

**CEA MAI CĂUTATĂ REVISTĂ DE JOCURI DIN ROMÂNIA!**

**NR 13 - 84 PAGINI - CD - 24.000 LEI**

Revista devoratorilor de jocuri

# **GAMING**

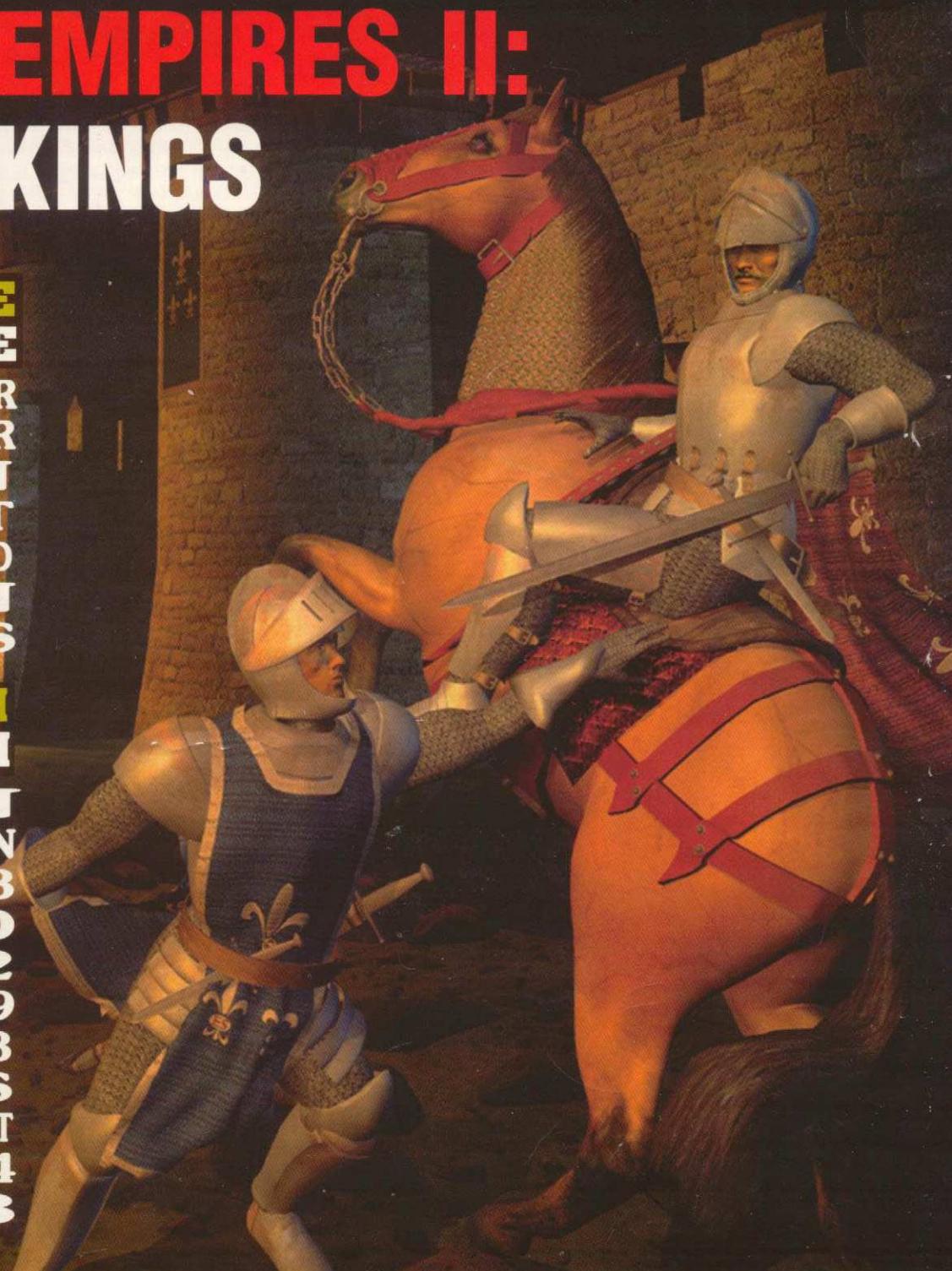
## **AGE OF EMPIRES II: AGE OF KINGS**

### **CELE MAI CALDE AVANPREMIERE**

**ALIENS VS PREDATOR  
SHOGUN TOTAL WAR  
GALLEON  
BRAVEHEART  
SIMON THE SORCEROR 3D  
KINGPIN  
TA: KINGDOMS**

### **CELE MAI NOI PREZENTĂRI**

**S I N  
ROGUE SQUADRON  
TOMB RAIDER 3  
FALCON 4.0  
HERETIC 2  
TIGER WOODS 99  
ACTUA SOCCER 3  
BROOD WARS  
THIEF: THE DARK PROJECT  
TEST DRIVE 4X4  
CAESAR 3**



**CITIȚI DESPRE: CEI MAI BUNI PRODUCĂTORI ROMÂNI DE JOCURI JUCAȚI-VĂ DE PE CD:  
ALIENS VS PREDATOR, FIFA 99, ALPHA CENTAURI, GANGSTERS, MYTH 2 MEGA POSTER AOE2**

# EDITORIAL

## SĂ FIM REALIȘTI

Există în ziua de azi o gamă de posturi foarte răvnite. Crainic TV, redactor la unele ziaruri de mare tiraj, munca în presa de succes în general presupune posturi bine plătite. O revistă ce aparține unei mari corporații, fie ea bună sau proastă, ajunge să îți ofere pînă la 1 milion de lei pe o pagină care să conțină semnatură ta, mai ales dacă prin ceea ce ai făcut pînă atunci ai căpătat un renume. Aceasta se numește lumea mare a presei, acolo unde banii mari se învîrt, acolo unde reclamele curg, de nevoie sau de frica de publicitate proastă, unde tirajele depășesc cu mult 100.000 lunare. Acest amalgam de bani și putere este în general ce vedem la televizor, unde bărbații înalți poartă costume negre și pufăie din trabucă, fiecare inhalare a fumului la cîteva zeci de secunde reprezentând în medie un venit de cîteva zeci de milioane.

Și datorită acestor lucruri, o atitudine nejustificată începe să se instaureze în ultimul timp. Faptul că lucrezi la o revistă, fie ea și de jocuri, început să genereze opinii cum că portofelul este doldora, covorașul roșu îți arată drumul din vila pînă la limuzină, unde un șofer cu o șapcă albastră îți deschide cea de a 8-a ușă a lungii tale mașini. De aici și pînă la vulgaritate și magarită de genul "ce, eu am revistă ca voi să o vînd să mă umplă de bani?" sau "voi existați datorită nouă, că vă cumpărați și vă umplem de bani", sau chiar din partea cunoștințelor cu întrebări discrete gen "dar, cam cât se cîștigă cu revista? bine, nu?" nu a mai fost decît un pas. După aceasta au început remarci gen "de ce puneti publicitate în revistă?", sau "ce, faceți reclamă mascată?" sau "la 86 de pagini aveți deja 4 de reclamă", care confirmă naivitatea și imaturitatea celor ce le-au pronuntat, pe de o parte, dar și o atitudine care neoprită se poate amplifica și genera fenomene neplăcute. Din această cauză voi încerca să clarific problema publicității, din pacate devenită pentru unii o problemă.

În primul rînd publicitatea reprezintă singurul motiv pentru care o revistă la ora actuală, în care

fiecare apăsare a tastei de către mine presupune o nouă devalorizare a leului, nu costă 30 sau 40 de mii în acest moment, și încă 2 sau 3 mii de lei în plus în fiecare lună. În al doilea rînd reprezintă o excelentă sursă de informare, și mulți și-ar da seama de asta dacă în loc să sună la noi sau să ne scrie întrebînd de prețuri de componente ar suna la firme care au reclame specializate în revistă. Reclamele ar trebui să vă scutească de o grămadă de probleme de căută firmă sau căută componente printr-un simplu telefon. Publicarea unei reviste de jocuri, cum este PC Gaming de exemplu, deci revista românească de jocuri fară finanțări străine, înseamnă că în afară de publicitate nu există pentru firma producătoare nici un venit, cum veți vedea și în calculele care vor urma. Iar pentru că nu este destul că situația economică este care este, la noi se mai manifestă două fenomene negative fundamentale. În primul este aversitatea unora față de numărul de reclame. Cei dintre voi care au citit o revistă străină, care în ochii celor mai sus menționați are 170 de pagini, știu că numărul de pagini de reclamă dintr-o astfel de revistă este de aproape 50, ceea ce înseamnă un procent de aproape 30% din numărul total de pagini. Asta ar însemna că pentru a fi competitivi și a avea cîștiguri ar trebui să avem 25 de pagini de reclamă în formatul actual al revistei. Și aici mai apare un mic argument. Pagina de reclamă la o revistă străină este pe undeva în jurul a 8000 de dolari. La noi, este sub 7% din această valoare. Pentru a fi ca ei, deci ceea ce mulți cititori își doresc, 100 de pagini, poster, carcasa la CD și preț competitiv și să avem și aceleași tarife de reclamă ar trebui ca din 100 de pagini să ar avea revista peste 300 să fie de reclamă conform cu standardele occidentale de reclamă, sau 30-40 de pagini de reclamă și 60-70 de articole conform tarifelor de la noi, dar, cu calitatele de mai sus puse în aplicare, însă fără profitul care pe mulți cred că îl avem sau l-am avea. Repet aici, eu nu vorbesc de revistele românești de jocuri cu finanțare străină care

au total alte calcule, ci de cele cu capital privat autohton.

Al doilea aspect fundamental este managementul multor firme mari românești de calculatoare. Nu vreau să spun mai mult decât că produse destinate jocurilor, ca placi voodoo, alte acceleratoare 3D, placi de sunet 3D, sunt promovate în reviste de IT sau reviste financiare, lucruri care, dacă am fi în strîinătate ar fi promovate în reviste de jocuri.

Rolul reclamei în cadrul prețului revistei este decisiv în condițiile în care 30% din prețul de pe revista este luat de distribuitor. Valoarea totală a costurilor de producție depășește 105-110% din prețul total al revistei. Ce înseamnă asta fără reclamă, înseamnă aproximativ 20 de milioane de lei pierdere la un singur număr de revistă, la un tiraj mediu de 10.000 de reviste, al nostru fiind ceva mai mare, deci și pierderile mai mari, și. Considerînd toate revistele vîndute, lucru imposibil de altfel. Aici ar interveni reclama, dacă ar exista. Ceea ce vedetă în revistă ca reclamă acum, acoperă cam 0.5%-1% din cei 5-10%, care ar presupune să nu existe pierderi majore. Aceste calcule înseamnă un singur lucru: că firma ce publică revista acum o publică cu speranță în suflet și găuri în buzunar și o publică pentru voi și în ultima instantă și pentru noi, redactorii care lucrăm aici, pentru că și noi suntem pasionați de jocuri ca și voi.

Luna aceasta este un exemplu elovent pentru situația explicată. Pentru că mulți au dorit poster, avem luna aceasta un mega poster. Dar ce înseamnă asta? Înseamnă lipsă rubricii hardware și a cîtorva articole din revistă. Asta este singura modalitate de realizare. Alte reviste de la noi nu au mai putut apărea tocmai din aceste considerente și în principal datorită faptului că să faci ceva de calitate costă extrem de mult.

Trebuie să înțelegem și să gîndim profesionist și realist, pentru că în cazul în care nu o facem nu vom ajunge departe, și, din pacate, ne vom enerva fără rost. Numai bine.

Camil Perian

# CUPRINS

## CANALUL DE STIRI

Lună de lună cele mai noi jocuri, cele mai proaspete stiri

- 4 DESCENT 3**
- 5 OUTCAST**
- 6 WARZONE 2100**
- 7 PLAYSTATION**
- 8 RAINBOW 6:EAGLE WATCH**
- 10 SEVEN KINGDOMS 2**

## PRIMA IMPRESIE

Realizate după poze, informații și fier ziaristic!

- 14 BRAVEHEART**  
Decizii economice pe turnuri. E ciudat

- 16 FLEET COMMAND**  
Un nou tip de RPG apare. Este vorba de RPG-ul realist

- 18 KINGPIN**  
Bandit pe străzile New York-ului. Kick their arse, baby.

- 20 TA: KINGDOMS**  
Cavedog pregătește un RTS într-o lume cu zeitate.

## 22 AGE OF EMPIRES II

Aha, partea a doua a arhicunoscutului RTS stă să apară.

## 26 SHOGUN

Imagini sângeroase, onoare sau moarte și lupte încrâncenate

## 28 GALLEON

Creatorii Tomb Raider-ului se întrec din nou pe sine

## 30 SIMON THE SORCEROR 3D

Micul Simon face un pas istoric în lumea celor 3 dimensiuni.

## AVANPREMIERE

### 32 ALIENS VERSUS PREDATOR

Se pare că avem în față cel mai bun 3D Shooter din 1999!

## PREZENTARI

### CD cu versiunea originală supus testului cu cicoanul PCG

## 36 SETTLERS 3

Mici verzi mîncători de iezi sunt în slujba ta

## 38 CHAOS GATE

Strategie, seria Warhammer, bun pentru pasionați

## 40 ROGUE SQUADRON

Un nou joc Star Wars, un pic cam arcade pentru gustul nostru

## 42 SIN

Din păcate promisiuni mari dar rezultate puțină

## 44 BROOD WARS

Va fi cel mai jucat RTS pînă la apărarea Tiberian Sun

## 46 FALCON 4

Cel mai bun simulator din toate timpurile a apărut!

## 50 TEST DRIVE 4X4

De ce nu se numește Test Drive 16? Ar fi mult mai simplu

## 52 TOMB RAIDER 3

Lara, săni mari, minte puțină, gemete multe, joc vechi....

## 54 CAESAR 3

Dacă nu știați cum arată un RTS de valoare vedeti acum

## 56 THIEF

Un joc original și captivant în care mai și furi.

## 58 HERETIC 2

3D Shooter cu grafică bună, abordare nouă, dar prea scurt.

# PC GAMING

Adresă: St. N. Constantinescu 10  
Bloc 11A, Scara B, Etaj 2, Apt 20  
București 1, România

E-Mail: pcgaming@softnet.ro  
Web: www.pcgaming.ro

## NUMĂRUL 13

**REDACTOR SEF** Camil Perian

**ȘTIRI** Cristian Smaranda

George Vlătoiu

**HARDWARE** Dan Dimitrescu

**SIMULATOARE** Silviu Petrescu

**CONSULTANT FINANCIAR** CPPKS

**TEHNOREDACTARE**

**REDACTORI** Cristi Radu, Alex Bartic, Ionut Radu, Dan Marina, Marius Neacșa, Mihai Dobrică, Dan Antonescu

**PROBLEME CD** 094265843

**MARKETING** 092518533

**PAGINĂ WEB** Softnet

PC Gaming (ISSN 1453-4398) este publicată lunar de Romas Comercial SRL, Splaiul Unirii 74, București 4. Drepturile asupra numelui și siglei PC Gaming aparțin Romas Comercial SRL.

Reproducerea parțială sau totală a textelor sau imaginilor din revistă fară acordul scris al firmei producătoare este interzisă și se pedepsește conform legilor.

Tipar: INFOPRESS S.A. ODORHEIU SECUIESC

## CANALUL DE SPORT

Cele mai noi produse intră în sala noastră de sport

## 60 ACTUA SOCCER 3

Revitalizat și reîmbunătatit, AS începe să semene a joc de fotbal

## 62 TIGER WOODS 99

Un joc de golf, mai bun ca altele, etc, etc, etc

## VECHI SI BUNE

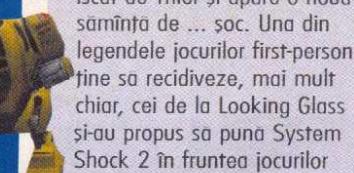
L-am ratat? Nici o problemă, uite-l puțin mai jos...

## 64 X-WING COLLECTOR SERIES

Tot ce era vechi în această serie dar cu engine-ul Balance of Power



# SYSTEM SHOCK 2



## System Shock 2

Nici nu s-a terminat tarâboiul îscădat de Thief și apare o nouă sămânță de... soc. Una din legendele jocurilor first-person vine să recidiveze, mai mult chiar, cei de la Looking Glass și-au propus să pună System Shock 2 în fruntea jocurilor

RPG first-person view. Screenshot-urile de pînă acum arată chiar prea bine, am văzut chiar și o arma, Viral Proliferator, care arată tare ciudat, dar este normal, avînd ca principiu contaminarea munitiei cu tot felul de chestii oribile și foarte... "virale".



## DESCENT 3

**U**ndeavă în primăvara lui 1999 vom avea parte de Descent 3.

Fără prea multe cuvinte, să trecem la esențial: diferențele față de precedentele titluri. Iată ce putem înțelege de la Matt Tschlog, președintele

Outrage Entertainment:

"Poate cea mai importantă diferență va fi engine-ul folosit,

"Fusion", ce va combina rendering de in-door și out-door (zone închise de pereti și zone de spațiu liber), ceea ce va per-

mite crearea unor nivele mult mai mari și mai spectaculoase. Fusion va permite de asemenea și efecte de lumini, foarte la modă în ultima vreme. Mai puțin evidente vor fi modificările aduse jocului în sine: nivelele au cîte un

scop de realizat, legate de telul final, de fiecare data va fi ceva diferit de făcut. Modificări va suferi și AI-ul inamicilor, care vor deveni o amenințare ceva mai mare la adresa navei jucătorului.

Iată acum și cele mai plăcute zic eu modificări: nu va mai fi o singură navă pentru jucător, ci trei. Inițial se va porni cu o navă similară cu cele din Descent 1 și 2, dar pe parcurs vor deveni disponibile încă două, una mică, manevrabilă și foarte rapidă, și una mare, cu scuturi și capacitate mare. Nivelele vor fi astfel parcurse cu nava care se potrivește mai bine nevoieștilor. Desigur această facilitate este excelentă și pentru multiplayer, căci precum sunt mai multe tipuri/stiluri de pilotaj este de bun augur să fie și mai multe tipuri de nave."

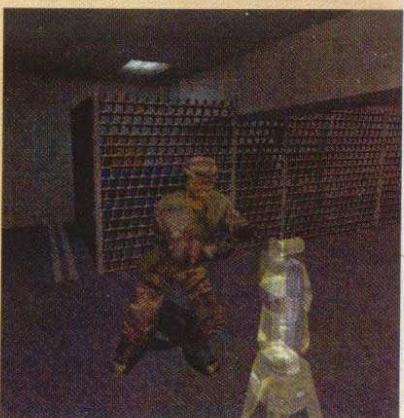
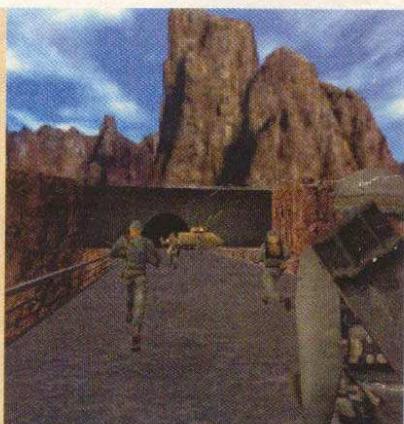
## TEAM FORTRESS 2

**T**eam Fortress a fost inițial un add-on pentru Quake, apărut în august 1996, în dorința de a realiza un joc de strategie first-person pe echipe pentru LAN. Imediat a apărut versiunea 1.1, cu mai multe clase (Scout, Sniper, Soldier, Demolition Man, Combat Medic, Heavy

weapons Guy, Pyro, Spy și Engineer), iar în decembrie 1996 apare versiunea 2.0 pentru Quake World.

Dar contrar legilor lui Murphy, ce e bun nu se termină, ci apare partea a 2-a. Team Fortress 2 va avea alte clase de jucători (Light Infantry, Medium Infantry / Field Medic,

Heavy Infantry, Rocket Infantry, Sniper, Commando, Spy, Engineer). Însă poate cel mai mare interes îl prezintă anunțul celor de la Valve (producătorii Half Life) care au achiziționat Team Fortress, cu intenția de a publica Team Fortress 2 ca un expansion pack pentru Half Life.



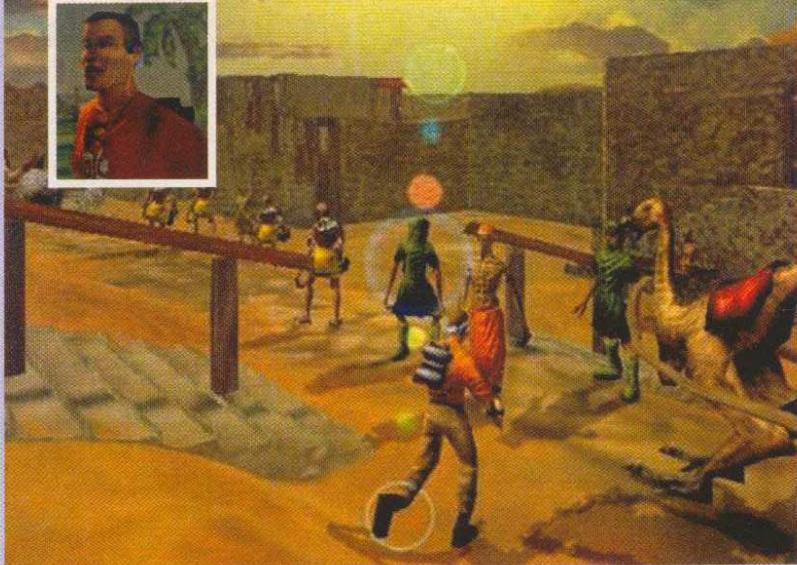
# TUROK 2

Jocuri noi, imagini noi. Iată cum arată Turok 2 de la Acclaim. Probabil mai bine decât versiunea pentru console, care avea o rezoluție cam mică.



# MESSIAH

Atât cîteva screenshot-uri noi din Messiah, un mod sigur de a verifica ce ni se pregătește de la Messiah Universe.



# OUTCAST

Ceva ce nu merita trecut cu vederea este Outcast, al celor de la Infogrames Entertainment. Outcast folosește un engine ce folosește atât voxelii cât și poligoane pentru a-și crea universul, iar pentru ca toate să meargă chiar mai frumos, se vor folosi și de GAIA (Game's Artificial Intelligence with Agents) în crearea unui joc "superior" de acțiune/aventură. Totul arată foarte frumos, pentru că la realizarea terenului sunt folosiți voxelii (deja știți ce sunt, pixeli 3D, sau volumetrici), aceștia nu papă mult din procesor. În ceea ce privește cladirile sau obiectele se folosesc poligoanele, iar pentru animație sunt folosite capturile de mișcări reale pentru a face totul să arate căt mai real.

Outcast are și un AI excelent care va pune accentul pe interacțiunea personajului cu NPC-urile aceștia având

"stări sufletești" (teamă, dacă te dai la ei cu arme, pot chiar panica, dacă le e sete se duc să bea apă...), toată esența acțiunilor tale stau în asta. Ajuta un neguțător și te va răsplăti, va spune și prietenilor despre tine. Întoarce-i spatele, dar și alții vor face asta, căci știu ce poamă ești. Cel mai frumos este cînd dai de gărzi de exemplu, care comunică prin voce, își dictează tactica, fug după ajutor, te înconjoară sau fug.



## KICK • joc • engine.

Echipa care lucrează la engine-ul KICK (<http://www.kick-engine.co.uk>) au făcut ceva confuziuni: engine-ul va fi folosit într-un joc ce va purta același nume (KICK) și va fi un first person shooter.

Folosind tehnologia lor proprie (sunt foarte mîndri de Kick Engine), se vor folosi lumini și umbre dinamice, 3D texture mapping, suprafete curbe (ca în Quake Arena), ceată și lichid volumetric într-un joc de generație superioară.

Lucrul la joc va începe din ianuarie 1999, însă nici o dată finală nu este disponibilă.

## Dark Vengeance

Este disponibil acum de la GT Interactive și Reality Bytes.

Este vorba de un joc de acțiune 3D plin de .. evident, acțiune. 3 personaje diferite, 30 arme, 30 monștri, 16 nivele și suport pentru multiplayer.

Rămîne cum am stabilit, încercă și vă veți convinge.

## EAX

Următoarea versiune a EAX pentru SB Live va fi compatibilă cu Aureal 2.0.

o luna gratuit pentru un an platit în avans

**Discount**

Max CARD

Mail CARD

Taxi CARD

29 \$

MEDIA SAT Dial-up

NET CARD

Detalii la: 20.50.620

MEDIA SAT Dial-up

MEDIA SAT Dial-up

INTERNET CARD

Detalii la: 20.50.620

Gratuit :

Adresa e-mail

Internet-ghid de utilizare

Brosura de configurare

Expiră în timpu zilei

Night CARD



### Site Volition

**Volition** (<http://www.volition-inc.com>) a lansat o versiune nouă a site-ului lor. Veste bună căci astfel am aflat lucruri noi despre proiectele următoare: "Summoner", un RPG 3D fan-tastiz, FreeSpace 2, al doilea

titlu din seria FreeSpace, și deloc în ultimul rând Descent 4, follow-up pentru Descent 3 ce trebuie să apară curând.

### 3Dfx la cumpăraturi

3Dfx înținde mâna spre STB, cu alte cuvinte achiziționează STB

Systems. Aceasta mișcare va permite 3Dfx un spor sensibil în ceea ce privește produsele OEM. Nu se știe însă dacă STB va mai realiza placi non 3Dfx

### Flashpoint

Planurile Interactive Magic

includ acum și un joc de acțiune online exclusiv, FlashPoint.

FlashPoint va fi "first person tactical combat game", jucătorii puțind lua rolul unor infanteriști, tancri sau avioane într-o lume 3D.

### Un project RPG

The Awakening Project este un RPG medieval online de proporții consistente, cu duport complet 3D pentru cele mai noi acceleratoare și tehnologii. Folosind încă secretul engine "Freedom" el celor de la DT Computers, jocul va permite utilizatorilor control complet al tuturor elementelor din joc (case, copaci, chiar și ceilalți oameni).

Aceasta lume dinamică va avea cam 27.000 pe 27.000 mile, la început "teren viran" pe care jucătorii vor fi liber să se joace de-a coloniștii și să pună bazele unei civilizații (poate mai buna decât cea reală).



### Expansion pack pentru Half Life

RadioActive Software ([www.radioactivesoftware.com](http://www.radioactivesoftware.com)) lucrează la un expansion pack pentru Half Life. Iată aici cîteva imagini luate din nivelul de antrenament "The Firing Range"



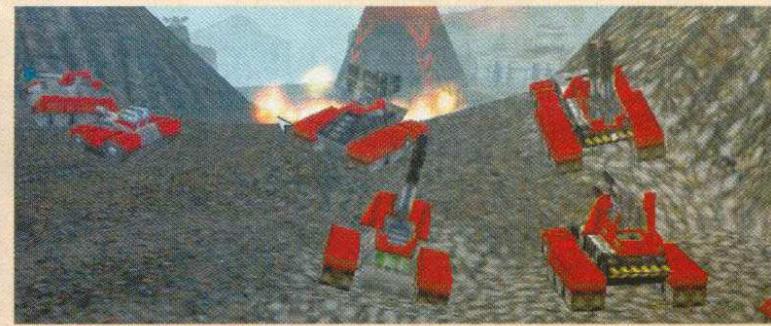
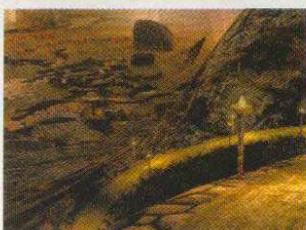
# DARK SIDE OF THE MOON



**T**ocmai ai primit o moștenire pe o planetă îndepărtată, mai precis proprietate asupra unei exploatari miniere. Trebuie să mergi acolo, încercând să descoperi misterul ce învaliuie moartea unchiului tău (evident el era proprietarul...), dar nu e ușor deloc, interesele în jurul minei sunt destul de puter-

nișe ca să îți creeze probleme.

Mistere, personaje sinistre și ... dar nu este un vis, ci un joc cinematic de aventură și role-playing. Sistemul Video Reality(TM) folosit permite fov (field of view) de 360°, creând o atmosferă extraordinară populată cu personaje realizate după actori reali.



# WARZONE 2100



**T**otul a început cînd în urma unei erori sistemul de apărare de pe orbita planetei a lansat ceva pachete nucleare căduți în Moscova,

Washington și Beijing. Sistemele de la sol au răspuns și ele... acesta a fost Colapsul. Cei ce au supraviețuit impactelor au căzut pradă bolilor și epidemiei. Civilizația parea că a ajuns la punctul terminus...

Mai puțin de jumătate din oameni au supraviețuit însă. Cei rămași s-au împărțit în bande care se luptă pentru ce a mai rămas din opusa civilizație umană. Foarte puțini au încercat să înceapă reconstrucția. Ceea ce nici unul din ei nu stia era că entitatea responsabilă pentru Colaps îl aștepta... Gata cu povestea. Am putea să ne

întrebăm dacă nu cumva scenariul pare plauzibil pentru noi, poate, sper că nu. Oricum, pînă una altă, acesta este backgroundul de sub jocul de strategie în timp real al celor de la Pumpkin Studios, "Warzone 2100". Warzone 2100 pare la primă impresie că se înscrise în trendul RTS-urilor, făză/construiește clădiri/fă unități, dă la bot inamicului. Ce impresionează însă sunt efectele grafice, mai ales exploziile și focul, zoom-ul și camera de vedere perfect controlabilă, terenul și cladirile ce sunt afectate cît se poate de vizibil de efectele luptelor (șrapnel, explozii). Unitățile sunt foarte variate iar research-ul va permite folosirea de tehnologii (șmecherii noi de folosit pe mașinute), însă cel mai interesant par unitățile dotate cu AI (Command Units) ce vor putea comanda alte unități și seta fințele atacurilor. Ce mai, la cît de bine arată jocul, sunt absolut sigur că nu mă pot înșela: Warzone 2100 e recomandat 100%.



# PLAYSTATION



## UPRISING X



## LEGENDS OF ZELDA

Primul joc din seria Zelda a apărut în iulie 1987, designat pe piata japoneza care la vremea aceea era principalul consumator al jocurilor de acest gen pe console. Succesul initial de pe urma meritelor jocului a fost întărit și de ineditul posibilității de a salva acțiunea, lucru ce a facut jocul și mai atractiv.

Lumea din Zelda a împărtit bine jucătorii în magie, mister și pericol cum nici un alt joc de acțiune nu o facuse pînă atunci. Zelda a prins imediat și la publicul american, devenind în scurt timp unul din cele mai jucate RPG-uri, distanțindu-se de încercările prece-

dente prin diversitatea setarilor și jocului în sine, monștri, obiecte, puzzle-uri tot tacîmul. Zelda creaază o lume ce îmbie la ore întregi de joc. Salvările au trecut accentul pus pînă atunci pe îndemnare a fost "pasat" spre inteligență.

Aveam evident de a face cu o malefică entitate (Ganon, cel care o răpeste pe Zelda) și cu eroii noștri pozitivi. (Link, tîrnărul, evident și print în același timp, ce se jură că o va aduce înapoi pe Zelda). Link pornește în questul său, părăsind tărîmul natal Hyrule, și de atunci tot bate cele 9 labirinte ale lumii din Zelda...

## Resident Evil 2

Total a început de la cîteva atacuri în zona unor laboratoare aduce în acțiune S.T.A.R.S. (Special Tactics and Rescue Squad). Bravo Team ajunge și pierde comunicatiile. Totul depinde de echipă ta acum. Ești într-o vilă izolată, fără curent electric și aproape ruinată, pune mâna pe orice armă găsești și încearcă să rămîni în viață. Jocul nu implică numai shooting, sunt destule puzzles de rezolvat, trebuie gasite secrete, sunt capcane de evitat, iar orice impas trecut te va duce mai aproape de

Răul resident în joc. Texturi detaliate, lumini și umbre, o perspectivă third person interesantă, grafică poligonală, monștri hidosi, horror și violență pură, sunet surround și mai multe personaje din care îți poti alege... Nu este de trecut cu vedere.



## RPG CONSOLAT

Sony a anunțat lansarea unui RPG numit Legends of Legaia pentru martie 1999. Produs de aceeași echipă care a realizat și Wild Arms și de Contrail, Legends of Legaia va include un sistem de combat nou ("the Tactical Arts System") folosit în

simulațoarele clasice de luptă. Personajele vor fi poligonale, astfel puînd lovi realist inamicul (mișcarea brațelor), mișcări complexe de combat și/sau magie pentru efecte spectaculoase, teren și monștri 3D, Dual Shock Analog Controller cu feedback vibrations.



Uprising X pentru PlayStation este disponibil acum de la 3DO. Muzică interactivă ce se schimbă în funcție de evoluția situației, nivele de antrenament pentru novici, detalii în număr foarte mare, unitățile deja cunoscute din varianta pentru PC sunt disponibile și acum. Jucătorul posedă un Wraith, mașinărie infernală dotată cu destulă putere distructivă să linistească orice inamic, dacă este folosită cum trebuie. În modul "Two Player", un fel de multiplay între doi jucători, se poate rula Uprising X în 5 moduri diferite: Infantry Crush, The Last Standing, Wraith vs. Citadel, Death Match - Wraith vs. Wraith pur și simplu și Siege Mode.

Uprising X suportă Digital Controller, Analog Controller, și Dual Shock™ Analog Controller.



## CONCURS PLAYSTATION



Nume / Prenume:

Telefon:

Răpuns:

Pentru a da un răspuns trebule desigur și o întrebare. Cine este personajul principal al jocului Croc?

1. Un dinozaur
2. Sylvester Stallone
3. Dan Bitman
4. DJ Vasile

Cîștigați un joc original CROC: LEGEND OF THE GOBBOS pentru Sony PlayStation și un suport de CD-uri CROC!



## Hung Fu

Ce face lumea cînd nu are ce face și vrea să învețe Kung Fu? Păi face soft de Kung Fu. Zen Tao Interactive (<http://zentao.gameplex.net>) lucrează la un program pentru a învăța Kung Fu

(doar asta am zis nu?). Siu Lim Tao din stilul Wing Chun (nu înseamnă absolut nimic pentru mine dar sună exotic) vor putea fi învățate, programul folosind engine-ul de (evident) Unreal. Puteți deveni astfel un student/stu-

dentă într-un templu realizat după un model real, într-o chestie pe care nu stiu cum să o numesc... curs multimedia de Kung Fu probabil. Un demo va fi disponibil probabil în al doilea trimestru din 1999.



## glDOOM

Cum se putea sărbatori mai bine 5 ani de la DOOM? Simplu, 10 decembrie, este data la care a apărut glDOOM. O versiune anterioară a fost arătata la Farg II la Texas, în octombrie, și a fost primită chiar foarte bine. Jocul este în sine același, însă cu o grafică mult superioară, cu transparente și monștri realizați cu sprites, și va suporta Doom shareware, Doom, Ultimate Doom, Doom 2 și Final Doom. glDOOM va rula pe acceleratoarele 3D ce au drivere de OpenGL. Site-ul dedicat are adresa <http://frag.com/doom>

## Al doilea harpon

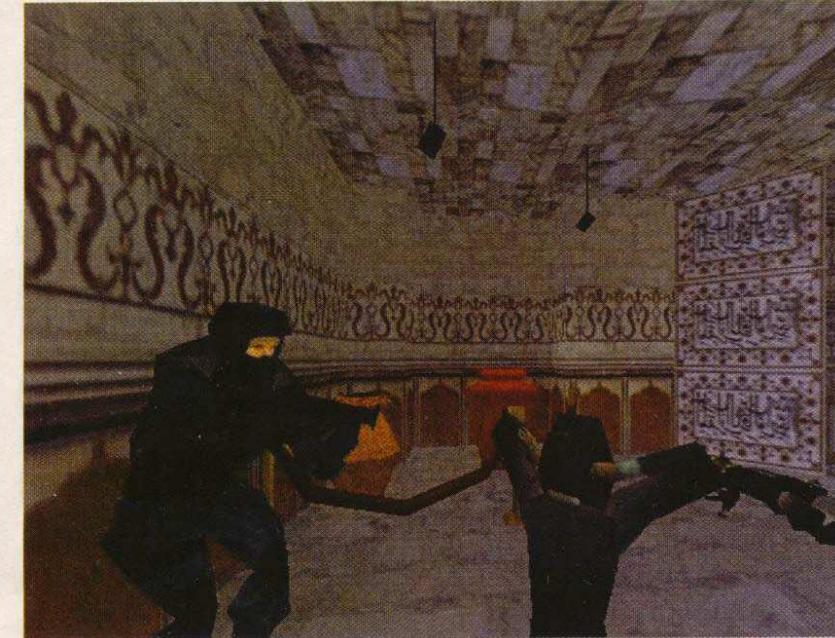
SSI a decis să încredințeze Harpoon 2 (joc de strategie navală) designerilor de la Ultimation (creatori ai Panzer Commander-ului). Anterior de jocurile de război se ocupau Crusader Studios. Oricum vom avea ceva de așteptat pentru a zări diferențele. Titlul va apărea prin 2000...

## Chickamauga

TalonSoft, experti în jocuri de război, au terminat al 9-lea titlu din seria Battleground Civil War, Chickamauga, ce are acțiunea plasată în 1863 (ca și precedentul Murfreesboro). Jocul este disponibil doar de la TalonSoft (<http://www.talonsoft.com>).

## Open the Gates

Știri de la Porti. Adica de la Gates... Bill și prolifică sa companie, mai precis serviciul de networking (MSN Network), induzînd MSN Gaming Zone (<http://www.zone.com>) a avut în 1998 o creștere de 59%, mai mult decît AOL sau Yahoo.



# RAINBOW SIX: EAGLE WATCH



**R**ed Storm Entertainment are ceva informații noi, despre un mission-pack pentru Rainbow Six: Eagle Watch. Cu ofita terorism în toată lumea, era necesar, nu? De data aceasta sunt atacate Taj Mahal, Big Ben, Orașul Interzis, US Capitol în Washington. Jucăți în "watch mode" supraveghind oamenii, sau încercați un joc în multiplay cu prietenii. 4 noi oameni (inclusiv-o pe Louis Loiselle, din recenta nuvelă a lui Tom

Clancy) și un AI mai bun? Nu se poate să ne dezamăgească. Iată ce moduri de joc se oferă pentru rniplayer:

**Assassination:** ușor de ghicit.

**Scatter Assassination:** să "doi jos" o fintă cu echipa împărață.

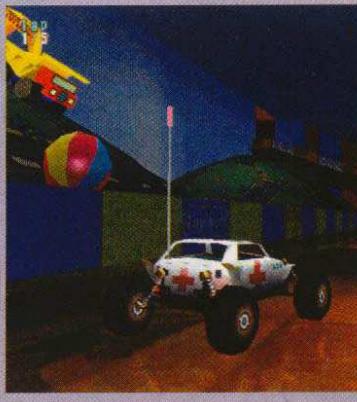
**Scatter:** oamenii sunt despărțiti.

**Team Terrorist Hunt:** Echipele pornesc din baze separate, încercând să radă teroriști. Cine omoară jumătate din ei cîștigă.

**Save the Base:** Echipele încearcă să dezamorseze o bombă din baza celeilalte

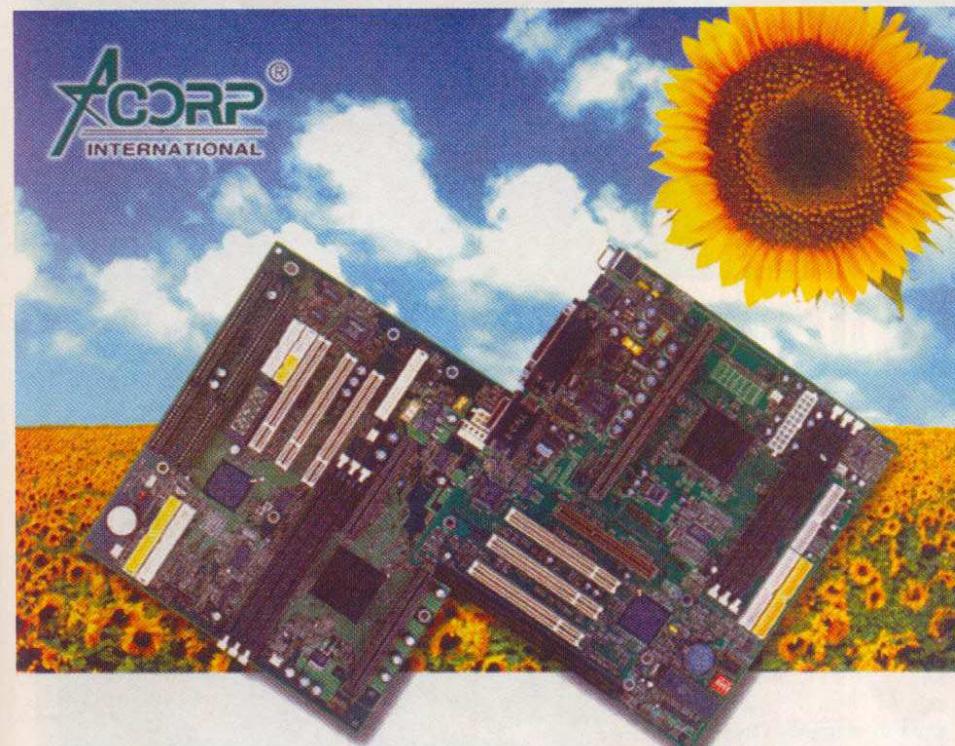


**A**claim a anunțat că lucrează la un nou joc de curse, Re-Volt. Jocul "tratează" revolta unor mașinute de jucărie, din acele teleghidate (nu luați aşa ceva copiilor, poate îi vor ataca prin surprindere). 28 mașini, 14 trasee, 5 moduri de joc single player, multiplayer sunt numai puține din elementele ce se oferă în Re-Volt. Jocul va fi disponibil în vara lui 1999 pentru PC, Playstation și Nintendo.



# TE-AI GÎNDIT VREODATĂ CE ÎȘI DORESC CALCULATOARELE?

## 1. PLĂCI DE BAZĂ ACORP



## 1. DE CE?

Deoarece:

Sunt plăci cu arhitecturi proiectate pentru toate tipurile de procesoare de unde rezultă o compatibilitate perfectă cu toate acestea, indiferent dacă se numesc Intel, AMD sau Cyrix

Chipset-uri de înaltă performanță: Intel și VIA și SiS

Au performanțe ridicate și o calitate indiscutabilă

Prețurile lor sunt minime

## 2. CD-ROM-URI MITSUMI



## 1. DE CE?

Deoarece:

MITSUMI este o firmă consacrată și reprezentă calitate și garanție.

CD-ROM-urile MITSUMI sunt cele mai rapide.

Au raportul optim calitate / preț

# Trust ACORP. You will profit more!

Mainboards, video cards & memory



Unic Distribuitor Acorp în România

## INTERNATIONAL COMPUTERS GROUP

MAGAZIN & SERVICE: STR. ȘTIRBEI VODĂ, NR. 172. TEL: (01) 2217343,  
FAX: (01) 2217380, E-MAIL: OFFICE@ACORP.RO, WEB: WWW.ACORP.RO

## Stuff nou pe I62

O alta companie producătoare de jocuri ale căror poduse vor putea fi jucate pe MSN Gaming Zone (<http://www.zone.com>) este Simultronix.

Pentru a identifica mai bine ce este Simultronix,

amintim că primul titlu care va fi gasit pe Zone este și cea mai recentă realizare: Cyberstrike 2.

## Noi jocuri HEAT

HEAT.NET are vești bune: jocuri noi suportate. De acum se va putea juca Need for Speed III,

Quake 2: Rocket Arena 2, AOE: Rise of Rome și altele. Evident că de acum în topul celor mai jucate s-a plasat confortabil Quake 2.

## Shogo expansion

Aztech Media Corp a primit "autorizația" pentru a produce

un expansion pack pentru first person shooter-ul de la Monolith, Shogo.

Expansion-ul va purta numele Shogo: Legacy of the Fallen, și va avea 6 personaje noi, 8 inamici în plus, 8 arme și 8 meciuri adiționali și nivele non-lineare.

## Mac primul

GT Interactive și MacSoft au realizat versiunea pentru Macintosh a jocului DarkVengeance (acțiune third-person).

Versiunea de PC este și ea disponibilă, un pic mai înținută însă (anul nou 1999 probabil).

## Tank

Longbow Digital Arts lucrează la un joc foarte secret cu tanuri, numit "Tank".



## SEVEN KINGDOMS 2



Îata că nici 7 Kingdoms nu să pută abține și să facă rost de partea a două. Interactive Magic nu se dezice și oferă un joc nou, multe fiind elementele care diferă față de prima versiune. În primul rînd grafica, normal, la asta se umblă prima dată când faci <nume\_de\_joc> 2, doar vrei să arate mai bine ca primul, nu? Și se vede foarte bine din screenshot-uri că au reușit. Ce mai este nou? Un sistem de combat mult mai avansat ce va oferi posibilită-

tatea de a da ordine cât de cît precise, de genul a ce formăție de luptă să ia trupele (linie dreaptă, în zig-zag, în cerc, în arc, etc).

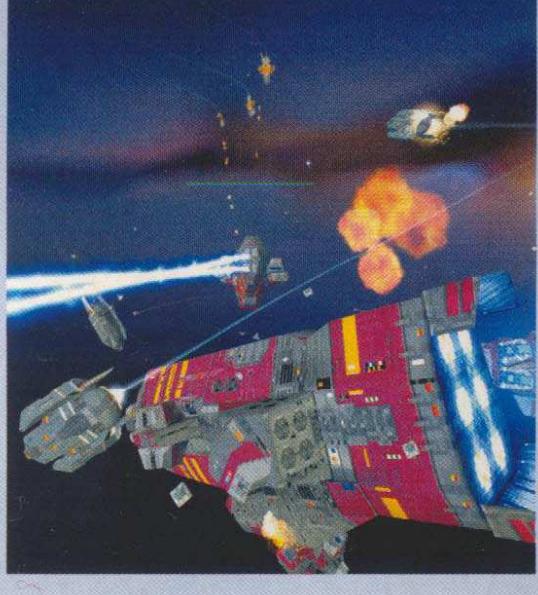
Foarte îmbunătățiti vor fi și Frythan-i. De data aceasta nu mai este vorba de monștri fără creier ce nu își găseau mare rost în primul joc. Acum ei vă vor crea ceva probleme, căci suferă de ceva tendințe "ocupationaliste"...

Oricum, jocul mai are multe surpirze de oferit. Mai aflam, va spunem.

# HOMeworld

O idee despre ce pregară Relic și Sierra: un RTS 3D, Homerworld. De Craciun au fost

oferte cîteva screenshoturi, nu de alta dar lucruri bune se dau înțet și cu înțîță.



# BEST COMPUTERS

Magazin: Pasajul Lipsani (Bd. I.C. Brătianu)

**COMPUTERE**

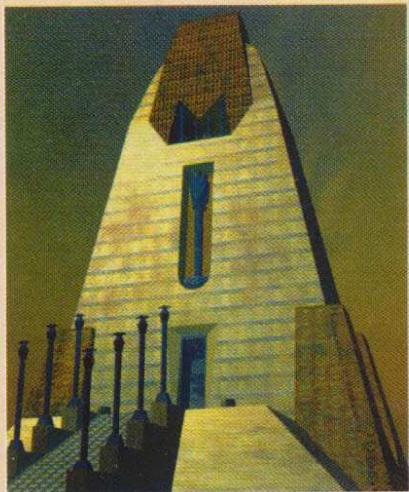
**IMPRIMANTE**

**CONSUMABILE**

**MULTIMEDIA**

**SUBANSAMBLE**

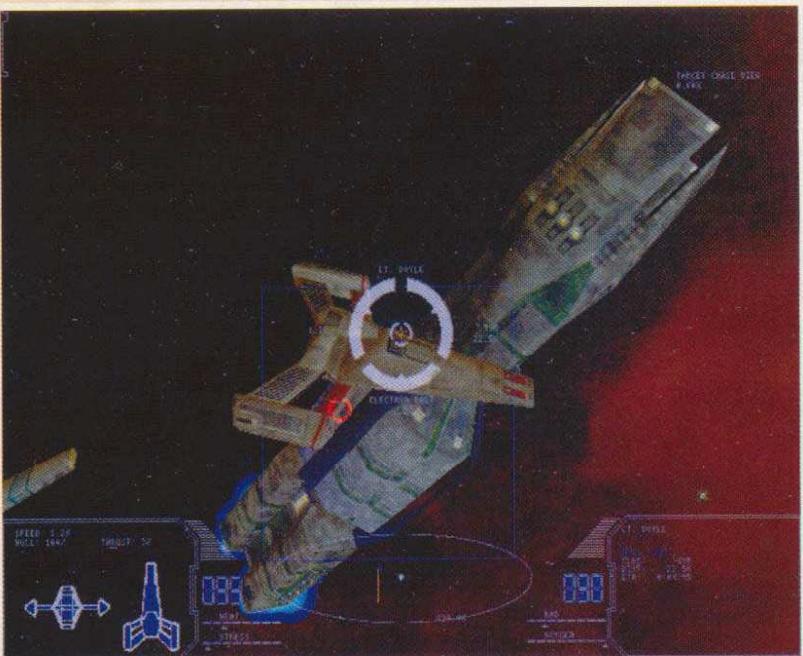




## ELYSIUM

**I**ată ca X-Files este acum sursă de inspirație pentru altceva decât un joc cu X-Files, mai exact un "serial" RPG. Imaginat-o-vă un joc în... episoade.

Planurile prevăd 41 episoade, fiecare din ele însemnând cam 8-10 ore de joc, iar aceste episoade sunt similare celor din X-Files: fiecare are un final ce sugerează ceva, în general nu au legătură între ele, dar vor exista elemente ce vor lega episoade între ele (un grup de personaje care apar într-un episod pot de fapt să introducă ceva elemente din acțiunea ce va avea loc peste cîteva episoade). Elysium va avea multe în comun cu visele și alte chestii para-ceva... oricum multe nu am aflat. Jocul nu va apărea înainte de sfîrșitul lui 99.



## TERMINUS

**T**erminus este un joc de acțiune în spațiu pentru multiplayer

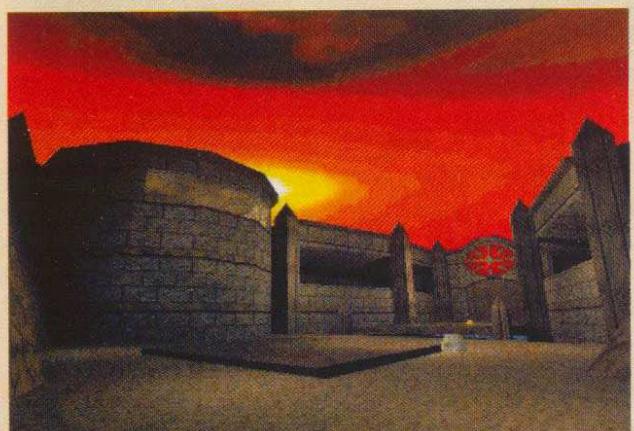


realizat de Vicarious Visions.

Folosind culori pe 16 biți și tehnologie 3D, toate bine "împărăte" cu o poveste interesantă, Terminus nu poate să dea greș, mai ales că Vicarious Visions își propune ca Terminus să devină un competitor



serios pentru Wing Commander: Prophecy sau X-Wing vs. Tie Fighter. Sigur că nu mereu promisiunile se materializează... dar....



## GORE

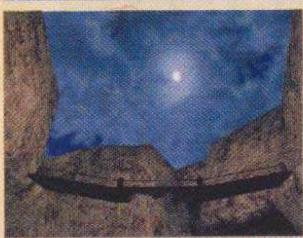
**D**R Rulers își propun să realizeze un joc de acțiune 3D, un shooter adică, inedit. Cu ce ar putea să se laude adică.. dar noi

vrem dovada, iar dovada lor va fi: personaje și obiecte complet 3D, shadow mapping, 6 grade de libertate, lumini dinamice, gourad shading, lens flares, sunet dinamic pe 16 biți, multiplayer, suport pentru placi 3Dfx, singe care sare (mai

realist decât pînă acum) din râni, membre ce pot fi despărțite de corp, și ah... multe altele.

Total sună așa frumos pînă acum, iar dacă ne uităm și la pozele luate acum, cînd jocul este încă în lucru serios, îndinâm sa le dăm dreptate. Da, se mai poate face ceva în shootere 3D.

Gore va atrage probabil gamerii cei mai "singeroși", dar nu vor lipsi și puzzle-uri și alte însporturi ale mintii". În rest... arme superbe, animații pentru secentele de reload pe măsură, sunete .. ohh, abia aştept să afli mai multe. Gore este promis pentru primăvara lui 1999, dar pînă atunci probabil vă vom mai oferi detalii.



## Editor pentru CFS

Microsoft a realizat un editor de misiuni pentru jocul lor Combat Flight Simulator. Editorul are nevoie de Excel 97 și permite crearea de misiuni și campanii ce vor fi schimbate liber între jucători. Dacă sunteți interesați, un download se poate face de la <http://www.microsoft.com/games/combatfs/downloads.htm>.

## Action Half Life

Sierra are o veste extraordinară pentru noi. În numărul trecut am făcut prima impresie pentru Action Quake 2, un extraordinar MOD pentru Quake 2. Ce ați zice însă dacă se va oferi același mod de joc (filme cu John Woo) pentru un alt shooter, Half Life, al celor de la Valve? Nu sunt detaliu, dar combinația Action - Half Life sună prea bine pentru a fi trecută cu vederea.

## Top Gun la IESZ

Ultimul titlu de la Microprose, Top Gun: Hornet's Nest va fi suportat pe MSN Gaming Zone, serviciul de jocuri online al Microsoft-ului. Top Gun include peste 30 misiuni pe un F/A - 18 Hornet.

## IES beta pe bara

Kesmai atenționează jucătorii de pe serviciul GameStorm care încearcă beta-ul de la Internet Explorer 5 să... nu îl încerce. Versiunea beta nu este pe deplin compatibilă cu serviciul online, se promite însă că pînă la apariția IES full, să fie făcute modificările necesare astfel încît să nu mai existe nici o problemă.



## Mai luminos

Shiny pregătește ceva surprize plăcute pentru noi. "Messiah", titlul la care lucrează ei va folosi RT-DAT (Real Time Tessellation and Deformation Engine).

Cînd inseamnă asta? Cînd

un personaj (îmbrăcat) merge, hainele lui vor face ce fac și ale noastre... se mișcă unduit în jurul corpului. Engine-ul va permite și modificarea numărului de poligoane folosite în cadrul jocului (ceva în genul LOD -

Level of Details), astfel încît dacă avem un calculator mai slab, pierdem ceva poligoane dar putem juca jocul mai rapid.

## Multe vafe

Destul de neașteptate, SSI

a anunțat că Luftwaffe Commander este în stadiu de manufactură, ceea ce înseamnă că jocul este gata și va ajunge cît de curînd în magazine, cu toate că se anunțase o dată cu cîteva luni mai tîrziu.

TOP SUPER JOCURI



LOC	TEN	NUME JOC	TIP JOC	TIMP	SCOR	PREZ	DISTRIB.
1 (1)	●	STARCRAFT	RTS	5	90	7	Cendant
2 (-)	▲	CARMAGEDDON 2	Driving	-	92	12	SCI
3 (-)	▲	BLOOD 2	3D Shooter	-	92	12	GT Interact
4 (6)	▲	NEED FOR SPEED 3	Driving	2	93	11	Best Comp
5 (-)	▲	HALF LIFE	3D Shooter	-	97	2	Cendant
6 (-)	▼	QUAKE 2	3D Shooter	5	-	11	Activision
7 (8)	▲	CAESAR III	RTS	2	89	12	Cendant
8 (3)	▼	WORLD CUP 98	Sport	5	91	7	Best Comp
9 (2)	▼	COMMANDOS: BEL	RTT	5	95	9	Eidos
10 (-)	▲	FALLOUT 2	RPG	-	95	12	GTInteract.



## TOPUL REDACTIEI

LOC	NUME JOC	TIP JOC	SCOR
1	HALF LIFE	3D Shooter	97
2	FALCON 4.0	Sim zbor	98
3	FIFA 99	Sport	93
4	BLOOD 2	3D Shooter	92
5	GRIM FANDANGO	Adventure	92

**TEN** - Tendința jocului în top

**TIMP** - Numărul de luni în top

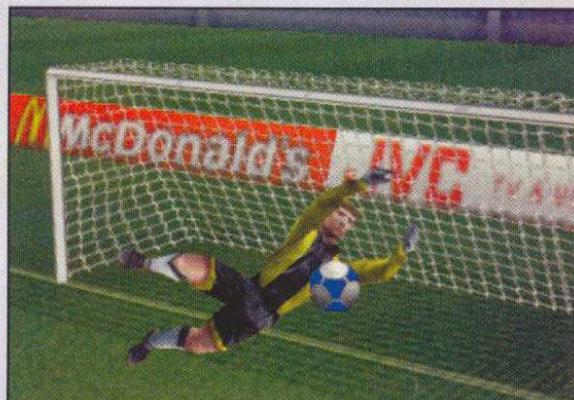
**PREZ** - Numărul în care a fost prezentat

**DEMO** - Numărul în care este demo-ul

Pentru a participa la topul lunii, este necesar și suficient să decupați acest talon, să completați pe el primele voastre 5 favorite în materie de jocuri și detaliile personale și să îl trimiteți pe adresa redacției

**Nume & Prenume:**

**Joc favorit all time:**



## TOPUL VÎNZĂRILOR

LOC	NUME JOC	TIP JOC	SCOR
1	FIFA 99	Sport	93
2	POPULOUS 3	RTS	90
3	X-FILES	Adventure	-
4	NEED FOR SPEED 3	Driving	93
5	C-C-C-RED ALERT	RTS	-

Luna aceasta 2 chestii. Una, faptul că noi initial nu am numărat la primul top prima luna a jocurilor din clasament. Drept care, cele care supraviețuiesc de atunci au primit 1 lună de existență în plus. A doua chestie este un talon de la D-I Costel Bazarca, talonul lunii de altfel. Conform talonului în luna trecuta s-a jucat Quake 3 Arena și Half Time!

**Locul 1**

**Locul 2**

**Locul 3**

**Locul 4**

**Locul 5**

# PC GAMING.EXE

## PESTE 30 DEMOURI / PATCHURI / UTILITARE

CUM PORNESTE

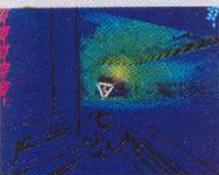
Luati CD-ul in mana drepta. Cu mana stanga apasati butonul de la CD-ROM pentru a-l deschide. Puneti CD-ul din mana drepta in drive, cu fata cu desen in sus. Scoateti degetul din CD. Apasati cu oricare dintre manii butonul de la CD-ROM pentru a-l inchide. Asteptati putin. Folosind Windows Explorer-ul duceti-va pe drive-ul care reprezinta CD-ROM-ul. Executati un dublu-click pe numele de cdgaming.exe. Daca asa nu ati nimerit, dupa ce introduceti CD-ul si inchideți drive-ul dati din Windows START apoi RUN si scrieti litera CD-ROM drive-ului vostru urmata de :\cdgaming.exe. De exemplu daca CD-ROM drive-ului vostru este D scrieti la RUN D:\cdgaming.exe. Daca tot nu ati reusit incă...

**UTILITARE**

**DIRECTX 6.0**  
**HYPERSNAP DX**  
**ICQ**  
**NETSCAPE 4.5**  
**SMACKER**  
**WINRAR 2.04**  
**WINZIP 7**

**DEMO**

**ALPHA CENTAURI**  
**ALIEN VS. PREDATOR**  
**MARINE DEMO**



**PREDATOR DEMO**  
**CARNIVORES**  
**CHAOS GATE**  
**DARK VENGEANCE**

**DE AICI ACTIVATI**

Fiecare buton din partea stanga a browser-ului denumește una dintre secțiile specifice din cadrul său. Astfel, prin apăsarea butonului DEMO va fi activată selecția de demo-uri în cadrul ferestrei centrale. Butonul APLICAȚII va aduce în centru programele utilitare de grafică, sunet sau altele care sunt prezente pe acest CD. Butonul PATCH vorbește de la sine despre întrebuitarea sa, dindu-vă posibilitatea de a instala mini-îmbunătățiri la jocurile voastre favorite. La Promo veți putea vedea 2 filme, unul al jocului Slave Zero iar altul al episodului Star Wars ce stă să apară.

**DEMO**

**GANGSTERS**  
**MYTH II**



**REDLINE**  
**ROGUE SQUADRON**  
**WLS 99**  
**THIEF**  
**WARZONE 2100**  
**FIFA 99**  
**EARTH 2150**

**PATCH****PATCH**

**CARMAGEDDON 2**  
**FALLOUT 2**  
**IWAR**  
**MONACO GP 2**  
**RETURN FIRE 2**  
**STAR CRAFT**  
**FALCON 4**



**GRIM FANDANGO**  
**MADDEN 99**  
**QUAKE 2**  
**SETTLERS 3**

**FILME**

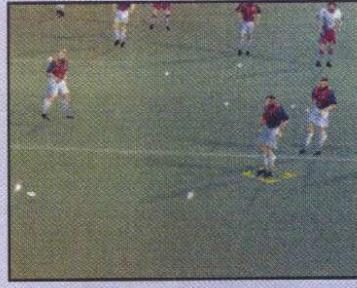
**BATTLECRUISER**  
**DESCENT 3**

**VĂ RECOMANDĂM DEMO-URILE****ALIEN VS PREDATOR**

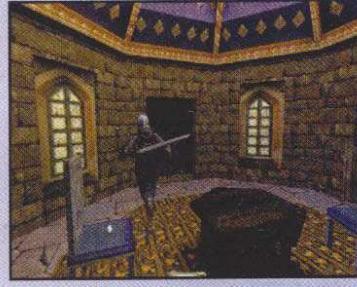
Nu este un demo ci chiar două. Într-unul poți juca cu Predator-ul în celălalt cu Marine-ul. Este probabil cel mai interesant și original joc ce urmează a fi lansat anul acesta.

**MYTH 2**

Strategie la cel mai înalt nivel în partea a doua a unui exceptional joc. Un wargame de referință care păstrează modul extraordinar de vedere și control al câmpului de luptă care l-a făcut celebru.

**FIFA 99**

Cel mai bun joc de fotbal la ora actuală (în opinia noastră cel puțin). Un demoasică ca realizare pentru cei de la EA care dovedește cu prisosință evoluția realizată de la World Cup 98.

**THIEF**

Deși nu extraordinar realizat acesta este un joc deosebit de inovativ. Scopul: să furi tot ce găsești, sau mai exact ce trebuie să furi. Si demo-ul este foarte interesant, chiar dacă nu atât de lung.

**Aplicatii**

- Alien versus Predator - Marine
- Alien versus Predator - Predator
- Alpha Centauri
- Chaos Gate
- Descent 3
- FIFA 1999
- Gangsters
- Myth II: Soulblighter
- Resident Evil 2
- StarWars Rogue Squadron
- Thief: The Dark Project
- Tropic Trouble

**Demo-uri**

**Patch-uri**

**Promo**

**Lanseaza**

Îa rolul unui soldat prins între predatori și alieni. Argumentul tau este puterea de foc. După instalare lansați direct avp\_marine\_demo.exe

DEVELOPER FOX Interactive  
PUBLISHER FOX Interactive  
Min. necesar P200, 32MB RAM, DirectX, placă Direct3D, 20MB HDD

click here Minimizare Iesire



Isn't it about time  
you got wicked?

**WICKED3D™**  
SOLOMON'S TREASURE

În acest loc sunt prezentate imagini din jocul, utilitarul sau add-onul care este selectat. Dacă dați click pe această imagine va fi expusă una mult mai mare

Apăsând pe aceste butoane puteți vizualiza alte imagini

De aici se lansează programul de instalare al aplicatiilor selectate

Text care vă informează, că de căt, asupra aplicației pe care ati selectat-o

Un buton foarte folositor să treceți browser-ul în background în loc să-l închideți

Se apasă înainte de culcare



# BRAVEHEART

**P**entru a identifica cu precizie rădăcinile acestui joc trebuie să descendem un pic scara timpului și să ne imaginăm pentru o secundă un catun scotian din perioada celui de-al 13-lea secol al erei creștine :

Pe ulițe umblau bărboși și vînjoși munteni, babe și copii, găinii bezmetice și femei tinere. Prin ceață deasă ce tocmai s-a ridicat din vale se poate totuși distinge în apropiere o casă ceva mai arătoasă decât celelalte. Cei trei cai de rasă care bat din copite în curte trădează statutul special de care se bucură seful clanului. În timp ce ne apropiem, din casa se aude un pînset de copil abia născut : am ajuns exact unde trebuie - la nașterea unui nou erou al Scoției.

Odată cu el s-a născut și posibilitatea la care s-a visat atât de mult în timpul iernilor, în jurul focului : unirea

Scoției și înfrângerea englezilor. La capătul drumului trasat deja de neîndupăcatele ursitoare micuțului războinic se află

gloria și bucuria soartei împlinite; pe laturile drumului își cască însă gura flamînda sănurile lașității, trădării și ale morții...

**Distribuitor:** Eidos

**Tip joc:** RTS/TBS

**Seamănă cu:** Shogun

**Redactor:** Dan Marina

**...deciziile economice, diplomatiche și planificarea macromilitară a conflictelor vor fi luate într-un mediu bazat pe turn-uri. Luptele propriu-zise se vor desfășura în timp real...**



## După 7 secole...

Povestea continuă în zilele noastre, odată cu decizia bodyguard-ului Mel Gibson de a participa la creația unui nou film de acțiune (Braveheart) și hotărîrea firmei Eidos de a cumpăra dreptul de folosire asupra titlului unui film despre care nu se știa încă că de mult succes va avea.

Aceste două decizii vor aduce în atenția noastră echipa de la firma scoțiană "Red Lemon Studios" și conducătorul proiectului, Eric Adams.

## Cîteva cuvinte despre joc...

La începutul secolului al 13-lea Scoția era împărțită în clanuri (jocul va avea 16 clanuri principale, fiecare având avantaje și dezavantaje și în jur de 200 de clanuri secundare). Scopul unui conducător era să unească sau să înfrângă aceste clanuri pentru a crea o Scoție unită. Ultimul obiectiv va fi înfrângerea englezilor și instaurarea domniei scoțiene asupra insulelor britanice. Fiecare astfel de clan va putea fi condus de un conducător ale căruia abilități vor fi potență capacitatea respectivelui grup de soldați. Astfel, dacă jucătorul va începe jocul alegând clanul Wallace sau va reuși să îl obțină ca aliat, îl va avea sub comandă pe William Wallace, "eroul Scoției", personajul interpretat de Mel Gibson în Braveheart. El nu va avea un statut special față de ceilalți conducători, jocul putând să continue și după moarte acestuia. Fiecare conducător va avea 10 trăsături care îl vor caracteriza, cum ar fi inteligență, constituția, capacitatea de conducător, gradul de loialitate față de jucător, etc. Același gen de trăsături vor avea și trupele obișnuite.

## RTS vs Turn-Based Strategy ?

Acest joc va porni pe o direcție pînă acum foarte puțin explorată : hotărîrile strategice, de lungă durată, în legătură cu deciziile economice, diplomatice și planificarea macromilitară a conflictelor vor fi luate într-un mediu bazat pe turnuri. Luptele propriu-zise se vor desfășura în timp real, fiind un modul aproape independent de restul jocului. Astfel, jucătorul poate decide să lasă în seama calculatorului luptele de mică importanță și să aibă în grijă doar deciziile strategice sau poate să pornească jocul în modul "Quick Combat" și să își seteze lupte în timp real fără să mai își bată capul cu deciziile din modul "Campaign".

## Anglia secolului 13 ?

Iată cum își propune Eric Adams să



Free Cam.

simuleze universul insulelor britanice de acum 7 secole:

Harta a fost obținută cu ajutorul fotografiilor din satelit în care pot fi recunoscute obiecte de 50m/50m. Acest grad de detaliere este marit (în cazul unui eventual "Zoom in") pînă la 50cm/50cm cu ajutorul fractaliilor. Rezultatul este că întreaga hartă a Angliei va fi compusă din aproximativ 650 de miliarde de poligoane (numai pentru teren). Această hartă va mai conține multe zone cu conținut istoric, sute de orașe și sate și, bineînteleas, un număr mare de castele și alte construcții fortificate. În afară de imaginea globală a propriului imperiu, jucătorul își va putea admira supușii într-un mediu complet tridimensional. Se va putea plimba prin orașe jefuite

de atacatori sau va asista la reparațiile care se fac unei cetăți proaspăt ieșite de sub asediul. Bineîntele și luptele vor putea fi vizualizate în același fel.

O scenă tipică de luptă ar putea conține mai mult de 30 de kilometri pătrați, cu 100 de luptători, 500 de copaci și tufe, 20 de clădiri mai mici și un castel desenat din mai mult de 50 de mii de poligoane. Într-o zi senină jucătorul ar putea să vadă în depărtare pe o distanță de mai mult de 15 kilometrii. În timpul luptelor vremea se poate schimba și, bineîntele, se poate lumina sau întuneca. La lupte vor putea participa 3000 de luptători, fiecare tratat independent de ceilalți. Vor exista 20 de tipuri de unități, incluzând cavaleria grea și mașinile de asediu. La fel ca la orice alt joc, producătorii promit un AI capabil să-și dea seama dacă îl plouă ploaia sau sagețile arcașilor. În consecință putem spune că dacă scoțienii ar fi avut pe vremea aceea acest tip de tehnologie acum să ar fi vorbit de "The United Kingdom of Great Scotland and North Ireland"...

## După 7 secole și 1 an...

Pînă în acest moment am arătat ce și-au propus cei de la Red Lemon și Eidos. Abia în octombrie-noiembrie anul viitor vom vedea ce au reusit ei să realizeze. Poate fi vorba de un joc, care, împreună cu "Shogun" (prezentat tot în acest număr al revistei) să deschidă o nouă direcție în domeniul strategiei militare sau, poate, o combinație nereușită de Warlords și Command & Conquer. Într timp vom urmari dezvoltarea acestui proiect și vom spera la cît mai bine.



Free Cam.

# FLEET COMMAND

**Distribuitor:** N/A

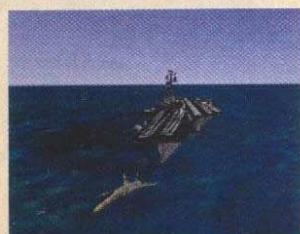
**Tip joc:** RTS

**Seamănă cu:** -

**Redactor:** Dan Dimitrescu

**"Fleet Command nu este un RTS obișnuit.**

**Nu ai de cules resurse cu denumiri ciudate și nici de construit baze sau nave. Abordarea acțiunii se face într-un mod mult mai realist"**



1998 a fost fărăndoiala un an excelent pentru simulatoriști. Lăsând la o parte aparițiile unor realizări extraordinare (Jane's WW2 Fighters sau Falcon 4.0), elemente de realism au început să apară și în alte genuri decât cele asociate în mod standard cu această noțiune. După invazia din domeniul 3D Shooter-elor, se pare că a venit timpul ca genul Real Time Strategy să suferă o mare schimbare. Ce-i drept, mai existase antecedentul Total Annihilation, dar odată cu Fleet Command și Wargasm, lucrurile iau proporții.

Fleet Command nu este un RTS obișnuit. Nu ai de cules resurse cu denumiri ciudate și nici de construit baze sau nave. Abordarea acțiunii se face într-un mod mult mai realist, lucru normal având în vedere că jocul este realizat de o echipă de la Sonalyst, firma având pe lista de producții simulațoare pentru U.S. Navy.

Jucătorul se află la comanda flotei uneia dintre cele 16 națiuni modelate, având de ales dintre cîteva sute de tipuri de nave de război, avioane, submarine, etc., toate cu caracteristicile lor reale.

Jocul vine și cu campanii predefinite, care însă nu pot fi considerate liniare având în vedere că jucătorul primește o zonă de operații și niște ordine, abordarea acțiunii fiind la alegerea sa. De la o misiune la alta se păstrează anumite detalii, deci putem



vorbi despre un fel de campanie semi-dinamică. Este important de știut că se păstrează datele despre stricăciunile navelor din flotă. Anumite avariile care ar fi putut fi reparate între misiuni vor dispărea, dar cele majore vor rămâne.

Sigurele detalii de management "economic" care sunt lăsată jucătorului se referă la administrarea resurselor de la bordul navelor. Este important să utilizezi cu capătăriile tipuri de arme aflate la dispoziția ta, acestea nefiind infinite. Dacă spre exemplu utilizeli toate rachetele de croazieră, mai tîrziu vei duce lipsă.

Poți alege zona de luptă

(este modelat întregul globul pămîntesc) și fortele implicate, obiectele civile, militare sau neutre.

## Interfață

Într-un joc de strategie în timp real, în care minutele și chiar secundele sunt vitale, este important ca jucătorul să poată vizualiza informațiile despre cîmpul de luptă și luă decizii tactice cît mai ușor și rapid cu putință.

Interfața din Fleet Command este alcătuirea dintr-un ecran principal ce rulează la 640x480, compus din mai multe ferestre. Cea principală, care prezintă o vedere 3D a cîmpului de luptă sau a obiectului selectat rulează la 1024x768. În plus, mai ai la dispoziție cîteva ferestre care prezintă informații tactice foarte necesare în luarea deciziilor.

Informațiile despre situația tactică au la bază datele provenite de la diferențele unități (nave, avioane AWACS) împrospătate în timp real. Dacă spre exemplu unul din avioanele tale aflate în Combat Air Patrol dă peste niște nave necunoscute, poziția acestora îți va fi adăugată pe hartă imediat.

F/A-18 Hornet  
CLASS: Fighter/Attack  
TRACK #: 0015  
COURSE: 305  
SPEED: 123 KTS/M 0.2  
ALTITUDE: 0.1 KFT  
%DAMAGE: 0  
%FUEL: 85  
ORDERS: Return To Base  
WEAPONS:  
Cannon : 675  
AIM-120 AMRAAM ASM : 2  
AGM-88 Maverick ASM : 1  
AGM-88 HARM ASM : 1  
Passed  
TIME: 00:21 TIME SCALE: 1x

În general jocul se ocupă el însuși de micro-managementul fiecarei unități, jucătorul trebuind să ia doar decizii majore cum ar fi schimbarea poziției de patrulare, atacarea unui anumit obiectiv. Cei care sunt cu adevărat maniaci și știu ce fac pot însă să dea ordine mult mai amanunțite cum ar fi închide/deschide radar-ul, atacă cu o anumită armă, coboară la altitudinea X etc.

## Multiplayer

Deși va trebui să așteptăm jocul final pentru a vedea care sunt opțiunile la acest capitol, anumite detalii au fost deja dezvăluite. Jucătorii pot reprezenta fie națiuni fie elemente ale aceleiași flote (spre exemplu un jucător comandă navele de linie, altul grupul aerian de luptă, un al treilea submarine). Si mai interesant mi se pare faptul că FC ar putea sta la baza unui cîmp de bătălie virtual. Se discută deja posibilitatea ca mai vechiul 6881 să poată fi conectat cu acesta (comandanțul de submarin primește ordinele de la comandanțul flotei) și ca în viitor să mai fie adăugate nave de suprafață (crucișătoare AEGIS) și avioane de luptă.



# ELECTRONIC ARTS ESTE IN ROMANIA

AIXIS - EA SPORTS - JANE'S SIMULATIONS - BULLFROG - ORIGIN - NOVALOGIC

THE F.A. PREMIER LEAGUE  
FOOTBALL MANAGER 99



JOCUL LUNII ESTE:

## PREMIER LEAGUE MANAGER 99



BDEN NFL 99  
CAR 99  
A LIVE 99  
99  
99  
WORLD CUP 98  
BDEN NFL 99  
SUPERBIKES  
BATTLE GROUP  
SID MEIER'S ALPHA  
CENTAURI  
DARKSTONE  
DELTA FORCE  
ROLLERBALL  
A10 TANK SPANKER  
NASCAR 99  
REDLINE  
ULTIMA ASCENSION  
LANDS OF LORE 3  
WORLD CUP CRICKET  
DUNGEON KEEPER 2  
BIG AIR  
TIBERIAN SUN  
AH64D LONGBOW  
CLASSIC  
ATF CLASSIC  
BEASTS & BUMPKINS  
CLASSIC  
COMMANCHE 3 GOLD  
CRICKET 97 (ASHES)  
CROC  
DARK OMEN  
DARKLIGHT CLASSIC  
DEADLOCK: SHRINE  
WARS  
DUNE 2000  
JANE'S F15  
FA PREMIER LEAGUE

DISKS)  
MANAGER  
FIFA SOCCER MANAGER  
CLASSIC  
RECOIL  
SIMCITY 3000  
SUPERBIKES  
BATTLE GROUP  
SID MEIER'S ALPHA  
CENTAURI  
DARKSTONE  
DELTA FORCE  
ROLLERBALL  
A10 TANK SPANKER  
NASCAR 99  
REDLINE  
ULTIMA ASCENSION  
LANDS OF LORE 3  
WORLD CUP CRICKET  
DUNGEON KEEPER 2  
BIG AIR  
TIBERIAN SUN  
AH64D LONGBOW  
CLASSIC  
ATF CLASSIC  
BEASTS & BUMPKINS  
CLASSIC  
COMMANCHE 3 GOLD  
CRICKET 97 (ASHES)  
CROC  
DARK OMEN  
DARKLIGHT CLASSIC  
DEADLOCK: SHRINE  
WARS  
DUNE 2000  
JANE'S F15  
FA PREMIER LEAGUE

Best Computers este unic distribuitor Electronic Arts în România. Jocuri en-detail se găsesc la magazinul Best Computers din Pasajul Lipscani. Informații la tel: 092556510 sau 3102832 pentru reSelleri se acordă prețuri foarte avantajoase. Căutăm reSelleri în toată țara.

UN NOU MAGAZIN  
Adresă: B-dul M.  
Kogălniceanu 5  
Tel/Fax: (01)  
3125524

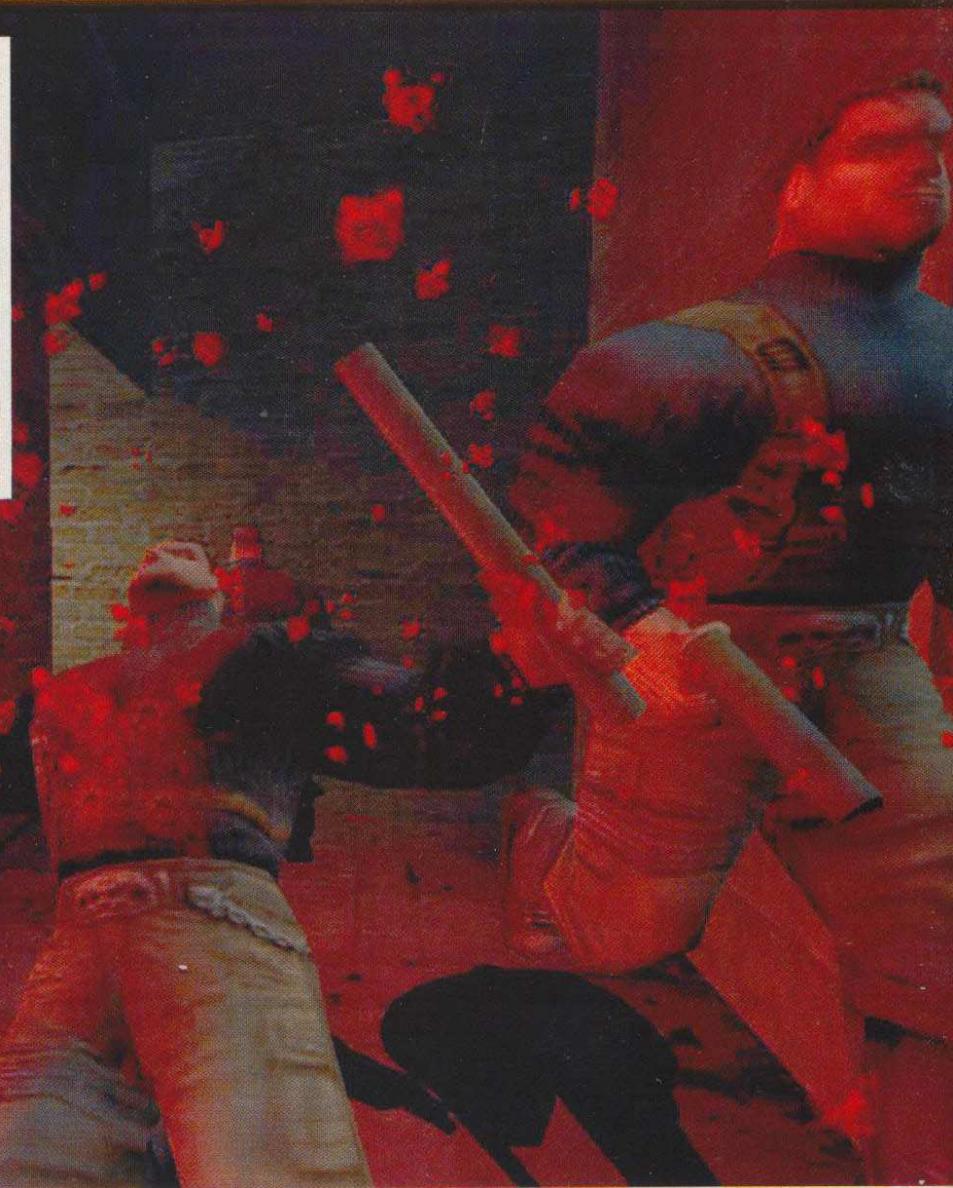
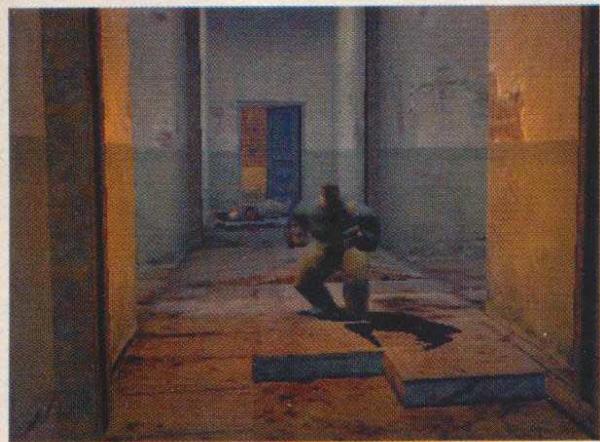
IN BUCURESTI

**ELECTRONIC ARTS**



magazinul tău de calculatoare  
**BEST COMPUTERS**

adresa: PASAJUL LIPSCANI B-DUL IC BRATIANU. BUCUREȘTI. TEL 310.28.32 FAX: 6795742



# KINGPIN

**Distribuitor:** Xatrix  
**Tip joc:** 3D Shooter  
**Seamănă cu:** Mai nimic  
**Redactor:** Cristi Radu

**"...ar putea fi comparat cu un Carmageddon 2 al 3d shooter-elor."**

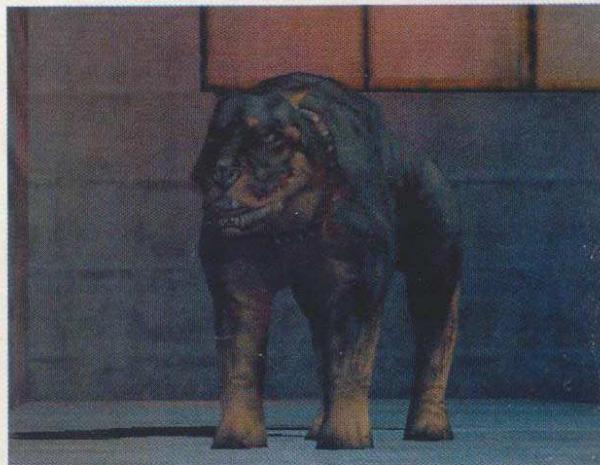
**K**ingpin este un joc 3D care nu mai încearcă să ascundă violența de pe străzi prin folosirea unor arme care trag cu bile de energie pentru a produce râni din care curge sânge verde, ci dimpotrivă ar putea fi comparat cu un Carmageddon 2 al 3d shooter-elor.

Despre firma producătoare, Xatrix, s-ar putea să nu fi auzit prea multe lucruri însă este suficient să vă spun că ei au produs add-on-ul de la Quake2 numit The Reckoning precum și mult mai cunoscutul Redneck Rampage care se situează oarecum pe aceeași linie cu KingPin.

Prin ce se deosebește

însă Kingpin de un 3D Shooter obișnuit. În primul rînd el împrumută multe idei din alte genuri ca adventure sau RPG. În linii mari acțiunea se petrece în SUA în perioada proibitionei, mai exact în 1930, într-un univers oarecum paralel care justifică oarecum actele de violență din joc. Ca atmosferă se apropie foarte mult de un alt rival, Max Payne, care probabil va apărea în aceeași perioadă, și în care predomină aceeași senzație din suburbii pline de violență ale orașului New York.

În joc ai rolul unui şmecher de stradă care vrea să ajungă în virful piramidei mafioite, adică să fie numit Kingpin aka King of the Hill.



Si pentru a ajunge în acel loc te poti folosi de orice mijloace fie ele violente sau prietenoase. Datorită implementării unui foarte bun sistem de localizare a loviturilor sunt posibile o serie de metode de convingere. Ideea este că unele personaje pe care le înțâlniști dețin informații care se pot dovedii vitale pentru tine. Prima soluție agreată de orice gangster este tortura

desigur. Astfel poti încerca un glonț în genunchi sau în mîna care nu ucid victima dar poate fi foarte convingător. Apoi în funcție de rezultat te așezi în spatele lamer-ului și împuști în ceafă nazi-style sau scoți pușca rețezată și tragi în față a la Quentin Tarantino în Desperado. Acest mijloc de convingere poate fi folosit și în alte ocazii nu numai pentru obținerea de informații ci și pentru



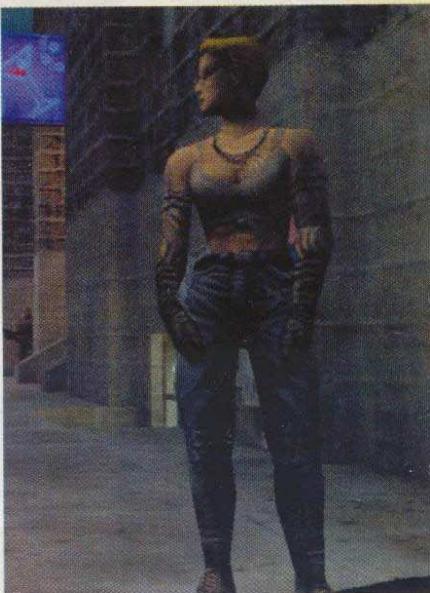
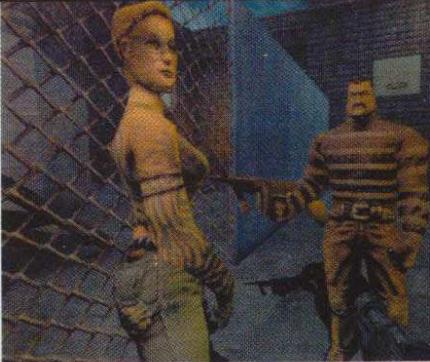
forțarea plății taxei de protecție sau pur și simplu pentru furt. Omorurile și tortura nu sunt însă singurele mijloace pentru a-ți croi drum spre virful piramidei. De o mare importanță sunt și prietenii care pot să te ajute într-o bandă. În acest mod se pot crea clanuri puternice cu care ai mai multe sanse de reușită în cazul unui război local între bände. Controlul asupra membrilor bändei este total putind să ai drept de viață sau de moarte asupra oricărui. Interacțiunea nu se oprește aici din

fericire. Astfel pentru a ușura anumite sarcini pot fi folosite diverse obiecte din decor cum ar fi trenuri, mașini și chiar jet-pac-uri în binecunoscutul stil Duke Nukem. Mașinile pot fi utilizate pentru a crea distrugeri bandelor adverse sau pur și simplu pentru a omorî cu o teavă de mitralieră bine poziționată la una din ferestre în stilul lichidatorilor sumare ale gangsterilor din acea perioadă. De fapt chiar producătorii jocului au recunoscut că s-au inspirat din filme clasice ale acestui gen ca Goodfellas sau Casino. Practic puteau

folosi orice film în care joacă un italian gen Al Pacino, Joe Pesci sau Robert de Niro. Eventual în regia lui Martin Scorsese sau Quentin Tarantino. you takin' to me man? that's the stuff! Pentru a face jocul și mai picant se vor folosi voci "speciale" ale unor actori cunoscuți sau nu, însă deprinși cu subtilitatele limbajului.

Muzica va fi cu totul aparte, numele celor care o vor interpreta fiind un motiv suficient pentru a cumpăra jocul. Rapul agresiv, gangsta rap, va fi aproape sigur cîntat de Cypress Hill sau și Bustha Rhymes ceea ce înseamnă că probabil vei apăsa pe trăgaci și atunci cînd nu este cazul numai aşa de distracție să mai spargi cîteva geamuri sau să omori niște trecători nevinovați.

Pentru ca și imaginea conțează pînă la urma, Xatrix folosește motorul grafic de la Quake 2 însă foarte mult modificat. Primul lucru pe care îl veți observa va fi calitatea colorilor care vor fi reprezentate cu o adîncime de culoare de cel puțin 6 biti astă însemnînd 65536 de culori simultane față de cele doar 256 din Quake 2. Au mai fost introduse multe efecte noi care erau de neconceput într-un astfel de joc. Printre cele mai importante se

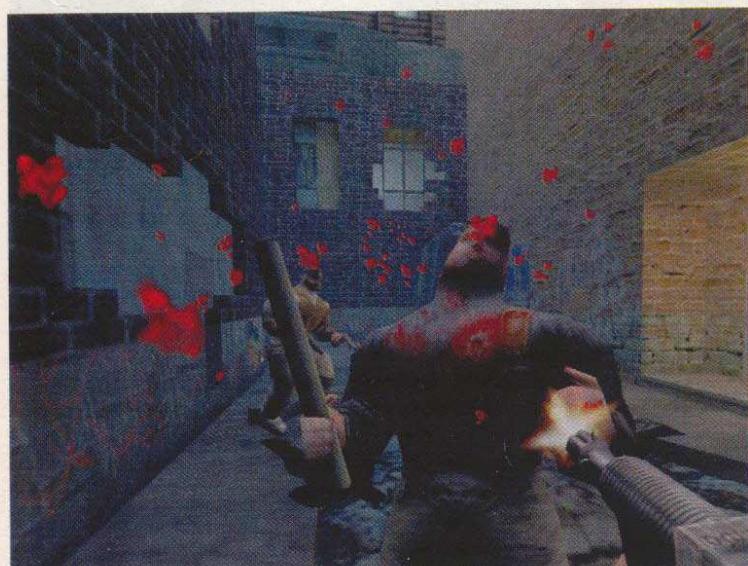


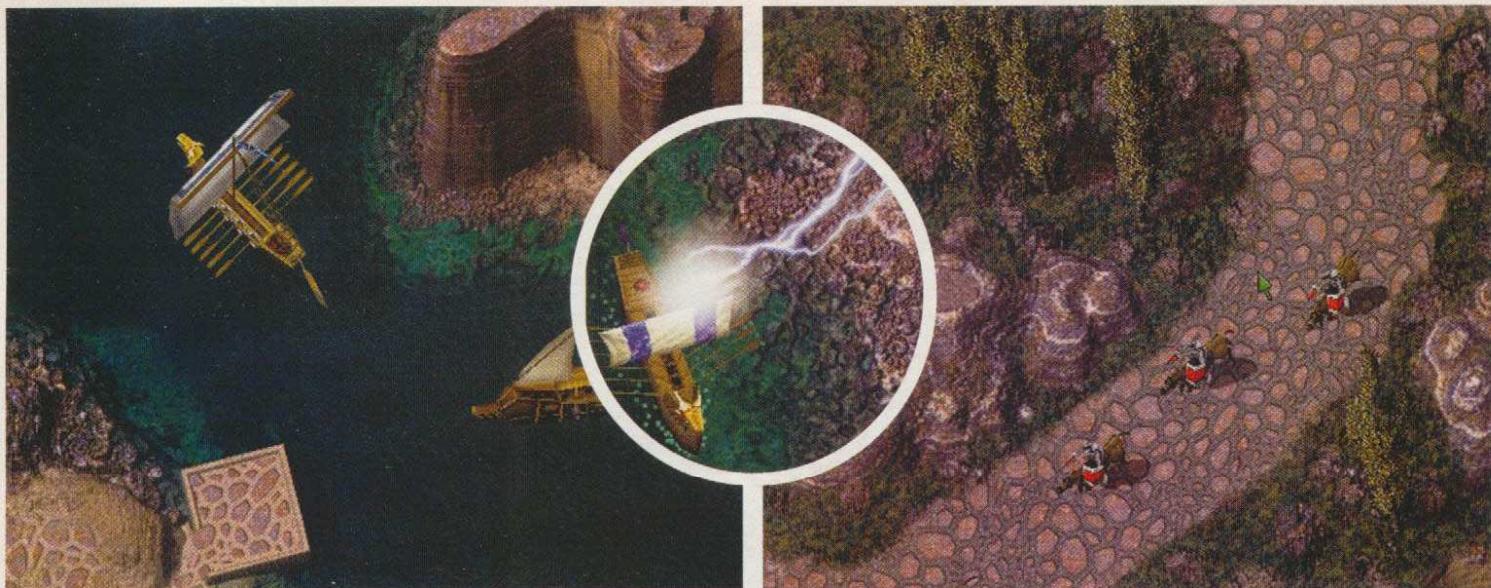
numără umbrările dinamice atât ale personajelor cât și a obiectelor, efecte de particule pentru reprezentarea cât mai realistă a focului și a fumului ce se ridică dintr-o lăda de gunoi plasată la colțul străzii.

Toate aceste îmbunătățiri grafice nu vor avea, surprinzător, același impact asupra vitezei jocului cum se întîmplă spre exemplu la Unreal. Cerințele de rulare, Pentium 200 cu 32 MB de RAM și accelerare 3D nu vor fi greu de împlinit la data apariției jocului.

Despre multiplayer Xatrix nu a divulgat prea multe însă datorită motorului Quake 2 se speră în suportarea a peste 32 de jucători simultan. Fiind un joc orientat pe luptă în echipe, este de presupus că aspectul multi-player nu va fi neglijat iar AI-ul în modul single-player va fi foarte bun.

În concluzie va fi un joc care merită într-adevăr așteptat, datorită elementelor noi introduse în genul 3D shooter.

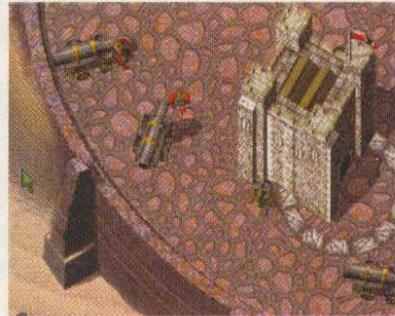




# TOTAL ANNIHILATION: KINGDOMS

**Distribuitor:** GT Interactive  
**Tip joc:** RTS  
**Seamănă cu:** -  
**Redactor:** Alex Bartic

**"Acțiunea se desfășoară într-o lume fantastică în care patru rase diferite se luptă pentru dominarea lumii. Fiecare dintre cele patru are o zeitate sau un element de bază dintre Pamânt, Aer, Apă și Foc și este condus de un rege sau o regină"**



**C**ă Total Annihilation a deschis o nouă eră în istoria jocurilor de strategie nu se mai îndoiesește nimeni. Viziunea lui Chris Taylor și a lui Ron Gilbert asupra modului în care trebuie să arate un astfel de joc a adus teren 3D adevărat, sute de unități, o interfață excelentă și mii de tactici posibile pentru înfringerea adversarului. Total Annihilation Kingdoms nu are nici o legătură cu TA-ul în afara engine-ului modernizat pe care l-a moștenit, fiind mai apropiat de Warcraft decât de diversele RTS-uri futuristice apărute în ultima vreme. Acțiunea se desfășoară într-o lume fantastică în care patru rase diferite se luptă pentru dominarea lumii. Fiecare dintre cele patru are o zeitate sau un element de bază dintre Pamânt, Aer, Apă și Foc și este condus de un rege sau o regină, cu un rol destul de asemănător cu cel al Commander-ului.

La fel ca la Starcraft, cele patru părți sunt total diferite, deosebirile afectând mai mult decât aspectul unităților și modul de luptă, cum era la TA. Două rase luptă de partea binelui iar celelalte două li se opun, fiind de partea răului. Pamântul (Alden) este una din părțile pozitive, iar unitățile lor vor fi destul de clasice - cavaleri, arcași, fortificații și castele, toate terestre.

Apa (Veruna) este și ea pozitivă, și probabil tot umană. Evident unitățile vor fi navale, la fel ca și o parte din clădiri. Aerul (Zhon) este o parte negativă, trupele fiind în marea lor majoritate

monștri zburători. Focul (Taros) este ambasada diavolului pe pămînt, de aici venind și gustul pentru zombi și alte ființe reînviate. Principalul avantaj definit de Foc sunt vrăjile, care le depășesc pe ale tuturor celorlalți.

## GRADE ȘI GRADAȚII

Chiar dacă universul este unul magic prin excelență, existența vrăjilor nu împiedică apariția unor unități mai moderne ca tunurile, cordibile și mașinile zburătoare. Sistemul de avansare a unităților, respectiv gradul de





veteran la fiecare 5 kill-uri din TA este și el diferit, având un aspect mai apropiat de stilul RPG, bazat pe experiență, care generează diverse modificări ale parametrilor cu care sunt înzestrate trupele. Pe cîmpul de luptă își fac apariția eroi care luptă pentru tine sau împotriva ta, iar zeii își vin și ei în ajutor din cînd în cînd, zdrobind trupele inamice și protejîndu-le pe ale tale. Numărul total al unităților din joc este (sau va fi) mai mare decât cele 150 ale TA-ului, dar vor fi împărtite între cele patru rase.

În continuare cei de la Cavedog merg pe principiul lansării unor noi trupe care să poată fi luate de pe Internet, dar acestea vor fi mult mai rare și în special

mai bine gîndite pentru a nu afecta echilibrul jocului cum s-a întîmplat la un moment dat cu TA.

Hărțile sunt în continuare realizate ca la Total Annihilation, dar de această dată sunt mult mai detaliate, cum se observă din imagini, iar pe ele există semne ale activității umane și mai ales sunt locuite de monștri și diverse animale care se pot dovedi periculoase chiar și pentru soldați.

La baza jocului stau două tipuri de resurse: Mana, utilizată la magie și Magrium, pentru recrutarea și construirea noilor unități. Spre deosebire de TA, zonele în care se vor găsi resursele vor fi ceva mai rare, în aşa fel încât pierderea lor va afecta mult mai serios jucătorul.



#### DETALII TEHNICE

Scrișniturile dubioase cu care TA-ul deranja urechile se vor transforma în sunete adeverăte, care să ajute jucătorul să înțeleagă situația de pe cîmpul de luptă.

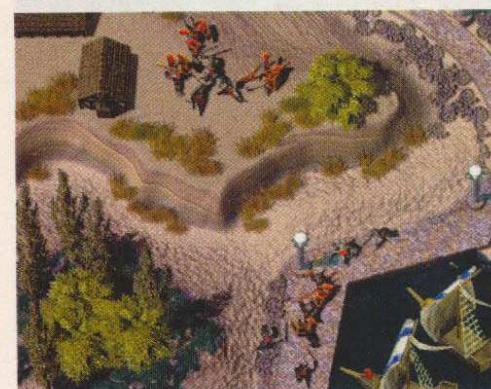
Engine-ul este așa cum spuneam și mai înainte generația următoare a celui din TA, dotat acum cu 16bpp, accelerare hardware și lumini colorate iar eu sper să se miște mai bine decât varianta originală. O nouitate o constituie posibilitatea de a face zoom, mărind sau micșorînd distanța pînă la pămînt după placere. Jocul probabil va fi livrat pe două CD-uri, la acest număr contribuind și filmuletele dintre misiuni care lipsesc Total Annihilation-lui.

Pe domeniul multiplayer TA-ul stătea onorabil, dar anumite elemente ca împărtirea automată a resurselor erau setabile doar cu anumite comenzi



speciale, destul de greu de accesat. TAK are integrată aceasta facilitate, ca și radarul comun pentru aliați. Anumite hărți MP au baze și unități gata făcute, fiind ceva mai adecvate unor bătălii la care rush-ul nu mai este elementul principal. Interfața a fost și ea modificată, interesantă fiind posibilitatea configurării tastelor după placerea fiecărui.

Total Annihilation: Kingdoms, care trebuie să iasa la sfîrșitul lui 1998 a fost amînat pentru martie-mai ale acestui an, cam în aceeași perioadă urmînd să-și facă apariția și concurența cu Age Of Empires 2 și C&C2 - Tiberian Sun. Cel mai probabil vom asista la o confruntare a titanilor RTS, din care oricum cei mai avantajati vor ieși tot jucătorii.



# AGE OF EMPIRES II

## AGE OF KINGS

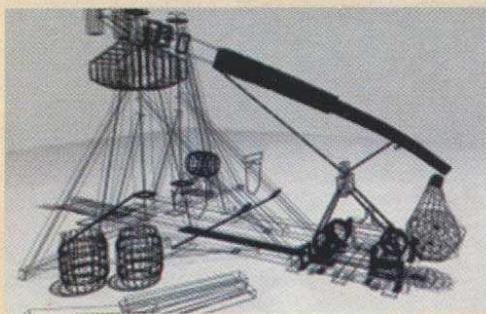
"este dezvoltat după aceleasi principii care au stat la baza succesului AoE, anume, un joc care se adresează tuturor, indiferent de vîrstă, sex, experiență sau pasiune pentru jocurile pe calculator"

Distribuitor: Microsoft

Tip joc: RTS

Seamănă cu: Age of Empires

Redactor: Mihai Dobrică



Cum era și normal, în efortul nostru de a vă aduce cele mai proaspete informații cu privire la mega hitul care va fi Age of Empires II, am stat de vorbă cu unul dintre producătorii jocului, D-l Bruce Shelley. El a avut amabilitatea să răspundă tuturor întrebărilor noastre, pentru care îl mulțumim. Iată în continuare ce ne-a spus.

**Bruce, ne poți spune cum te-ai implicat în industria jocurilor?**

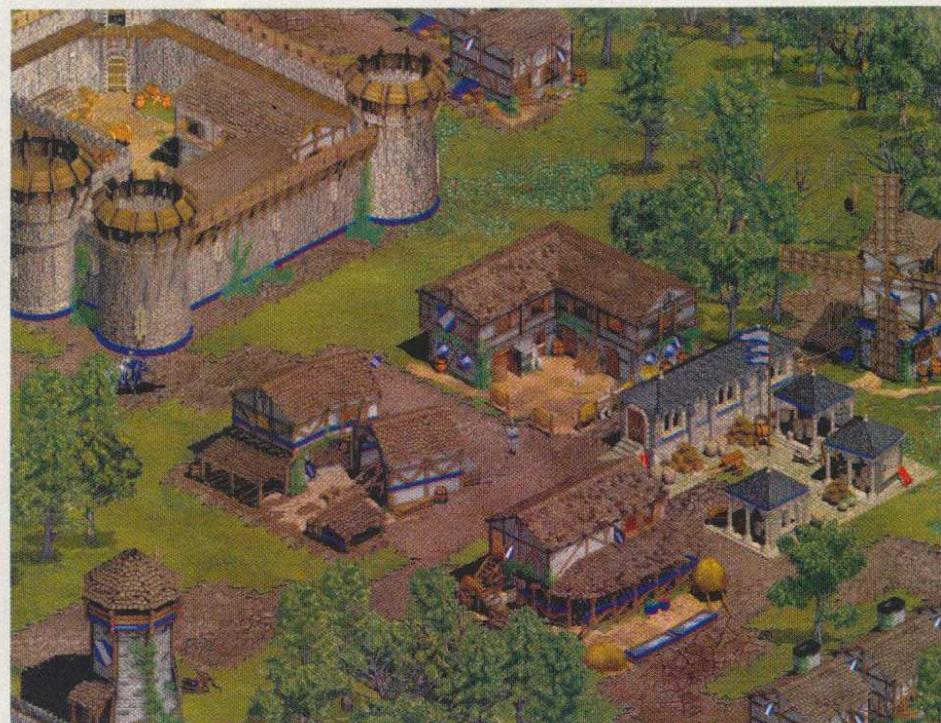
Am fost un tip pasionat de jocurile "pe tablă" și am făcut niște teste pe gratis pentru producători spre sfîrșitul anilor '70. Mi-am ajutat prietenii să pornească Iron Crown Enterprises în 1980 și am lucrat acolo. Apoi am lucrat pentru Simulations Publications, care o duceau prost, și m-am mutat în 1982 în Baltimore unde am lucrat pentru Avalon Hill. După sase ani, în 1988 m-am mutat la Microprose (având funcția de Co-Designer alături de Sid Meier - n.r.).

**Ce rol ai avut în realizarea jocului Age of Empires și cum s-a schimbat "functia" ta odată cu trecerea la AoE II?**

Am lucrat cu Rick Goodman și Brian Sullivan la design-ul AoE. Am făcut o mulțime de cercetări și discutam de mai multe ori pe săptămână despre specificațiile jocului (Bruce se ocupă în special de partea istorică și aspectul jocului - n.r.). Pentru AoE II am făcut deasemenea o mulțime de cercetări și îajut pe Mark Terrano și Ian Fischer. Eu am facut lista inițială de clădiri, unități, civilizații și tehnologii, de exemplu. Însă de munca zilnică de design se ocupă ei. Eu doar particip la discuțiile despre noile facilități și la testarea jocului.

**AoE a fost prima producție Ensemble Studios și s-a vîndut în mai bine de 1 milion de exemplare. Cum ați reușit?**

Răspunsul scurt este că am avut un proiect bun și l-am executat bine. Am studiat cu atenție planurile



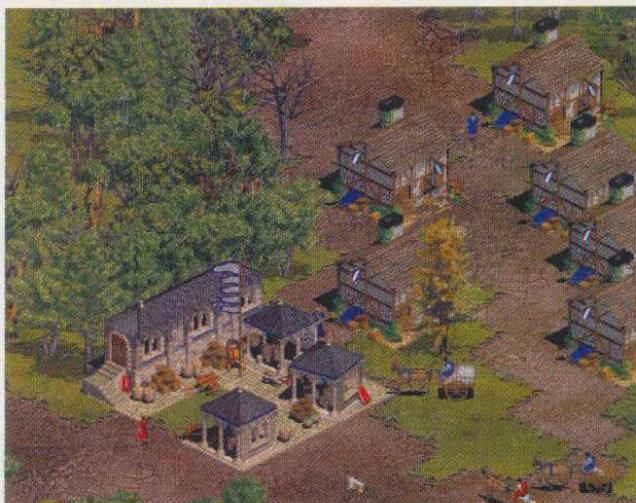
**A**cum un an Age of Empires ne-a uitit prin grafica prietenoasă și suportul multi-player solid, calitate ce au contribuit la succesul de care jocul se bucură și astăzi. Trebuie spus că Age of Empires II (Age of Kings) este dezvoltat după aceleasi principii care au stat la baza succesului AoE, anume, un joc care se adresează tuturor, indiferent de vîrstă, sex, experiență sau pasiune pentru jocurile pe calculator. În consecință...

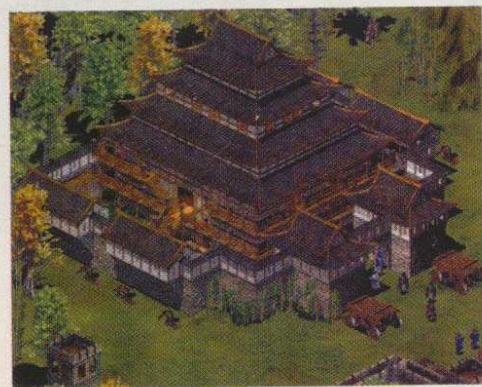
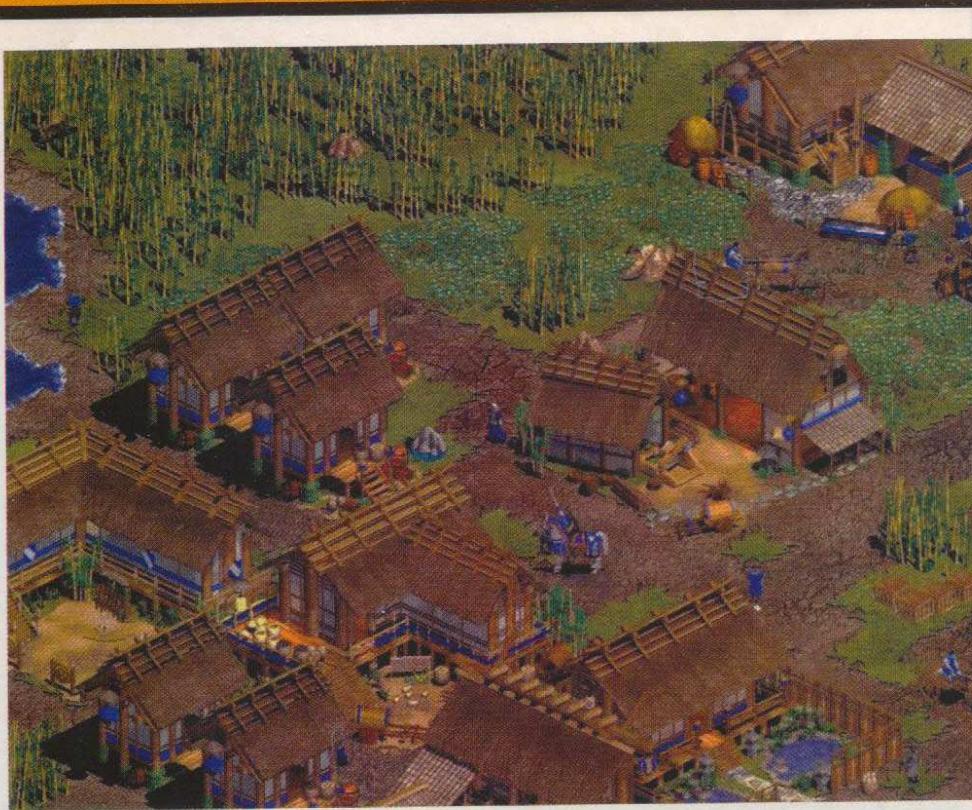
### O nouă epocă

AoE II va face saltul către sclavagism și feudalism acoperind un mileniu de istorie (între 450 și 1450). Astfel jucătorul va avea de parcurs cinci ere tehnologice - Middle, Dark, Feudal, Castle și Gunpowder Age. Încă nu este sigur dacă AoE II va include sau nu ultima perioadă - Gunpowder Age (după

descoperirea prafului de pușcă). Se poate afirma cu siguranță că trecerea la o nouă eră va aduce unități și clădiri noi, deci jocul va fi o experiență diferită de AoE, necesitând tehnici de luptă noi. Ba chiar se zvonește că unitățile unor civilizații diferite vor avea animații diferite, altfel spus fiecare unitate din joc va fi unică (cu abilități,

aspect și caracteristici specifice). Dacă aşa stau lucrurile trebuie să ne așteptăm la cerințe mari de memorie pentru multiplayer (probabil 64 MB Ram). Este cert faptul că fiecare rasă va avea o "super-unitate". Aceasta va fi însă scumpă și va necesita o grămadă de upgrade-uri pentru a putea fi construită (necesită construcția





castelului - deci avansarea a 3-4 perioade tehnologice).

### Cea mai tare și mai tare grafică

Trecerea de la antichitate la feudalism a impus modificări în aspectul unităților și al clădirilor însă nu acestea constituie adevaratul "upgrade" în grafica. Deși AoE a avut o grafică pe care eu o consider ca fiind cea mai bună implementată vreodata într-un RTS, producătorii - Ensemble Studios - au decis că se poate mult mai bine. În primul rând AoE II aduce o grafică redimensionată, în care clădirile sunt mult mai mari decât cele din AoE. Astfel, după cum puteți vedea imaginile, unitățile vor fi mult mai mici în raport cu clădirile și pentru a putea păstra detaliul acestora producătorii au fost nevoiți să mărească mult rezoluția jocului. Rezoluția minimă pentru a juca AoE II va fi probabil

800x600, și chiar și la această rezoluție există probleme în redarea unităților. O imagine sugestivă asupra cimpului de luptă va necesita probabil o rezoluție de 1024x768. Dacă am dreptate, și sper să nu am, jocul va fi foarte obosit (și unitățile de luptă prea mici) pe un monitor de 14". Pe de altă parte screenshots-urile din AoE II îți taie respirația, deși

grafica nu este încă finisată. Pe lîngă delfinii ce vor urmări vapoarele și cîrdurile de pasări, în AoE II vor fi incluse efecte ca reflexia în apă, valuri și animații îmbunătățite. Multe nu se știu încă, însă producătorii promit că AoE II va oferi un peisaj "foarte natural" și animat. O să vedem oare copaci legăniindu-se în bataia vîntului? Cert e că cei de la Ensemble au

concurrentei și am decis unde trebuie să firn la fel de buni ca ei și unde pteam fi mai buni.

Președintele nostru, Tony Goodman, a pus laolaltă o echipă foarte talentată care a fost capabilă să construiască un joc după proiectul nostru. Am vrut să ne adresăm atât jucătorilor pasionați cât și celor ocazionali. Cu ajutorul Microsoft am reușit să realizăm un joc de calitate, bogat și interesant.

**Tinând cont de succesul AoE sunt convins că jucătorii așteaptă foarte multe de la AoE II. Cum planuiti să satisfaceti aceste așteptări? Cît de mult va semăna AoE II cu AoE ?**

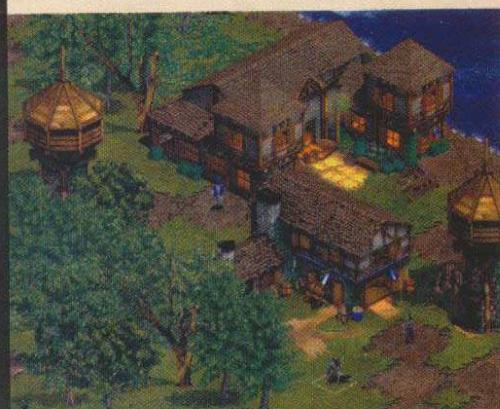
Jucătorii de AoE vor recunoaște foarte ușor AoE II. În principal noi doar mutăm perioada acțiunii către epoca medievală introducînd unități, clădiri, tehnologii și civilizații noi. Pe de altă parte AoE II va include noi facilități și un design diferit, aşa că va arata puțin altfel. Credem că veți fi foarte mulțumîni cu noul "look and feel". Trecînd la epoca medievală veți vedea cavaleri în armură, castele, sulișași, etc. Fiecare civilizație va avea o unitate specifică. Japonezii de exemplu vor avea Samurai. Unitățile vor putea fi grupate în formații de luptă pentru a mari eficiența acestora.

**Am auzit că tu te-ai ocupat de partea de cercetare istorică pentru AoE II. Cît de "aproape de realitate" vor fi campaniile, unitățile, etc. ?**

Noi folosim istoria ca bază pentru joc, însă dezvoltăm un produs distractiv nu unul educational. Folosim ceea ce se potrivește din realitate și ignorăm părțile care nu sunt deosebit de interesante. De exemplu, probabil ca nu vom avea nici o referire la Plaga Neagră, care a omorât poate o treime din populația Europei. Pur și simplu nu ar fi distractiv să-ți moară o treime din unități. De studiile pentru realizarea campaniei se ocupă Greg Street și Sandy Petersen. Încercăm să găsim personaje și evenimente care puse cap la cap să se poată transforma într-o serie de scenarii interesante. Suntem mai interesați ca oamenii să se distreze decât să învețe ceva, deși credem că le pot face pe amîndouă.

**Cum planuți să îmbunătățiti AI-ul jocului?**

Credem că vom avea cel mai "tare" AI pentru single-player dintre toate jocurile existente. Construim un sistem expert în care oponentii controlați de calculator se ajustează "din mers" modificărilor condițiilor de joc. Vor urmări anumite reguli și vor reacționa în funcție de conjunctură. Aceste reguli sunt puse în scripturile AI-ului și majoritatea vor fi prezente în versiunea finală. Fiecare va juca diferit. Aceasta va oferi experiențe de joc și nivele de dificultate diferite. Scripturile AI-ului sunt cod extern iar jucătorii interesați le vor putea modifica singuri. În momentul de față scriem



scripturi AI și le punem să "joace" una cu cealaltă.

### Ce ne poti spune despre interfață ?

Credem că interfața în AoE a fost excelentă. Puteai juca întregul joc folosind numai mouse-ul. Astă nu se va schimba. Revizuim interfața și căutăm soluții pentru o îmbunătățire. Cîteva dintre modificări au fost incluse în AoE: Rise of Rome. Acestea includ posibilitatea comandării producției mai multor unități odată și posibilitatea selectării tuturor unităților de același tip prin dublu-clic.

### Cum se va modifica lupta trecind de la AoE la AoE II ? Ne poti spune cum vor modifica formațiile militare luptă ?

Sperăm ca formațiile de unități (linie, romb, coloană, etc. - n.a.) să facă lupta mai interesantă. Ideea constă în a folosi formațiile pentru a proteja unități mai fragile și pentru a bloca mutările dușmanului. Cavaleria va trebui să oculească o formăție de infanterie, nu să treacă prin ea. Unitățile aflate în formăție vor produce distrugeri mai mari și vor putea primi mai multe lovitură.

### Ce ne poti spune despre sistemul defensiv ? Rush-ul de arcași va fi eficient în continuare ?

Nu vrem să eliminăm rush-ul de arcași sau oricare alt rush, însă încercăm să oferim jucătorului posibilități de a se apăra de acesta. Vom include unități defensive, ziduri ieftine din lemn și alte cîteva opțiuni.

### Trecînd la grafică... În afara modificărilor datorate trecerii la o nouă eră , ce altceva va fi diferit ?

Nimic 3D de data aceasta, însă detaliu mult mai mare al clădirilor, teren nou, și în general un upgrade în grafică. Cred că vi se va părea foarte atraktiv.

### Am auzit că hărțile vor fi cu pînă la 300% mai mari. Care va fi efectul asupra cerințelor de sistem ? Unui țăran îl vor trebui 8(opt) minute pentru a traversa harta - cum va influența aceasta strategia bazată pe rush-uri ?

Door cele mai mari hărți sunt mai mari și necesită mult timp pentru a le străbate. Jocul pe hărți foarte mari este util în special în multi-player cu mulți combatañi. Hărțile mici sunt încă disponibile. Cerințele de sistem cresc puñin, însă AoE se mișcă bine pe Pentium-uri lente. O strategie pentru rush-uri a fost întotdeauna construcția unităților militare chiar îngă orașul dușman în loc să le pui să străbată totă harta.

### Am văzut că în AoE II clădirile vor fi mult mai mari decît cele din AoE. Și totuši, vrei să mențineni dimensiunile unităților. Nu apar probleme ? Cum vei vedea unitățile din spatele clădirilor ?

Ajum luam în calcul impactul maririi dimensiunilor clădirilor. La rezoluții mari nu apar probleme. Unitățile din spatele clădirilor sunt conturate într-o culoare distinctă astfel puñin fi văzute și selectate.

### Pe pagina oficială este menționat faptul că arborele tehnologic din AoE II are mai mult de 100 de noduri, care nu pot fi explorate într-un singur joc. Poti detaliza acest concept ?

Numărul de upgrade-uri tehnologice pe care le poți cerceta de-a lungul jocului este în jur de 100. Acestea sunt upgrade-uri ale armurii, scuturilor, agriculturii, etc. Ideea este că probabil nu îți vei permite să cercetezi totul aşa ca o alegere interesantă ar fi să selectezi cele mai utile tehnologii pentru misiunea pe care o ai de



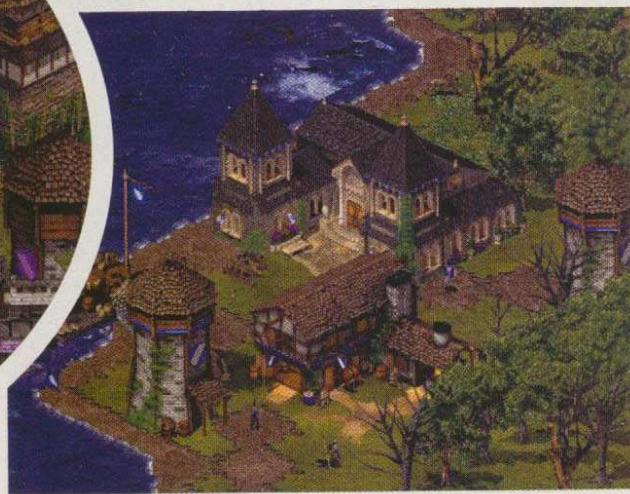
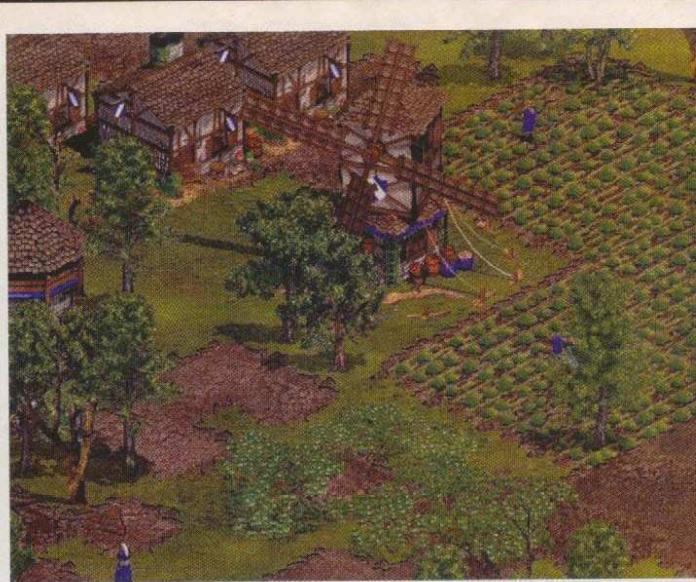
dezvoltat o grafică atât de detaliată încât e greu de îngheșuit pe un monitor de 14".

### Cel mai tare AI !

Bruce Shelly spune că AoE II va avea cel mai tare AI implementat în vreun RTS pînă acum. "Un sistem expert... AI influențat de mutările jucătorului... fiecare (rasă / unitate) va avea AI propriu...". Nu vreau să fiu pesimist, dar am mai citit aceste afirmații de cîteva ori, și se pare că fiecare se laudă cu cel mai tare AI. Pe de altă parte AI-ul AoE a fost cea mai slabă parte a jocului și era de așteptat să fie radical modificat. Pe scurt, dacă Ensemble își va atinge țelurile în acest domeniu, vom avea de a face cu primul AI în care nu există strategii universale

de cîștiig. Chiar dacă rush-urile vor funcționa în continuare acestea nu vor mai avea efectul devastator din AoE și vor putea fi preîntîmpinrate. Ba mai mult, calculatorul nu numai că va juca diversificat,

ba chiar va construi strategii de contraatac la mutările jucătorului - dacă un spion al dușmanului te va surprinde construind multe unități de același tip acesta va construi în număr mare luptatorii care



sunt cei mai eficienți împotriva unităților tale (la cavalerie va răspunde cu arcași, la ziduri cu arme de asediu, etc.). AoE II include noi facilități de organizare și comandă a unităților. În primul rînd vor fi implementate comenzi ca "Guard", "Patroll" și "Follow", astfel că un țărăan razlet nu îți va mai dezorganiza toată armata. Mă aștept ca path-finding-ul să nu mai aiba nici o scară, la acesta lucrându-se încă de la apariția AoE. Pentru îmbunătățirea luptelor a fost introdusă opțiunea grupării trupelor în formații de atac sau defensive. Astfel îți vei putea proteja trupele mai slabe (arcasii, preotii), încurajându-i cu unități rezistente (infanterie, cavalerie).

### Economia

La începutul dezvoltării AoE II producătorii au pus mare accent pe partea economică a jocului, ajungându-se la speculații de genul "poate fi tratat ca un joc pur economic" - frază menționată pe pagina oficială de la Microsoft. Fie că această idee nu a avut succes la public, fie că a complicat

prea mult jocul, cert este faptul că au fost abandonate multe idei care încurajau jocul economic. Comerțul în afara hărții (ceva gen Caesar III) a fost scos definitiv, la fel și minereurile care trebuiau să înlocuiască aurul, făcând din acesta doar o monedă de schimb. O altă soluție de cîștig era axarea pe o economie solidă care să-ți aducă suficienți bani pentru a angaja mercenari, nemaifiind nevoie să-ți dezvolți (îmbunătățești) trupele.

Din păcate s-ar putea ca

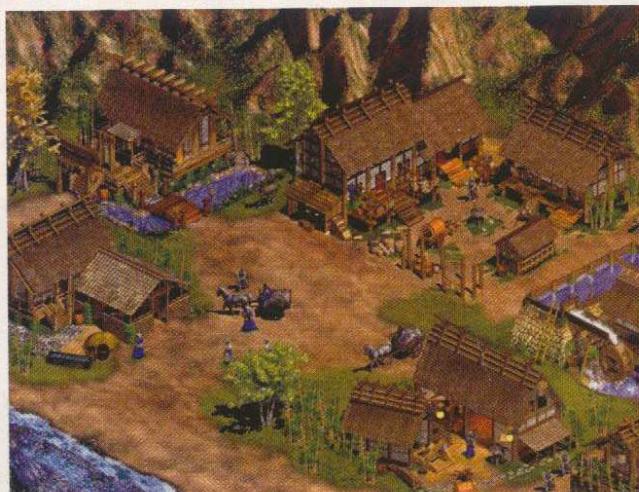
nici mercenarii să nu ajungă în versiunea finală. Totuși AoE II include facilități economice complexe, cum ar fi variația prețurilor în funcție de raportul cerere/ofertă, stocuri limitate de bunuri (astfel poti împiedica adversarul să-si construiască o flotă puternică - de exemplu - cumpărînd lemnul de pe piată), alianțe economice / diplomatice, etc.

### Alte îmbunătățiri

Despre muzică nu se știe mare lucru, însă vei putea scoate CD-ul cu AoE II din unitate în timpul jocului pentru a asculta muzica ta preferată. Partea de SFX a fost mult îmbunătățită și, pe lîngă numărul impresionant de efecte sonore, AoE II introduce un sistem nou de semnalizare audio a evenimentelor din joc.

Cerințele minime de sistem sunt: P133, 32 MB Ram, 100 Mb Hdd, 800x600x256 SVGA.

Tinând însă cont de detaliul grafic încă cred că cerințele reale pentru un joc cursiv vor fi mai mari - P200, 2MB SVGA. AoE II va apărea cel mai devreme la sfîrșitul primaverii 1999.



îndeplinit.

### Poty detaliala conceptual de "economie de piată" - introdusa în AoE II ? Cum va influenta jocul ?

La "piata" vei putea cumpăra și vinde bunuri în schimbul aurului. Dacă ai o multime de lemn, de exemplu, îl poti vinde pentru aur. Prețurile bunurilor cresc sau scad în funcție de cantitățile cumpărate sau vîndute. Dacă prețurile nu sunt convenabile, ceea ce se întîmplă des, vei putea totuși obține niște aur sau piatră sau ce ai nevoie în schimbul bunurilor.

### Am auzit că vei putea juca AoE II ca un joc pur economic, iar pentru mine asta sună dezamăgitor. Cita atenție va necesita partea economică ?

Căutăm metode pentru a face partea economică a jocului mai interesantă fiindcă această parte atrage mulți jucători. Avem de-a face cu un comerț îmbunătățit și cu posibilitatea obținerii bunurilor la "piata" însă jocul este în continuare axat pe luptă.

### S-au vehiculat ideile renunțării la aur în favoarea "minereurilor", introducerea mercenarilor și a hoților în joc, posibilitatea comerțului în afara hărții. Care dintre acestea vor fi incluse în versiunea finală ?

În momentul de față comerțul în afara hărții este scos, ca și "minereurile", în locul căror am reintrodus aurul, exact ca în AoE. Nu cred că aceasta se va schimba. Cît despre mercenari și nelegiutori, avem în vedere ambele tipuri de unități însă nu au fost încă introduse în joc. Hoții vor fi asemănători (ca efect) cu leii și crocodili din AoE.

### Cu ce civilizații ne vom "juca" în AoE II ? Poty detaliala conceptual de "civilizațil migratoare" ?

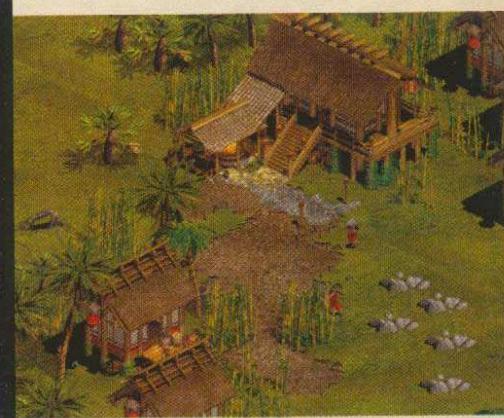
Civilizațiile și deosebirile între acestea se află în lucru încă. Favoritele sunt bretonii, francezii, germanicii, vikingii, saracenii, turci, persii, mongolii, chinezii, iaponezii, goții și celții. Popoarele migratoare nu funcționează încă și s-ar putea să nu ajunga în versiunea finală.

### Care este jocul tău favorit ? Ce joc aștepti cel mai mult și care este genul tău favorit ?

Acum joc Railroad Tycoon II și de curînd am jucat cu placere Commandos. Nu aștept nici un joc în mod special, nu prea am timp să joc jocuri doar pentru distracție. Genul meu favorit sunt jocurile de strategie gen Heroes of Might and Magic și Imperialism.

### Cum îți imaginezi jocul perfect ?

Cred că AoE a fost foarte aproape de perfecție. A fost foarte atractiv astăzi pentru jucatorii pasionați și pentru cei ocazionali. A oferit multă distracție tuturor.



# SHOGUN TOTAL WAR



**Distribuitor:** Best Computers

**Tip joc:** RTS/TBS

**Seamănă cu:** Braveheart

**Redactor:** Dan Dimitrescu

**"Bătăliile din Shogun Total War sunt, ca și cele reale din epoca reprezentată în joc, extrem de violente. Nică nu e greu având în vedere că fiecare din generali poate avea în subordine pînă la 5000 de soldați, iar luptele se duc la nivel om contra om."**



**P**erioada medievală a istoriei Japoniei a reprezentat întotdeauna un subiect favorit pentru creatorii de jocuri pe PC, în special cei de jocuri de strategie. Dacă pînă acum aveam însă de-a face cu subiecte mai fanteziste, iată că a venit timpul să lasăm orci și magicienii la o parte și să descoperim istoria reală a Japoniei. În Shogun Total War ni se prezintă una dintre perioadele cele mai zbuciumate

ale acestei țări, denumită "Sengoku Jidai", care din punct de vedere cronologic pare să se încadreze prin anii 1600. Această perioadă a fost caracterizată prin luptele pentru putere dintre mai mulți Daimyo (nobili feudali – mandarini), fiecare dintre ei controlând o parte a țării. În această perioadă împăratul nu mai era decît o uneală în mîna celui care controla orașul Kyoto, neexistând practic nici un judecător al luptelor. Pentru ca lucrurile să fie și mai interesante, în aceeași perioadă au loc primele contacte serioase cu civilizația europeană, avînd ca rezultat schimburile tehnologice, culturale și chiar apariția unor noi curențe religioase.

Evident, jucătorul nostru va fi unul din cei 16 Daimyo care încearcă să devină Shogun (dictator militar).

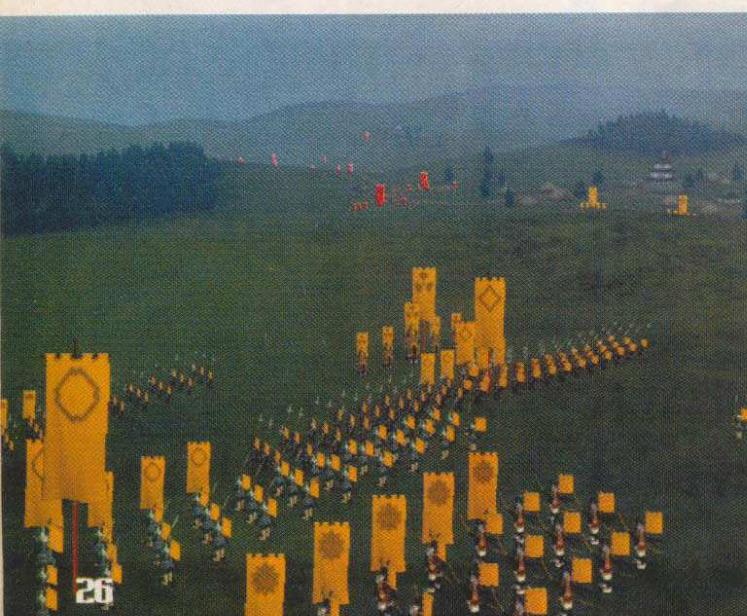
## MODURI DE JOC

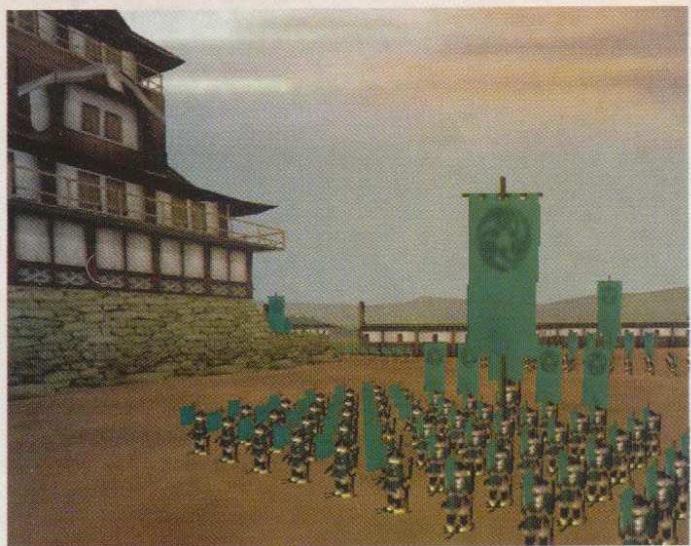
Jocul este alcătuit din două faze : strategică și tactica. Cea strategică este dedicată administrării provinciilor aflate sub controlul jucătorului, cercetării de noi arme și tipuri de trupe, spionajului, construirii de fortificații, diplomatiei, negoțului și alcăturirii de armate, ceva în genul Civilization. Atunci cînd două

armate se întîlnesc intervine faza tactica a luptei, totul fiind prezentat complet 3D și, fin să mentionez, extrem de spectaculos.

La nevoie, jucătorul poate opta să sărăpeste partea tactică a jocului, rezultatele bătăliei fiind calculate de joc. La fel, un jucător care nu vrea să se încurce cu întreaga campanie strategică poate alege să joace numai batalii de sine stătătoare.

În multiplayer jocul devine și mai interesant. Pe lîngă faptul că fiecare Daimyo poate fi un jucător uman în campanie sau în bătălie, mai există și posibilitatea jucării pe unul din serverele dedicate oferite de firma producătoare. Aici vom avea 16 jucători la nivel strategic, aceștia urmînd să angajeze alții jucători pe post de generali care să





le conducă armatele în luptă. Toti cei care vor să fie generali vor fi înscrîși într-o bază de date, decizia putind fi luată în funcție de statisticile și reputația fiecaruia. Evident, pot interveni și considerente de loialitate, pentru că un conducător virtual poate fi trădat la fel de ușor ca și unul real. În același timp, onoarea și experiența generalului determină moralul și capacitatea de luptă a trupelor din subordinea sa.

O ultimă metodă de a juca în multiplayer este cea prin email. Cum partea strategică a jocului se desfășoară pe turnuri nu este nici o problemă ca fiecare să își dea ordinele la el acasă. Atunci cînd are loc o bătălie însă, singurul care ia activ parte la ea este atacatorul, rolul apărătorului fiind luat de inteligența artificială.

#### CU MÎINILE MURDARE

Bătăliile din Shogun Total War sunt, ca și cele reale din epoca reprezentată în joc, extrem de violente. Nică nu e greu având în vedere că fiecare din generali poate avea în subordine pînă la 5000 de soldați de diferite tipuri, iar luptele se duc la nivel om

mai bine dar se și comportă mult mai inteligent atunci cînd le execută. Spre exemplu unitățile pot sări una în ajutorul alteia și fără să primească ordine directe de la comandant dar în același timp pot și fugi înfricoșate din fața inamicului.

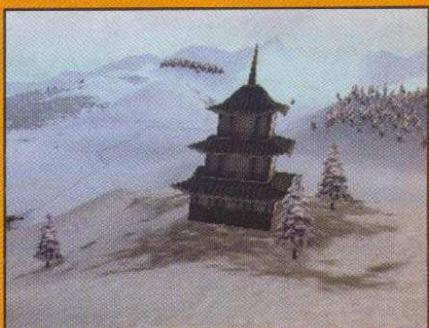
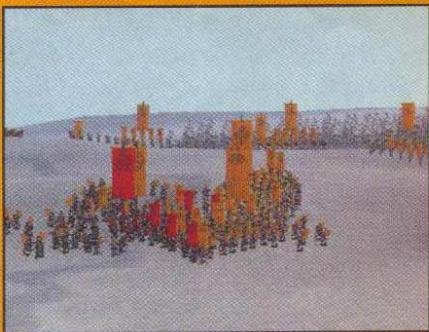
La nivel macroscopic inteligența condaților militari este construită astfel încît să respecte spiritul epocii. S-au folosit reguli simple definite de Sun Tzu în "Arta razboiului", Tokugawa Ieyasu, calugarii Sohei sau alți războinici stravechi ai Japoniei pentru ca modul de acțiune al Al-ului să se apropie de cel al unui general japonez real.

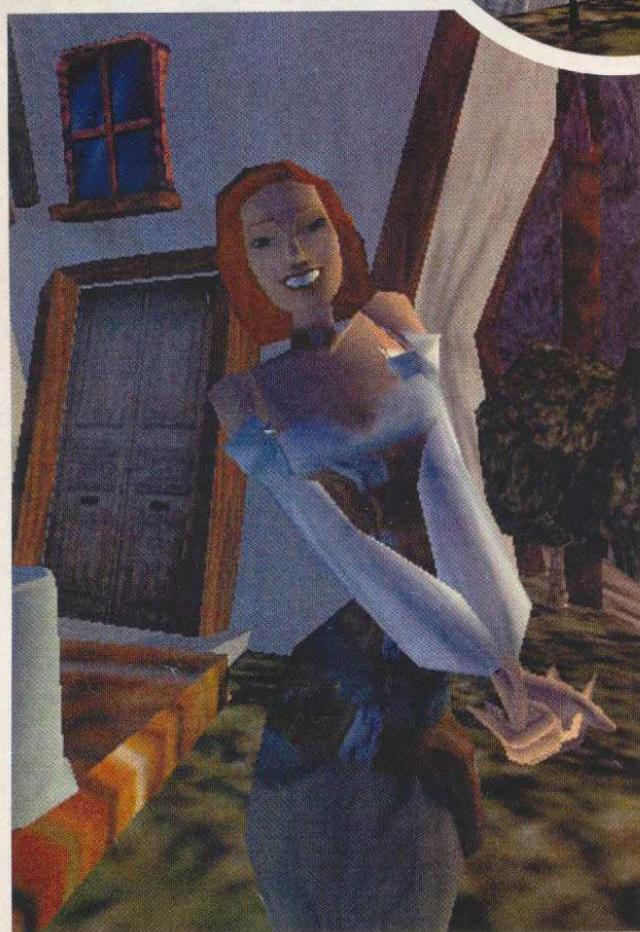
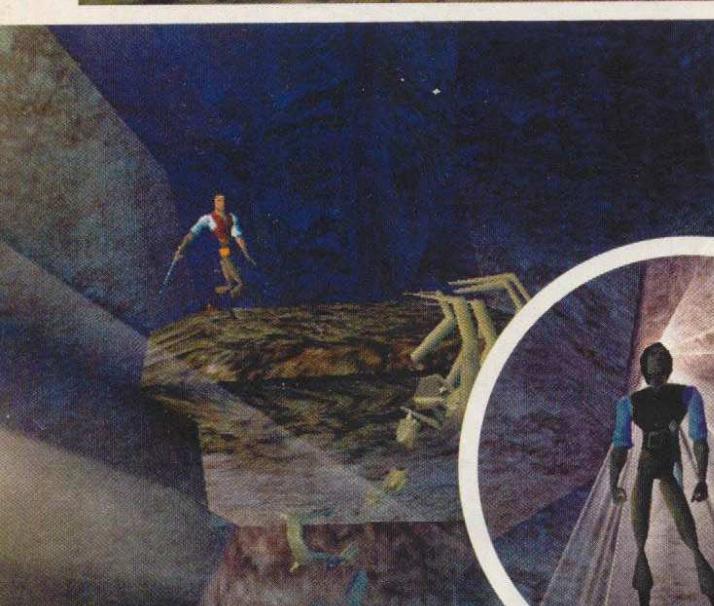
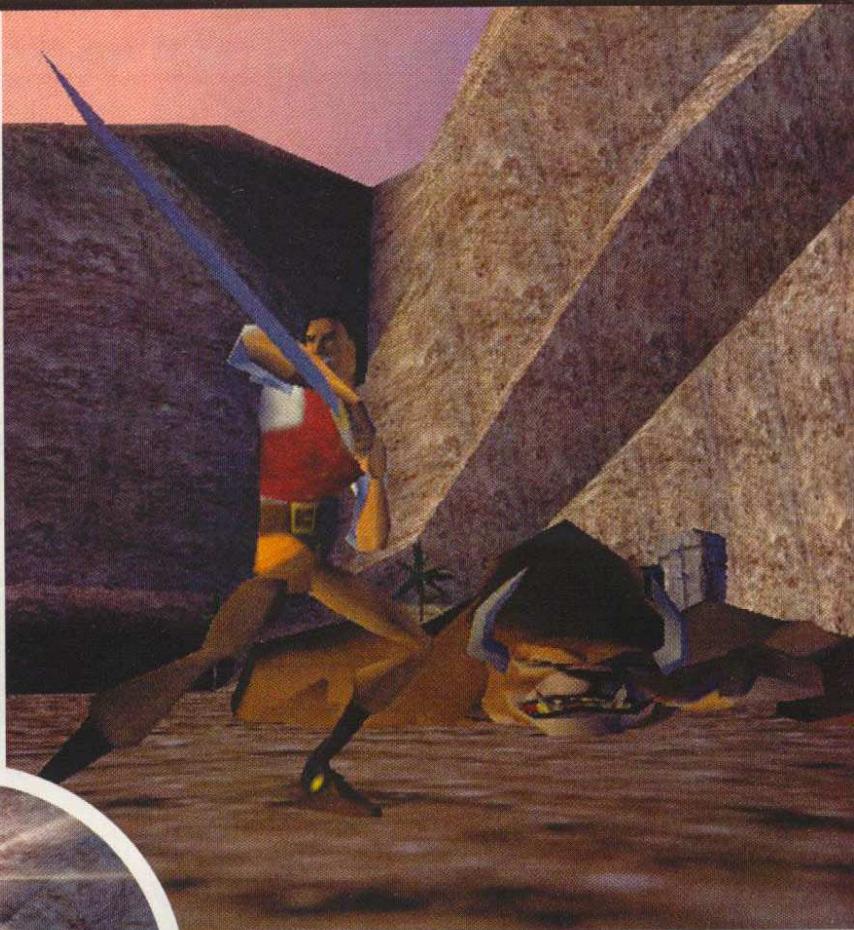
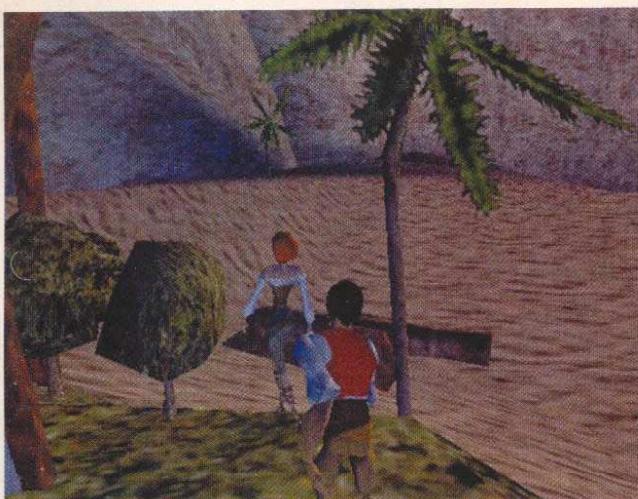
#### DEATH AND GLORY ...

Una din trăsăturile de caracter cele mai pregnante ale samurailor o reprezintă onoarea sau mai degrabă importanța pe care o acordau onoarei. În calitate de conducător trebuie să-i acorzi și tu aceeași importanță pentru a beneficia de loialitatea supușilor tăi. Cum totuși japoanezii sunt un popor ciudat, nu înseamnă că nu poți să spionezi și să comanzi asasinate. Uinelte utile în aceste scopuri sunt Ninja, care se pot infila în armatele inamice și Geisha.

Odă ce Daimyo-ul pe care îl reprezintă înaintează în vîrstă, trebuie să te asiguri că există un moștenitor care să preia puterea, altfel jocul ajunge la un final brusc. La nevoie, poți să decizi că în timpul că bătrînul să lase loc tinerilor printr-un harakiri, gest care va atrage de partea familiei mulți admiratori și multe puncte la capitolul onoare. În acest moment, onoarea și toate tratatele sunt recalculate în funcție de fiul ales drept moștenitor și urmaș la tron.

Nu rămîne decât să aşteptăm reînvierea tradiției samurailor, dar nu uităti, nu este decât un joc !





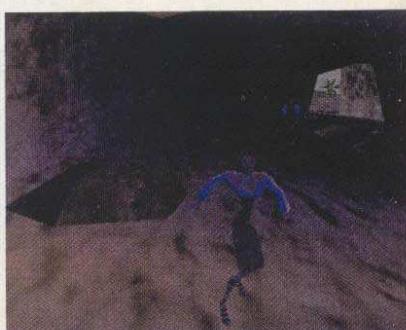
# GALLEON

**I**n portul Akbah se află o corabie misterioasă. Nimeni nu îi cunoaște originea și nici locul din care ea să intors cu o încărcătură extrem de valoroasă. Pentru a-i dezlegă secretele este chemat un marină / luptător / pirat legendar : Rhama Sabrier. Împreună cu echipajul lui de pirați și credincioasa lui tovarășă (numele acesteia nu este încă cunoscut) el va pleca într-o aventură care îl va purta peste oceane, în căutarea unor indicii, îl va face să dezgropă comori indescriptibile și, bineînțeles, să salveze ficioare aflate în pericol.

## Galleon=Tomb Raider 4 ?

Cei doi care au format nucleul echipei care ne-a oferit-o pe Lara, Toby Gard

(artist) și Paul Douglas (programator) sunt cei care îl vor desena și, respectiv, anima pe Rhama. Primul a ales pentru acest joc un stil diferit de desenare a personajelor. În Galleon, domnișoarele nu vor mai avea formele Larei ci forme pufo



**Distribuitor:** Interplay

**Tip joc:** Adventure

**Seamăna cu:** Tomb Raider

**Redactor:** Dan Marina

**Developer:** Confounding Factor

**"...Rhama va putea sări și înota. Va putea să alerge și să se catere. Mișcările lui vor fi cu mult mai firești decât cele ale Larei, aşa încât presupun că se vor apropiă de perfecțiune..."**

mai modeste dar puse în evidență de mijlocele trase prin inel (de unde ar putea rezulta că TG lucrează într-un stil pur pastoral). De asemenea trebuie să remarcăm că în universul Galleon nimici nu mai se dă în vînt după armele de foc. Cele două pistoale au fost înlocuite cu sabii de diferite marimi (de preferință cît mai mari).

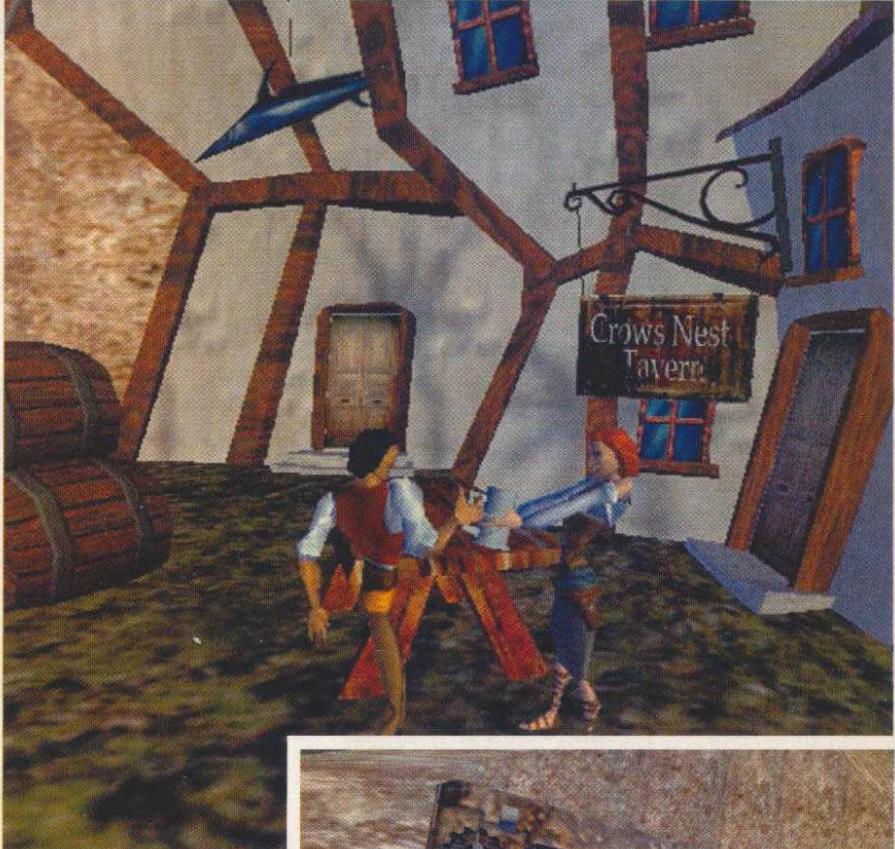
Grafica va fi bineînțeleasă mult îmbunătățită (asta este de fapt de așteptat având în vedere echipa producătoare). Poziția camerei va fi "Third Person View" în genul celei din Tomb Raider. Cele mai multe promisiuni sunt însă legate de animația personajelor. Rhama va putea sări și înota. Va putea să alerge și să se catere. Mișcările lui vor fi cu mult mai firești decât cele ale Larei, aşa încât presupun că se vor apropiă de perfecțiune. O deosebită atenție a fost acordată continuității mișcărilor: jucătorul va putea să mai multe comenzi consecutiv (de exemplu, îl va putea muta pe Rhama 5 metri în față îl va pune să ridice un obiect de pe jos și apoi să se



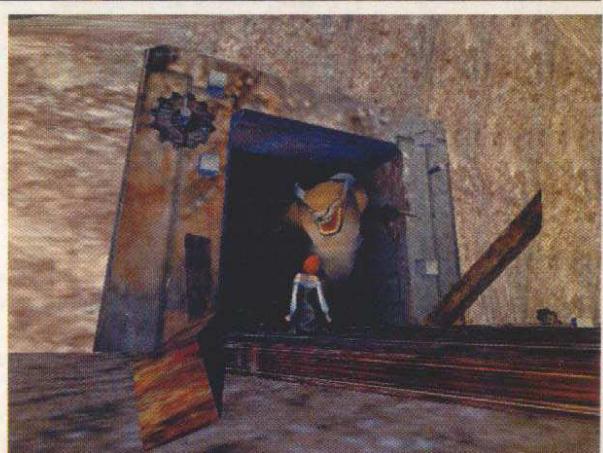
arunce în apă aflată cu alți cinci metri mai în față) urmărind ca după aceea Rhama să urmeze instrucțiunile într-un mod fluid, fără întârzieri. O astfel de mișcare firească, de neimaginat pentru fanii Tomb Raider, se poate realiza prin anticiparea comenziilor jucătorului, ajutata fiind de folosirea mouse-lui în locul tastaturii. Pentru luptele care vor avea loc se va crea un sistem special care va permite un duel cu săbiu ușor de controlat și de vizualizat și în care adversarii se vor comporta într-un mod realist.

Unul din cele mai interesante elemente ale jocului este că jucătorul va putea da ordine echipejului în mod firesc și în orice moment al jocului. Producătorii nu au dat încă nici un detaliu cu privire la gama de opțiuni existente și la felul în care vor implementa această idee.

Un alt amănunt căruia îl s-a dat atenție este ușurința cu care un începător va putea să se joace. Galleon va beneficia de o interfață creată special pentru a ușura acomodarea cu jocul.

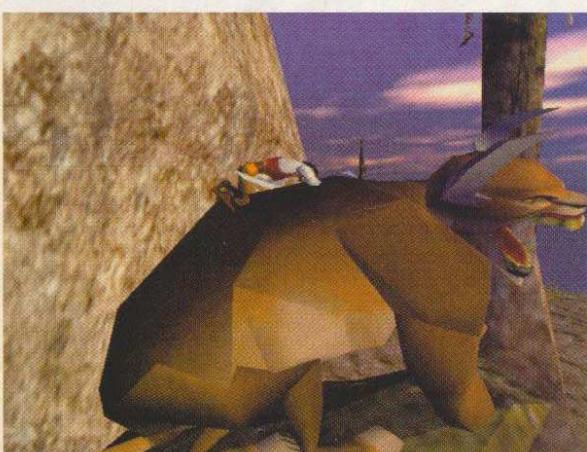


Este cazul să adunăm toate elementele de care dispunem în prezent (în realitate puține și probabil inexacte - jocul de-abia a depășit stadiul de idee) și să ne formăm o parere generală. Este vorba, deci, de un joc asemanător din punct de vedere al genului și graficii cu Tomb Raider, cu o imagine și o animație care probabil că vor stabili nivelul stachetei în domeniul pentru începutul anului 2000 și având în plus și cîteva idei inovatoare a căror punere în practică nu poate fi așteptată decât cu multă nerăbdare. Ceea ce nu prea știm se referă la însuși subiectul jocului. Nu știm încă decât cîteva cuvinte



despre poveste, rezumat care s-ar putea potrivii la cam 90% din povestile cu pirati, nu știm exact care este combinația dintre partea de aventură și cea de luptă și nici în ce fel este inclus în acestea echipejul. Să în fine, deși se pare că jucătorul va avea mult de navigat pe corabia lui s-ar

putea ca această parte să fie minimalizată din cauză că această activitate nu se prea potrivește mediului în crearea căruia sunt specializați cei doi producători și care este prezent în toate imaginile. Să așteptăm deci și să vedem cum se va dezvolta acest proiect în timp.



# SIMON THE SORCEROR 3D

Distribuitor: N/A

Tip joc: Adventure

Seamăna cu: Tomb Raider

Redactor: Dan Marina

„farmecul se obține printr-un amestec complex de umor, atmosferă, explorare, interacțiune și puzzle-uri. Întrebarea fanilor acestei serii este dacă versiunea 3D va reuși să urmeze drumul deschis cu mult timp în urma de Simon the Sorcerer ....”



**S**imon here! I repeat. Simon here! Permission for going 3D ! - 'z' connection ready ! 'x' & 'y' standing by !

- This is the Gaming Tower ! Permission granted ! Farewell Simon...

### Cine sunt?

Simon face parte dintr-o serie de jocuri de aventuri în care acțiunea se petrece într-un spațiu bidimensional. La fel ca și în cazul altor jocuri aparținând acestui gen, farmecul se obține printr-un amestec complex de umor, atmosferă, explorare, interacțiune și puzzle-uri. Întrebarea fanilor acestei serii este dacă versiunea 3D va reuși să urmeze drumul deschis cu mult timp în urmă de Simon the Sorcerer (1).

Informațiile pe care le voi prezenta în continuare sper să dea cititorului un răspuns cât mai exact...

### Simon and Co

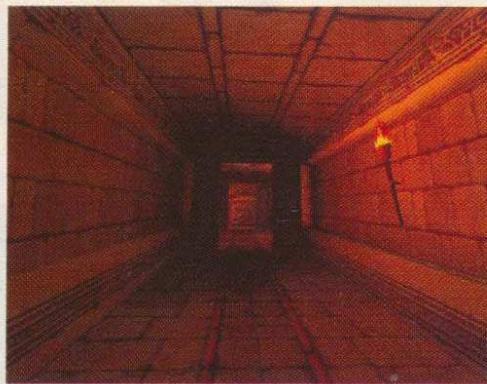
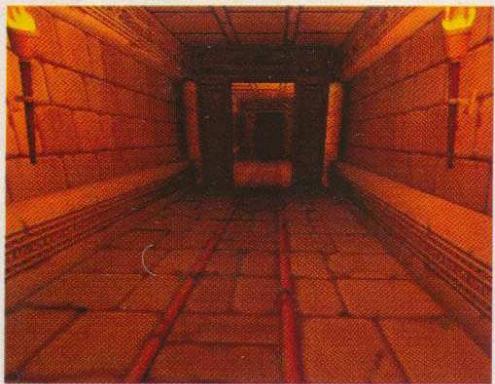
Acest joc va continua povestea simpaticului (și înarului) vrăjitor Simon și a prietenului acestuia, Swampy. În

primul joc al seriei, Simon trece printr-un portal (păcălit fiind de cînele unui vrăjitor) și pîna la sfîrșit reușește să-l înfrângă pe maleficul magician Sordid.

În continuarea denumită "The Lion,

"The Wizard and The Wardrobe", Sordid se reîncarnează și îl atrage din nou pe Simon în lumea lui, pentru a-l folosi în schema sa diabolică de cucerire a universului. În sfîrșit, în "Simon 3D",





eroul nostru trebuie să găsească o cale pentru a se reînforce acasă și pentru a-și înfringe pentru a treia oară eternul inamic. Povestea începe într-un templu antic, apoi îl poartă prin tot felul de alte zone extraordinare care vor pune în valoare noul motor 3D.

## 2D în 3D

Simon 3D va include și genul de puzzle-uri specifice primelor două versiuni. Această serie s-a remarcat prin ghicitorile logice care necesitau explorarea tuturor posibilităților existente. În plus, acest joc va include și situații care nu pot fi realizate decât în spații tridimensionale, deci nu va fi un Simon 2D transpus într-un spațiu tridimensional. Jocul va pune în continuare accent pe gîndire și nu pe acțiune fizică.

Ca și în cazul celorlalte jocuri 3D, producătorii vor realiza mai multe posibilități de vizualizare a mediului, cu camere poziționate dinamic permisind vederi "First Person" la fel de bine ca și "Third Person". Motorul grafic va permite toate elementele pe bază de acceleratoare 3D care au devenit deja standard: explozii, vrăjii, transparentă (apă și sticlă), umbra

poziționată corect, mărirea detaliului pe măsură ce jucătorul se apropiie de un obiect. Simon va fi desenat din circa 600 de poligoane, în genul personajelor din desenele animate japoneze. În consecință va putea avea un număr mare de expresii faciale și se va mișca într-un mod natural.

## Simon once, Simon twice...

Punctul forte al acestei povesti va fi rejucabilitatea. Într-adevăr, marea problemă a jocurilor adventure este că odată terminate nu mai prezintă nici un interes pentru jucător. Pentru a elimina această problemă,

producătorii vor realiza mai multe cai de rezolvare a unor situații și mai multe posibilități de final. În consecință, aventura poate fi terminată fără să fie întâlnite anumite personaje și fără a fi explorate toate zonele incluse în joc. Odată ce a terminat, oricine își va putea pune întrebarea ce s-ar fi întâmplat dacă în loc să vrăjească broasca ar fi sărit pe cal sau dacă pur și simplu

ar fi  
Inceput să îl bată pe  
Swampy. De asemenea vor exista zone secrete care vor putea fi vizitate doar în cazul unor anumite finaluri.

## Omul fără tovarăși nu este întreg

Majoritatea personajelor din serie vor fi păstrate și lor li se vor adăuga încă aproximativ 50 de altele noi. Printre cele mai importante se numără:

**Calypso**: bătrînul mag care îl învăță pe Simon tot ce acesta știe despre arta vrăjitoriei. Bătrînul era puțin tincit ceea ce explică finalul neașteptat al vrăjitorilor eroului nostru.

**Swampy**: tovarășul credincios. Maniac-depresiv, cu o droaică de copii și un lant de magazine fast-

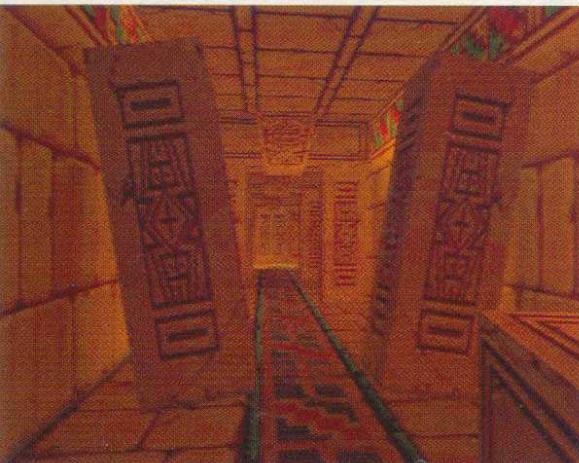
food, ciudatul swamping are un trecut care de-abia așteaptă să fie descoperit. **Simon's Fairy Godmother**: personaj magic și simpatic care îl ajută pe Simon în timpul jocului.

**Sordid & Runt**: diabolul vrăjitor și credinciosul lui servitor, mic de stat, la fel de rău și viclean ca și stopinul său.  
**Melissa Leg**: un nou

caracter introdus odată cu Simon 3D. O femeie-razboinică al cărui trecut conține un secret înfricoșător.

## Concluzia

Un joc deosebit dintr-o serie care continuă un drum care pînă acum parea să se fi resemnat să stea în umbra unor creații de tip "Tomb Raider" și "Heretic", aventuri combinate cu doze importante de conflict armat și agilitate pur fizică.



# ALIENS VERSUS PREDATOR

**Distribuitor:** Best Computers

**Tip joc:** 3D Shooter

**Seamănă cu:** nimic altceva

**Redactor:** Dan Dimitrescu

**Aliens versus Predator este un 3D shooter original, cu accentul pus pe acțiune la maxim.**



După cum ați observat din primul articol despre acest joc, mulți dintre noi îl așteaptă cu nerabdare. Au apărut primele demo-uri, dar din păcate acestea necesită o placă video 3D. Oricum, jocul mi se pare pasionant și acest prim nivel (același în ambele demo-uri) este unul din cele pe care le-am jucat cel mai mult într-un joc single player.

## TEHNOLOGIE

Că întotdeauna după apariția unui demo al unui joc anticipat mai demult, este timpul să reanalizăm engine-ul jocului prin prisma promisiunilor făcute anterior. Desigur, este încă vorba de o versiune în

lucru, dar ne putem face deja o idee destul de bună despre cum va fi jocul final.

Aș zisa interactivitate completa a mediului înconjurător este destul de restrânsă. Armele lasă întradevăr urme pe perete, la fel ca și singele fiecărui

personaj (acidul Alienilor îngrește metalul, singele oamenilor pătează evident cu roșu iar cel al Predatorilor cu verde fosforescent).

Becurile în schimb pot fi sparte fie prin foc direct fie de explozii apropiate. Jocul nu folosește hărți de luminositate



prerenderizate, toate luminile sunt dinamice și de aceea se pot implementa efecte absente în Quake 2 cum ar fi ceata.

Anumite obiecte din nivele pot fi distruse, dar asemenei cadavrelor rămasările lor vor dispărea după un timp.

AvP este un 3D shooter original, cu accentul pus pe acțiune la maxim. Poate dezamăgi pe mulți faptul că nu sunt mari puzzle-uri de rezolvat, și nu folosești aproape nici un obiect. Chiar și ușile se deschid aproape toate prin senzori de proximitate, dar poate e mai bine așa pentru că altfel Alienii ar fi rămas blocati la fiecare pas. O alternativă ar fi fost să li se permită acestora topirea cu acid a ușilor, lucru imposibil în joc. Există în joc portiuni de podea topite de acid dar sunt doar elemente de design al nivelelor.

#### NIVELE

Numarul total de nivele din AvP este într-adevăr 50, dar aici intră toate cele trei specii. Vor exista nivele cu specific pentru fiecare specie. Astfel, cele ale pușcașilor marini vor fi alcătuite mai mult din spații largi, care favorizează tirul de la distanță mare, în timp ce cele ale Alien-ilor vor favoriza spațiile strâmte, propice pentru a te apropia de pradă pe nevăzute.

Design-ul nivelelor servește bine jocul, cel puțin în demo-uri. Spre deosebire de alte 3D Shooter-e, aici aglomerarea de culoare nu deranjează atât de mult pentru că acțiunea nu se oprește niciodată și suspansul este incredibil (cine joacă AvP și nu este pe punctul de a fi la fiecare 15 minute este fie Nostradamus, fie adormit de mult). Un mic minus intervine la capitolul linearitate, pentru că nivelele nu îți lasă o libertate prea mare de mișcare și de alegeră a drumului, în afară de cazul în care ești Alien.

În funcție de gustul fiecărui este posibil ca jocul să vi se pară prea

# ESTE VÎNĂTOR. ESTE UN PREDATOR

Semnele roșii reprezintă sănătatea ta. Cu cît scad, cu atât ești mai aproape de moarte. Cele din partea dreaptă reprezintă energia pe care o ai pentru arme, cu excepția Speargun-ului care are propria sa muniție



Predatorul se pregătește să-si selecteze arma de

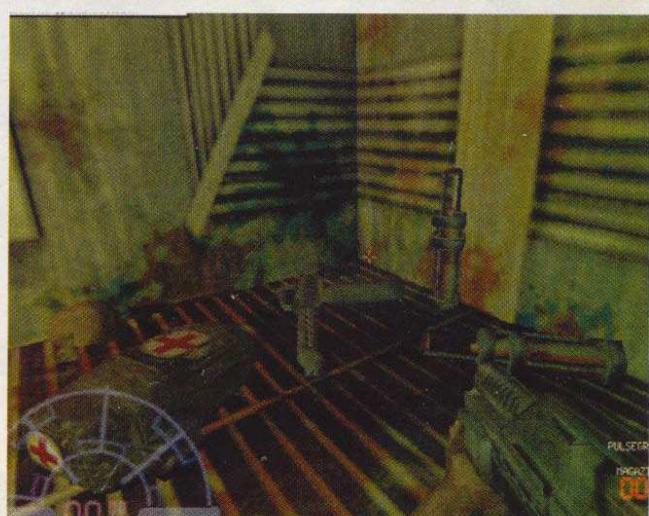
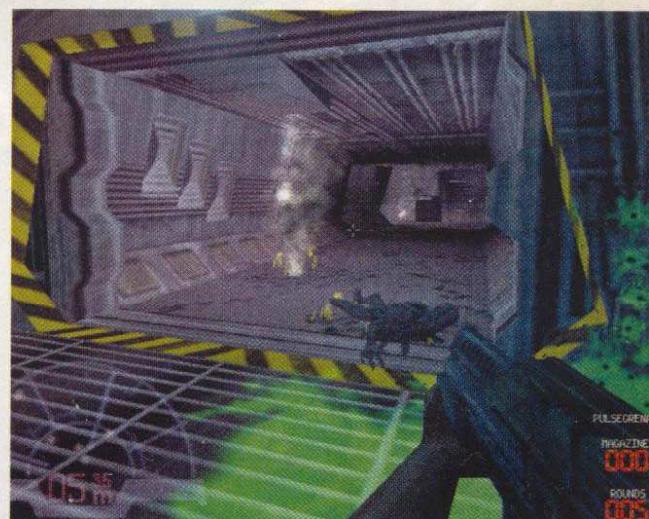
pe urmă. Vederea este cea a special destinată alienilor.

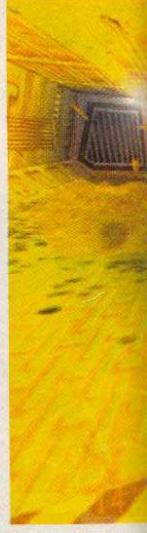
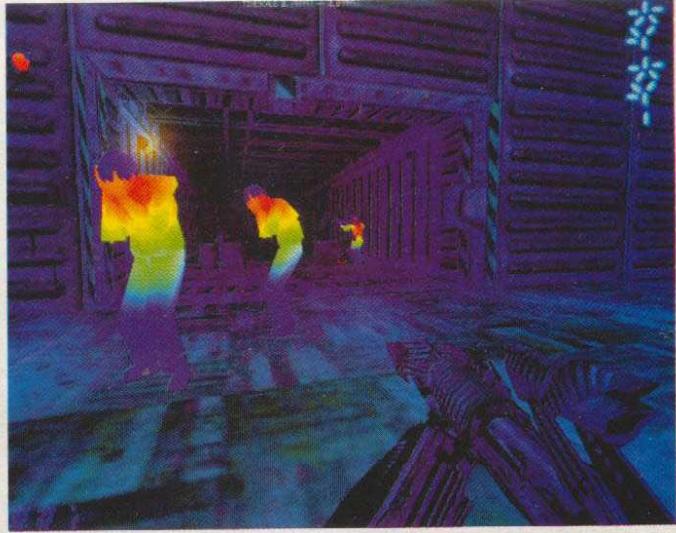
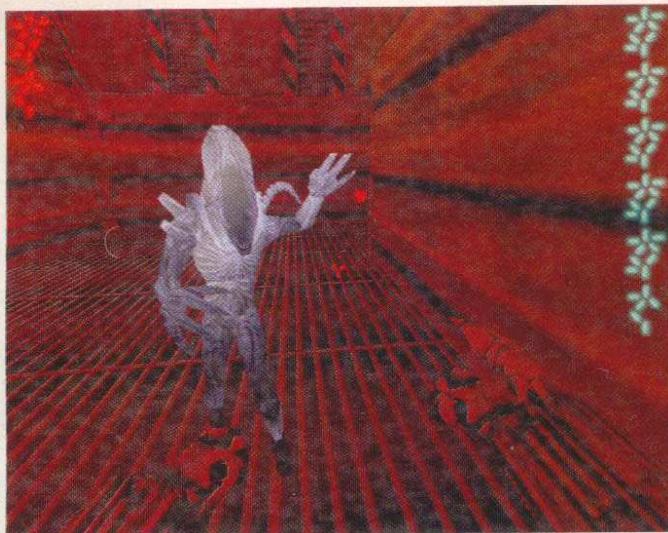
Din pacate aceasta nu permite și vederea marineilor,

dacă aceștia apar în cadrul.

întunecat sau nu. Dar este unul din modurile de a te face să folosești abilitățile fiecărei rase pentru a vedea mai bine.

Cum demo-ul de Alien nu a apărut încă la data scrierii acestui articol, această specie v-o vom prezenta mai pe larg odată cu review-ul final al jocului. Pot să vă spun însă cu siguranță că dacă totul în jurul tau este calm, peste o secundă este foarte posibil să fi înconjurat din toate părțile de niște extraterestrii foarte vii care te bat pe umăr cu labele.





### PREDATOR

Predatorul este specia cea mai avansată tehnologic dintre cele trei, dar tehnologia nu se traduce direct în arme mari și ultra distrugătoare. El este mai degrabă o creație a întunericului, un adevărat vînător care își pîndește prada și o lovește pe neașteptate. Predatorul este îmbrăcat într-un costum/armură care este alimentat cu energie greu de găsit. El folosește o formă ciudată de invizibilitate, care deviază lumina în jurul lui. Invizibilitatea Predatorului poate fi compromisa în mai multe situații. În primul rînd, vederea Alienilor nu se bazează pe lumină deci aceștia te "văd" fără probleme.

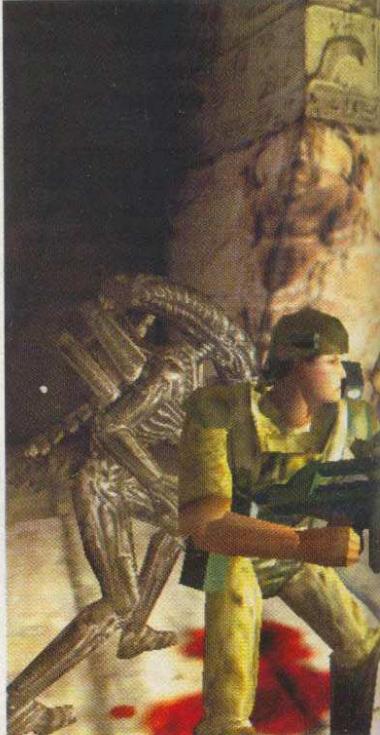
În al doilea rînd, dacă te miști sau chiar dacă stai pe loc silueta ta poate fi vizibilă unui marin vigilent. Oricum, pușcașii se mai bazează și pe senzorii de mișcare din dotare și pe un principiu al bunului simt care zice "nici o ușă nu se deschide de una singură".

După ce a activat invizibilitatea, predatorul intră în unul din cele două moduri de vedere speciale : pe infraroșu (oamenii ies în evidență pentru că sunt calzi, dar nu vezi alieni care au sănge rece) sau electromagnetic (vezi alieni dar oamenii îl observi în general prin flăcările de la gura armelor, când trag în tine).

Pînă acum, armele accesibile sunt : **wrist blades** : cuțite prinse la mîna care îți permit să hacui în sfingă și în dreapta. Al doilea mod de tragere e mai puternic și foarte util împotriva alieni-lor, cărora le poti sparge capul dintr-o lovitură.

**speargun** : trage cu niște săgeți puternice, care dacă trec printr-un inamic vor lua cu ele o parte din el. Dacă acea parte se nimerește să fie capul sau toracele înseamnă că e ziua ta norocoasă. Munitia este finită și cînd începi să o folosești îți se dezactivează invizibilitatea.

**plasmacaster** : tunul cu plasma este extrem de eficace împotriva oricărui tip de țintă, dar consumă energie la



## MOARTE ACIDĂ TUTUROR - ALIEN



Ca Alien vei putea merge pe pereti și tavan. În aceasta

imagine Alien-ul se află pe un perete. Observați

distorsionarea imaginii generată de cîmpul de vedere

foarte larg al acestuia

Alien-ul nu are nici număr de gloanțe și nici nivel de energie. El știe doar să muște, să zgârie sau să scuipe cu acid. Cum acidul este produs în permanentă, nu există posibilitatea ca el să scadă. Alienul este cel mai vulnerabil la distanță însă este foarte agil în lupta de aproape

fiecare foc, energie necesară evident pentru invizibilitate. Dacă te afli într-unul din modurile de vedere speciale, tunul se va orienta automat spre una din țintele de acel tip pe care le ai în față.

**medicomp** : nu este propriu-zis o armă ci un medikit portabil. Este singura modalitate de a te vindeca și consumă foarte multă energie de fiecare dată. Alternativ, îl poți folosi pentru a stinge flăcările dacă cumva ai fumat prea mult.

Pentru predator lucrurile nu sunt de loc simple, mi se pare că ar trebui să evite situațiile în care poate fi prins între celelalte două specii, pentru că diferă modul optim de abordare al lor. Alieni trebuie să vînă ei însuși cu lamele de la mîna sau cu speargun-ul (este preferabila ultima opțiune deoarece corpul victimei nu se află în apropiere deci nu rîști să te afecteze săngele acid), pentru că, dacă îl aștepti pe loc ei îți pot sări în cap din toate părțile. Pușcașii marini în schimb trebuie să-și facă

# ULTIMUL SUPRAVIEȚUITOR - MARINE

În dreapta sus a ecranului vor fi sănătatea și armura, ambele reprezentate în cifre de la 1 la 100. În stînga jos este mini radar-ul pe care-l vei avea în dotare. Din păcate arată poziția inamicilor atât pe orizontală cât și pe verticală, deci poate fi destul de derulant. Marine-ul este cel mai sensibil la acidul alienilor



În dreapta jos este arma. Tot acolo și numărul de

încarcatoare și gloanțe care mai sunt în dotarea

marine-ului. În demo acestea sunt inepuizabile însă în

versiunea finală numărul lor va fi foarte important



de cap în jurul tau și apoi eliminăți, eventual cu tunul cu plasmă, pentru a nu fi nevoie să te miști și deci să-ți trădezi poziția.

## COLONIAL MARINE

Pușcașul marin este destul de slab fizic față de restul speciilor, singele unui alien trece prin armură și corpul lui în doar cîteva secunde. Și armele predatorului îl pot curăța pe loc, deci atenție! Din fericire ai la dispoziție cele mai mari și distrugătoare arme: **pulse rifle/grenade launcher**: arma de bază care o vei găsi cam la toate

cadavrele. Modul unu de tragere este o mitralieră puternică care folosește încarcatoare de 99 de gloanțe, iar modul 2 un lansator de grenade. Cîteva gloanțe de mitralieră hăcuiu un alien, dar atenție că aceștia vin după tine chiar și fără mîini sau picioare.

**smart gun** : o armă care vorbește cu inamicul, facîndu-l să se simtă idiot și împingîndu-l la sinucidere (alternativ poate fi considerată o mitralieră rotativă extrem de puternică, cu gloanțe explozive, care se ghidează singura după tinte dar trebuie ajutată în procesul de

corectare a liniei de tragere).

**flame thrower** : aruncătorul de flăcări este o placere de urmărit de la distanță, datorită evident a flăcărilor foarte spectaculoase. Din păcate consumă muniția foarte repede și trebuie să ai grijă să nu atinge tu însuți flăcări. Alienii cel puțin se opresc pe loc imediat ce simt căldura la nas, moment în care sunt foarte vulnerabili. De menționat că ei nu mor instantaneu deci trebuie să te ferești în continuare (sunt foarte vizibili totuși atunci cînd ard) pînă se mistue cu totul.

Pentru a detecta inamici marine-ul este echipat cu un senzor de mișcare care îi afișează tot ce rîde, cîntă și dansează în față. Senzorul este însă foarte confuz pentru că acționează și pe verticală.

Ca marine, atunci cînd te află în vederea normală, poți să faci lumină aruncînd în stînga și în dreapta cu niște rachete de semnalizare ce rămîn prinse pe pereti. Altfel, poți să folosești amplificarea luminii (știți voi - ca în Bagdad) dar asta înseamnă că 1) nu mai vezi afișajul senzorului de mișcare și 2) orice lumină te orbește.

Marine-ul găsește în general fie armuri fie medikituri, lucru bun pentru că este foarte vulnerabil. Totuși mi se pare că în rețea este cel mai ușor de jucat, iar cîteva pușcași care se acoperă unul pe altul pot să

împiedice orice alien de a se apropia de ei.





**Distribuitor:** Blue Byte

**Tip joc:** RTS

**Seamănă cu:** Settlers 2

**Redactor:** Cristi Radu

"este un simpatic joc de strategie în care controlezi o rasă de omuleți mici, foarte asemănători cu celebrii lemmings, pe care trebuie să-i ajuti să-și construiască o civilizație bazată pe o economie puternică"



# SETTLERS III

Inceputul lui 99 se anunță foarte promițător. și asta nu numai datorita numărului mare de jocuri de toate categoriile care vor apărea ci și datorită calității acestora. Iar calitate înseamnă în cele mai bune cazuri nopti nedormite și căni de cafea împărtăsite pe birou, iar în cazul cel mai rău lipsa oricărei forme de activitate socială timp de mai multe zile.

Printre jocurile care posedă această calitate de a te încânta și simplu lipit de calculator s-a numărat dintotdeauna Settlers. Indiferent de numărul versiunii sau de celelalte jocuri pe care le ai pe calculator în momentul în care te apuci să joci Settlers 2 de exemplu uîți de trecerea timpului. Settlers 3 nu face excepție de la această regulă ba chiar vine

să o confirme din nou.

## Istoria se repetă

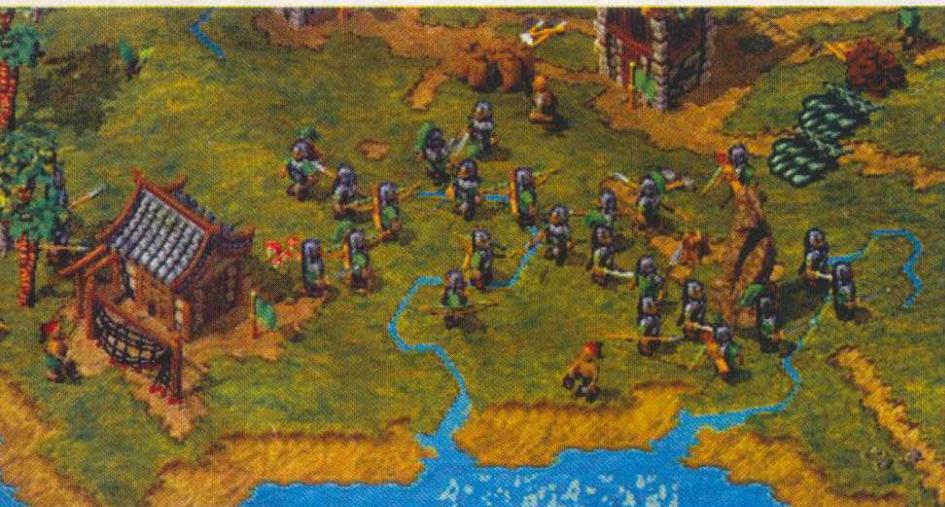
Pentru cei ce nu știu Settlers este un simpatic joc de strategie în care controlezi o rasă de omuleți mici, foarte asemănători cu celebrii lemmings, pe care trebuie să-i ajuti să-și construiască o civilizație bazată pe o economie puternică, precum și o armată pe măsură. În Settlers 3 ai posibilitatea să alegi pentru prima oară între trei rase: chinezi, romani și egipteni. Această alegere a raselor nu este înșimulătoare, deoarece fiecare are trăsăturile sale specifice ceea ce conduce la moduri diferite de abordare a strategiei.

## Surse și resurse

Orice economie puternică trebuie să aibă surse care să o alimenteze. Prima resursă, și cea mai importantă este desigur cea umană. Prin construirea unor reședințe de diverse mărimi poate fi alimentată forța de muncă, dar poate fi crescut și

numarul prospectorilor de materii prime, numarul spionilor, numarul pionierilor care pot revindica orice teritoriu neocupat în numele rasei tale, precum și numărul negustorilor. Toți aceștia trebuie să hrăniți în mod corespunzător astfel încât să existe clădiri specializate în cultivarea grâului sau a orezului, clădiri destinate creșterii animalelor sau pur și simplu colibe de pescari. Mai departe hrana trebuie prelucrată ivindu-se necesitatea existenței unor mori pentru obținerea făinii care apoi este transportată la brutărie de unde rezultă în final oțet de necesara pâine. Desigur că mai există și alte clădiri absolut necesare pentru ca traseul vital al hranei să funcționeze în condiții optimale.

Și dacă toată lumea este sătulă, parcă poate să muncească și mai bine. Primele două materii prime absolut necesare, și a căror existență nu trebuie neglijată niciodată sunt lemnul și





piatra. Aceasta deoarece lipsa uneia din ele conduce la imposibilitatea construirii de noi clădiri. În Settlers 3 ai mai multă flexibilitate în gestionarea acestor resurse esențiale. Atât tăietorului de lemn, precum și muncitorului din cariera de piatră îl poate fi asigurată o nouă zonă de lucru în momentul în care cea în care lucrează să se epuizeze. Iar prin aducerea unui padură, zonele defrișate pot fi împădurite din nou într-o perioadă de timp puțină devenind din nou funcționale.

Următorul nivel de dezvoltare este atins în momentul în care existența trupelor de armă devine necesară.

În Settlers 3 armata este mult diferită de ceea ce ne-am obișnuit în versiunile anterioare. Diversificarea tipurilor de arme conduce la o mult mai mare diversitate de strategii care pot fi abordate. Soldații obișnuiți pot fi înarmati cu sabii obișnuite fiind recomandați pentru luptele corp la corp, cu arcuri pentru lupte la distanță sau cu sulite pentru poziții defensive. Fiecare rasa are și unități specifice care pot hotără soarta unui război dacă sunt folosite cu inteligență. Pentru prima oară se

pot construi și unități navale astfel pentru comerț și pentru lupte.

#### Turnul Babel

Romanii sunt rasa echilibrată. Ei au nevoie în aceeași măsură de lemn și piatră pentru construirea locuințelor sau pentru fabricarea armelor. Pentru cazarile speciale, când un munte din care se extrage carbune este cucerit de către inamic, romani au o construcție specială care poate transforma prin ardere lemnul în cărbune, obținând astfel o oarecare independentă.

La chinezii lucrurile stau puțin altfel. În primul rând au nevoie de mult mai mult lemn pentru construcțiile lor, dar acest lucru poate fi cu ușurință asigurat și pe de altă parte necesarul de piatră fiind mai scăzut te poți dezvolta mai repede într-un teritoriu relativ restrâns. Pe de altă parte chinezii se hrănesc doar cu orez care nu poate crește decât în mlaștini aceste zone fiind mai greu de găsit.

Egiptenii, din contră au nevoie de mult mai multă piatră, neglijînd lemnul. Necesarul ridicat de piatră poate fi satisfăcut astfel prin expansiune teritorială mai rapidă dar



și prin folosirea văjitorilor.

#### Pămînt în zare!

Odată ce ai început prima colonie nu se poate să nu rămînă fascinat de calitatea grafică din Settlers 3. Toate obiectele au umbre dinamice care se proiectează pe sol, copacii sunt astfel de detaliat desenați încât fiecare frunză pare a fi animată independent. Apa are un foarte bine realizat efect de valuri care efectiv strălucesc în bătaia soarelui în anumite momente. Omuleții sunt foarte bine animați, fiecare poziție a acestora sugerându-i activitatea curentă.

Un alt element nou introdus este reprezentat de existența zeilor. Aceștia pot aduce cutremure, molimi sau inundații dacă sunt supărați sau te pot ajuta în lupte dacă au poziție binevoitoare față de rasa ta. Dispoziția zeilor poate fi din fericire schimbată cu ajutorul altarelor și statuilor de diverse mărimi și forme.

În final viteză jocului pare a fi prea mică pentru a fi rezonabilă și din cauza aceasta probabil că Age of Empires 2 va avea mai mult succes. O altă problemă este legată de controlul unităților care este destul de greoi și neintuitiv. Toate aceste mici scăpări nu afectează mult jocul în single-player însă îl fac pe cel multi-player greu de abordat.



#### Concluzie

Din punctul de vedere al opțiunilor oferite jucătorului Settlers 3 include tot ceea ce-ai putea dori. Misuni simple în care trebuie doar să cucerești teritoriul inamic fară să-ți pese de consecințe, campanii militare elaborate în care felul în care termini o luptă nu mai este chiar astfel de indiferent.

Care sunt însă lucrurile care nu sunt bine implementate? În primul

## PE SCURT

**87**

Grafica:	92	Mimim
Sunet:	82	Procesor: P133
Muzica:	80	Memorie: 16 Mb
Atractivitate	87	Harddisk: 100 Mb
Dificultate:	90	Video: DirectX 5.0
Multiplayer:	70	CD-Rom: 4X

PRO:	Foarte complex ca simulare, multe aspecte abordate.
CONTRA:	Selectare destul de dificilă a unităților.
OPTIM:	

# CHAOS GATE

**Distribuitor:** Mindscape

**Tip joc:** TBS

**Seamănă cu:** -

**Redactor:** Mihai Dobrică

**"Amatorilor 3D-Shooter-elor, ai rush-urilor din AoE și C&C, ai singelui din Carmageddon nu pot decât să le recomand să ia o pauză. Chaos Gate înseamnă strategie și numai strategie. Strategie pe turnuri, mai exact."**



**A**matorilor 3D-Shooter-elor, ai rush-urilor din AoE și C&C, ai singelui din Carmageddon nu pot decât să le recomand să ia o pauză. Chaos Gate înseamnă strategie și numai strategie. Strategie pe turnuri, mai exact.

#### Carton colorat și soldătei de plastic

Chaos Gate este prima producție care reușește să transpună într-un mod cît de cît natural universul Warhammer într-un joc pe

calculator. Acest univers a apărut acum destul de mult timp, inventat fiind de compania Games Workshop - producătoare de jocuri "pe tablă" pentru copii. Ca idee, un joc Warhammer era format dintr-o "tablă" - spațiul jocului - care putea fi chiar 3D, dar costa mai mult, iar pe acesta tablă se plasau "soldații" de plastic. Fiecare soldat avea arme specifice, rază de acțiune, skill-uri și experiență proprii, hit-points, și un numar de puncte de mișcare, pe care jucătorul le

consuma după cum dorește. Iar copiii - jucătorii - stăreau să calculeze în funcție de arma, distanță pînă la inamic și skill-ul soldatului, cît "damage" produce acesta inamicului și cîtă experiență îi revine. Vă închipuiți ce de-a calculă dificile pentru un puști necesitau aceste jocuri. Si totuși, cred că erau jocuri de vis pentru românii obișnuiți cu soldații jalnici, din plastic prost, vopsiți într-o singură culoare, care se găseau "la librarie". Warhammer este o lume plasată în viitorul

îndepărtat (al 40-lea mileniu), în care oamenii - forțele Împăratului - duc o continuă luptă pentru dominație în interiorul galaxiei, împotriva diferitelor rase de "extratereștri". Povestile despre Warhammer au produs ceva maculatură, deși în România aceste povești/jocuri nu sunt cunoscute. Printre creațiile pentru PC inspirate din lumea Warhammer se numără Final Liberation, Dark Omen, Space Hulk și, în foarte mică măsură, Warcraft.

#### Despre ce e vorba

Revenind la jocul nostru...

Chaos Gate te pune în postura comandanțului forțelor Imperiului - Space Marines. Ca și versiunile pe tablă ale jocului, CG este o abordare la nivel de escadron a luptelor dintre forțele haosului - Chaos - și Imperiu - Ultramarines. În acest joc trebuie să conduci pînă la trei escadroane formate din cîte cinci luptători fiecare și, în anumite misiuni, cîteva personaje deosebite (vrăjitori, ingineri, comandanți). Luptele se desfășoară într-o varietate largă de medii - mlașină, pădure, cîmp deschis, zonă industrială, zonă fortificată - "împodobite" cu construcții futuristice sau medievale. Cu excepția elementelor naturale, cadrul acțiunii este format din temple, fabrici





sau baze militare, toate construite într-un mod căt mai ciudat cu puțință - o combinație între stilul gotic și stilul modern. Acest spațiu este construit cu ajutorul a șapte nivele de teren, care permit realizarea clădirilor cu mai multe etaje, a văilor, a dealurilor sau a râurilor. Din acest punct de vedere - al variației și complexității cadrului în care au loc luptele - îndrăznesc să afirm că este cel mai complex joc de strategie pe turnuri existent. Și, ca în orice joc de strategie pe turnuri, terenul este împărțit în patratele mici cu latura de un metru, harta fiind alcătuire din maxim 400x400 de astfel de patrate, în care se poate afla un singur soldat la un moment dat.

### Cu cine te joci

Te joci cu una sau mai multe grupe formate din cîte cinci soldați. Luptătorii din cadrul unui escadron au caracteristici asemănătoare, însă între escadroane există diferențe mari. Carnea de tun este formată din cele cinci grupe de "Tactical Marines", dotate cu arme simple - armura medie. Fără a fi specializați într-un domeniu anume, soldații Tactical Marines pot face față oricărei situații, având "cunoștințe generale de luptă". Cel de-al doilea tip de luptător la care jucătorul poate apela de-a lungul campaniei este devastatorul. Nu există decât o unitate de "devastatori", formată din cinci soldați dotati cu arme foarte puternice. Alte două unități speciale

de luptători - "Assault Troopers" și "Terminator" - au caracteristică jetpack-ul cu care pot "sări" o distanță de pînă la 40 de patratele și, respectiv, armură foarte puternică combinată cu arme dedicate luptei corp la corp. Vrajitorii, trupe pe care le primești în anumite misiuni, folosesc magia ca armă de luptă, pentru a modifica terenul, pentru a-și ajuta sau vindeca camarazi. Alte unități speciale sunt inginerii - care pot repara vehicule și comandanți - cei mai tari luptători. Da, în Chaos Gate poți folosi și vehicule, acestea fiind Rhino și Predator - transportoare blindate dotate cu guri de foc - și Land-Speeder și Dreadnought - mașini de luptă. Tinând cont și de diversitatea luptătorilor inamici și a vehiculelor acestora, cred că se poate afirma că Chaos Gate nu este un joc monoton.

### Cum te joci

Chaos Gate reintroduce sistemul "punctelor de acțiune", motiv care a dus la asemănarea jocului cu X-COM. Adică fiecare luptător are un anumit număr de puncte de acțiune pe care jucătorul le poate consuma după cum crede de cuivință, fiecare mutare executată ducând la scăderea acestui număr în funcție de complexitatea mutării. În afara punctelor de acțiune un luptător mai este caracterizat de încă două "skill-uri" principale: armura și numărul de hit-points. Dintre caracteristicile secundare proprii fiecarei unități se numără: puterea, duritatea, inițiativa și pricerăea în mînuirea diferitelor tipuri de arme. Toate aceste cifre ce definesc puterea generală a unui luptător pot fi îmbunătățite acumulind experiență în luptă. Pentru fiecare clasă de luptător există patru nivele de experiență - soldat, veteran, erou și super-erou - o unitate din ultima categorie echivalând cam cu trei soldați neexperimentați. Și, tinând cont că nu primești înlocuire (deci cele 50 de unități cu care începi jocul sunt singurele pe care le vei putea folosi) este evident că nu-ți poți permite să pierzi soldați aiurea. Avem de afacă deci cu o particularitate RPG - influența experienței - clasica pentru jocurile de strategie pe turnuri.

### Chestii lumești

Alul Chaos Gate este unul de excepție, nu de puține ori fiind nevoie să construiești planuri de acțiune pentru fiecare soldat în parte, ascunzîndu-te, atacînd și adăpostindu-te înapoi după aceea.



Din păcate, unul din minusurile mari ale jocului îl

constituie sistemul relativ aleator de decizie a eficienței unei lovitură. De exemplu atacă cu cinci oameni un inamic, acesta refuză să dea colțul, drept care toata strategia se poate duce de rîpă, lasîndu-ți soldații neadăpostiți în încercarea de a-ți omorî dușmanul. Aceste neplăceri pot fi ameliorate acordînd o atenție mai mare obiectelor aflate pe traectoria proiectilului, însă ramîne totuși în calcul un factor aleator destul de mare. Campania este formată din 15 scenarii plus o duzină de misiuni "de oportunitate" - scenarii generate aleator de computer în urma căror pot obține avantaje materiale și experiență. Fiindcă, căt de mare o fi împărățul, stocul de munition este limitat și dacă nu mai "furi" de la dușman s-ar putea să nu ajungi în misiunea finală - confruntarea cu Zymran. În ciuda existenței unui editor de misiuni foarte puternic, jucătorul nu poate juca de partea Chaos-ului decât în

misiunile pentru multiplayer, ceea ce a dus la apariția ideii realizării unui nou pachet de misiuni. După cum spuneam Chaos Gate include un generator aleator de misiuni care mărește puțin atracțivitatea jocului.

În concluzie - Chaos Gate este unul din puținele jocuri bune de strategie pe turnuri apărute în ultimii ani, însă nu aș îndrăzni să-l recomand celor care nu sunt familiarizați cu acest gen. Este un joc dificil care necesită foarte multă răbdare.

## PE SCURT 85

Grafică:	80	Mimim
Sunet:	90	Procesor: P5-166
Muzica:	60	Memorie: 32 Mb
Atractivitate:	89	Harddisk: 100 Mb
Dificultate:	80	Video: 3D acc 4 Mb
Multiplayer:	90	CD-Rom: 4X
<b>PRO:</b> Strategie solidă, realizare de excepție		
<b>CONTRA:</b> Se adresează din păcate unui sector destul de redus de jucătoris		
<b>Optim</b>		
<b>Procesor:</b> P200		
<b>Memorie:</b> 64 Mb		
<b>Harddisk:</b> 250 Mb		
<b>Video:</b> V2		





**Distribuitor:** Activision

**Tip joc:** Arcade

**Seamănă cu:** Rebel Assault

**Redactor:** Marius Neacșa

un arcade a cărui acțiune presupune o înlătuire de misiuni, jucătorul având la dispoziție un număr de "vieri" și putând să acumuleze punctaj.

# X:WING - ROGUE SQUADRON



**U**ă mai amintiți de Rebel Assault? (I și II). Două jocuri arcade bazate pe Star Wars, primul având drept scenariu o adaptare a primului episod "A new Hope" ce culminează cu distrugerea Death Star, iar al doilea, supranumit "The Hidden Empire" este constituit dintr-o serie de misiuni de atac

asupra imperiului. Ambele beneficiau de o refetă simplă (ce a adus multe critici): sevențe multimedia ce presupuneau o interactivitate scăzută. Principalul atu era atmosfera Star Wars.

Ei bine subiectul acestui articol este cu totul altul, pe numele său adevărat și complet: STAR WARS: Rogue



# SQUADRON

Squadron 3D.

Sa facem prezentările: Rogue Squadron (RS) este un grup de luptă format din 12 piloți cei mai buni dintre cei mai buni pe care poate să-i scoată Rebele Alliance. Constitue un fel de "commando" stelar, pentru care sunt rezervate cele mai periculoase, riscante și mai ales importante misiuni pe care rebelii le întreprind împotriva Imperiului.

## Seamănă dar...

Am amintit la începutul articoului seria Rebel Assault pentru că Rogue Squadron se asemănă din punct de vedere al conținutului cu aceasta, fiind un arcade a cărui acțiune presupune o înlanțuire de misiuni, jucatorul având la dispoziție un număr de "vieți" și puțind să acumuleze punctaj.

La începutul fiecărei misiuni ai la dispoziție un briefing prin care ești pus la curent cu ce o să trebuie să faci. Aceste "trebuie să faci" se mai numesc obiective și urmează să le atingi treptat pe timpul misiuni.

## ...forma-i alta

Forma este diferită în mod esențial. Tehnologia își spune din plin cuvântul, Rogue Squadron fiind în cele din urmă un simulator cu un engine, din punct de vedere vizual mai ales, la înaltimi. Aceasta presupune întreaga pleiadă de facilități 3D: ceată, lumini dinamice, corectarea perspectivei sau fum. Se ajunge astfel la o calitate deosebită a reprezentării vizuale, lumea virtuală astfel creată fiind de o fidelitate remarcabilă, mai ales că engine-ul grafic pune la dispoziție mai multe camere prin care pot fi admirate priveliștile.

Foarte important este nivelul de interacțiune cu mediul. Poți să tragi și să distrugi în stînga și în dreapta, toate elementele ce compun mediul (clădiri, instalații) fiind obiecte. De asemenea aceste obiecte suferă distrugeri clare (dobofările unui Tie-Bomber presupune un întreg dans acompaniat de un mic foc de artificii și mult fum).

Chiar dacă să renunță la sevențe realizate a priori și să trecă la o "execuție în timp real", se observă totușu și îngădare. Putem pune aceasta pe seamă definitiei "arcade". De exemplu, nu există implementație funcțională așa cum sunt în seria X-Wing, totul fiind redus la un pilotaj simplu cu viteză, frâna și foc. Chiar și acest pilotaj nu este total liber, pentru că dacă te înalți prea mult o să te lovești cu capul de nori și o să trebuie să te întorci. La fel se înțimplă și cînd te lovești de sol. Toate acestea, la care se adaugă și radarul care te ajută să-ți găsești obiectivele fără să faci vreun efort, aduc o notă de superficialitate care este redusă de:

## Situatia din teren

Acum o să vedem exact cum ce avem de facut în mod clar. Adică pif-paf din pistoale. Sau lasere. Sau rachete. Whatever. Fiecare obiectiv presupune distrugerea a cel puțin unui dușman imperial.

Unele nave sunt mai bune

pentru un anumit tip de misiuni și invers. Pentru că fiecare navă are anumite caracteristici diferite. Acestea sunt în principal: viteza, manevrabilitatea, arme secundare și funcții speciale. Fiți atenți ce alegeți pentru că nu o să vreți să urmăriți niște Tie Interceptors cu un Y Wing gras și leneș. Ca să va dați seama căm ce vă așteaptă o să amintesc de partea Imperiului: aparate Tie (Fighter, Interceptor, Bomber), AT-AT, AT-PT și AT-ST și shuttle. Toate acestea susținute puternic de turbolasere și missile-turete. O să aveți posibilitatea să le înfilniți pe parcursul a patru capitole ce contin în total 16 misiuni ce te poartă de pe planeta natală a lui Luke - Tatooine, prin lumile din Outer Rim pînă în Mon Calamari - planeta acoperită de ape.

## Star Wars till dawn

Nici Rogue Squadron nu se abate de la linia Star Wars, principalul său atu fiind atmosfera: un "total immersion" în cockpit strîmt al unui fighter rebel. Dîn păcate simularea se oprește la nivelul văzului și auzului. Însă aceste două "părți" sunt aglomerate suficient. Am dat mai devreme exemplul doborării unui Tie Bomber. Fiți atenți însă la fiecare detaliu: la jeturile X-Wing-ului, la frânele aerodinamice ale speederelor, la valuri făcute de waveskimmer, la dealurile și văile printre care o să zbori cu stop!, aici trebuie să spun că totul pare cam încet, urmările de fightere fiind cam slabute, dar dacă trebuie să treci printre picioarele unui AT-AT, sau printre cladiri foarte apropiate totul e OK. Acest "decor" beneficiază din plin de un design de prima-mînă.

Partea video este puternic susținuta de sunet. Calitatea sa nu se mai discută, putem însă să vorbim despre partea de comunicație radio, despre sunetele de mediu sau despre sunetele caracteristice anumitor obiecte și interacțiunii între acestea.

Bineînțeles că nimic nu ar fi așa fără minunea care se numește accelerare 3D. Lucas Arts a apelat pentru prima dată la această soluție în Shadow of the Empire. Acum vedem RS... Mănu cine știe?!? Dacă te gîndești bine toate asta nu formează decât "un amărît arcade". Dar probabil că nu este îndeajuns un cuvînt pentru a defini Rogue Squadron.



## "Acei oameni minunați și mașinile lor zburătoare"

**X-WING.** Toată lumea a văzut unul. Se știe totul despre ele. Rapid, manevrabil, nu foarte durabil și cu armament mediu.

Secondary weapon: Proton Torpedoes

Special Function: S-Foils pentru super-manevrabilitate.

**Y-WING.** Și despre el se știu multe mați încet dar mai bine înarmat și mult mai rezistent.

Secondary weapon: Bombs Special Function: Ion cannon

**A-WING.** Cel mai rapid și cel mai manevrabil aparat extaraatmosferic. Mai slab însă din punct de vedere al rezistenței. Arme redutabile.

Secondary weapon: Concussion missile

## AIRSCREEDER (Incom T-47).

Folosit în misiunile ce presupun atacuri rapide împotriva tintelor ce activează la nivelul solului. Are frâne aerodinamice pentru o manevrabilitate excelentă. Nu are însă scuturi.

Secondary weapon: Tow cable

**V-WING AIRSCREEDER.** Mai ușor și mai rapid decât precedentul.

Secondary weapon: Cluster missile

Specia function: Scram Jet pentru supliment de viteză (neindexabil)

## PE SCURT

81

Grafica:	90	Mim:	
Sunet:	85	Procesor: PS-166	
Muzica:	80	Memorie: 32 Mb	
Atractivitate:	75	Harddisk: 100 Mb	
Dificultate:	80	Video: 3D acc 4 Mb	
Multiplayer:	-	CD-Rom: 4X	
PRO:	Grafică superbă, atmosferă încrezătoare		
CONTRA:	Mult prea arcade, oamenii mai vor și altceva decât doar arcade.		
Optim:	Procesor: P200 Memorie: 64 Mb Harddisk: 250 Mb Video: V2		

# SiN

**Distribuitor:** Activision

**Tip joc:** 3D Shooter

**Seamănă cu:** Duke/Quake

**Redactor:** Dragoș Inoan

**"Ritual Entertainment a dovedit că o ratare pe an nu este de ajuns (vezi Dune 2000), ci trebuie să vină și a doua (de a treia nu mai e loc, pentru că s-a terminat anul). SiN dezamăgește prin peisaje monotone, culori fără de viață, lumini puse prost și în general plăcuteală generală."**

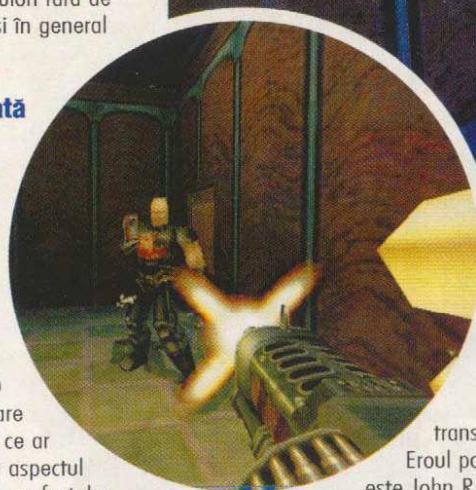


Cine nu a auzit de SiN? Unul dintre cele mai mediatizate jocuri în presă de specialitate, un adevărat "Quake2 killer" după părerea multor oameni care se uitau numai la pozele promotional. Clasicul super-erou și "vrajitoarea" cea rea (și cu circumferința bustului considerabilă) păreau a forma un cocktail exploziv care să spargă toate topurile. Demo-ul acestui joc a facut mare vîlvă în toată lumea prezentând SiN-ul ca un urmaș demn de urmat al lui Duke 3D, având același stil, arme asemănătoare plus unele secvențe inedite, cum ar fi vînatul teroriștilor cu chaingunul din elicopter, modificările aduse într-un nivel putind influența aspectul celui de-al doilea, și altele.

Ei bine, odată cu lansarea versiunii finale, Ritual Entertainment a dovedit că o ratare pe an nu este de ajuns (vezi Dune 2000), ci trebuie să vină și a doua (de a treia nu mai e loc, pentru că s-a terminat anul). SiN dezamăgește prin peisaje monotone, culori fără de viață, lumini puse prost și în general plăcuteală generală.

### Sper să nu fie vreodată

Povestea este destul de clasica, și este de tipul "geniu rău care vrea să pună stăpniire pe lume este oprit (temporar) de marele, curajosul și bla-bla-bla-ul erou pozitiv". Geniul cel rău este Elexis Sinclair, patroana (sau matroana) de la SinTek Industries care produce un fel de Viagra ce ar trebui să îmbunătățească aspectul fizic, ea fiind doavă vie a efectelor pozitive a acestui medicament. Toate bune și frumoase pînă aici deoarece nu e nimic ilegal în toate acestea. Problema intervine atunci cînd se descoperă efectele secundare (transformarea utilizatorului într-un monstru) precum și faptul că drogul trebuia luat destul de des pentru a nu avea loc această



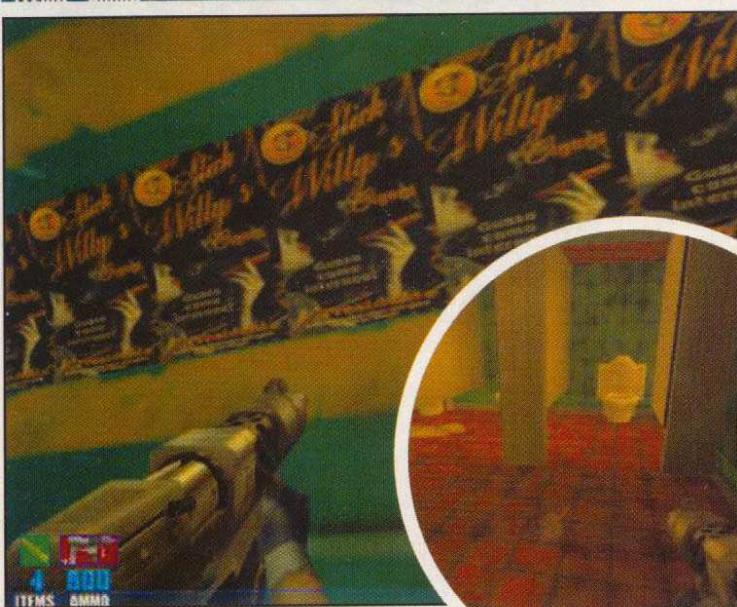
transformare. Eroul pozitiv este John R. Blade un personaj care încearcă din răsputeri să demonstreze că există loc și pentru creier într-o masă compactă de mușchi. El a crescut de unul singur, orfan fiind, pe străzile orașului Freeport. Prin eforturi proprii ajunge omul de bază al Hardcorps, el dovedindu-și curajul în multe misiuni.



### De unul singur

Jocul începe cu un peisaj feeric dintr-un oraș unde efectul de seră și smogul sunt la ele acasă, cu zborul lin al unui porumbel care și găsește brusc sfîrșitul cînd este împușcat de un terorist de pe un bloc. La puțin timp își face apariția Blade, la bordul unui elicopter care aterizează pe acoperișul unei bânci unde se desfășura un jaf. Dar jaful nu era unul obișnuit, ci mai degrabă scos din scenariul filmului "Die Hard 3", seiful bâncii fiind deschis cu explozibili de undeva de sub pamînt. Blade descoperă toate acestea precum și





faptul că jaful era o mică parte dintr-o imensă operațiune a SinTek industries , mai bine zis a voluminoasei Elexis care pușeșe ochii pe bravul nostru polițist și vroia să-l eliminate pentru a putea cucerî lumea nestingherită. Totuși după o înșuruire de foarte multe nivele Blade o găsește pe Elexis într-o ascunzătoare subterană , aceasta scăpîndu-i efectiv printre degete, lăsînd loc pentru o posibila continuare: SiN 2.

## Armele

Singurul lucru cu adevarat remarcabil la acest joc sunt armele , unele clasice, unele inovative. Pistolul este foarte precis și cu cadență destul de mare, pușca seamănă cu cea din Duke Nukem, Plasma accelerator (un fel de thunderbolt de la Quake) , Sniper Rifle (cea mai precisă armă pe care am văzut-o vreodată , fără nici un fel de recul și care se asamblează cel mai greu) , Chaingun-ul (foarte bine realizat) , precum și Quantum Destabilizer , o arma care trage cu un fel de bulgari de foc destul de bine realizată care dacă este supraîncărcat își

explodează în mînă. În SiN contează unde tragi , fie în cap (unde este cel mai periculos) , fie în mîni, corp , picioare. Interesant este că dacă tragi în mîna unui inamic, în mîna în care tine arma, acesta o scapă și fugă spre tine să te ia la pumnii. Alta noutate o constituie posibilitatea de a te plimba prin sediul HardCorps unde poți vizita birouri sau poți să te antrenezi cu armele aflate în dotarea poliției. În cele din urmă la capitolul "noutăți" găsim perejii din care ricoșează gloantele (puțind să-ți tragi efectiv un glonț în cap dacă nu ești atent) , lucru care este pentru prima oară implementat într-un 3D shooter.

## Multiplayer

Probabil că multiplayerul este singura facilitate cu adevarat bună la SiN, cu toate că modelele de playeri și skinurile sunt sub orice critică (puțind inițial să joci cu Blade, JB sau Elexis). Nivelele de multiplayer sunt destul de dragute , unul ieșind în evidență și anume "Paradox" , un

nivel unde nu știi niciodată dacă mergi pe podea, pe tavă sau pe perete.

## Grafica și sunetul

Engine-ul de Quake 2 a fost pus la lucru destul de serios în SiN , doar că nu lucrează la ce trebuie. Grafica nu este foarte rea, însă culorile nu au pic de farmec, totul fiind parcă sters cu buretele, iar efectele speciale, deși au potential, nu reușesc să îmbunătățească cu mult aspectul general al jocului. Sunetul nu a fost neglijat având deja încorporate modurile stereo și surround, sunete de calitate superioară (22khz) și inferioară (11khz) , muzica pe piste audio. Voci sunt prezente pe tot parcursul jocului , Blade comunicând cu JB (omul de la baza Hardcorps) aproape continuu , precum și inamicii discută între ei din cînd în cînd.

## Sfîrșit

Că o concluzie finală, SiN-ul este , după părerea mea, o nereușită în domeniul 3D shooterelor, mai ales

comparativ cu publicitatea care i-a făcut. Versiunea finală a fost scoasă în grabă , astfel că avea o groază de bug-uri precum și un sistem de încărcare/salvare foarte lent. Nu zic că nu ar putea să plăca unor oameni, dar eu unul nu-l prea simpatizez, probabil că v-ați prins deja. Dacă totuși ajunge în calculator pe vreun CD prăfuit, păstrați-l pentru multiplayer , deoarece de single player vă veți plăcisi repede.

## PE SCURT

**18**

Grafica:	80	Mimim
Sunet:	85	Procesor: P133
Muzica:	60	Memorie: 16 Mb
Atractivitate:	70	Harddisk: 100 Mb
Dificultate:	88	Video: DirectX 5.0
Multiplayer:	85	CD-Rom: 4X

PRO: O televiziune pentru voi

CONTRA: Culori sterse, subiect destul de penibil, acțiune nu prea atractivă

Optim

Procesor: P200

Memorie: 32 Mb

Harddisk: 250 Mb

Video: Acc. hard.



**Distribuitor:** Cendant

**Tip joc:** RTS

**Seamăna cu:** -

**Redactor:** Alex Bartic

**"Addon-ul depășește însă până și cele mai optimiste idei din preview-ul din numărul anterior, revitalizând total un joc "obosit"**

# STARCRAFT BROOD WARS

**U**n add-on pentru cel mai bun joc de strategie din ultimii ani este greu de realizat, chiar dacă firma care îl produce este chiar Blizzard. Broodwars este pentru Starcraft ce a fost Sith pentru Jedi Knight, cu singura mențiune că engine-ul a rămas neschimbăt. Addon-ul depășește însă până și cele mai optimiste idei din preview-ul din numărul anterior, revitalizând total un joc "obosit".

## 101 mici povestiri

Povestea păstrează stilul originalului, fiind plină de surprize, cel mai adesea în timpul misiunilor când obiectivele se pot schimba de cîteva ori. Părăsind Aiur-ul ruinat în timpul luptelor împotriva zergilor, supraviețuitorii bătăliei ex-finale să mută pe Shakuras, lumea Dark Templar-ilor, deținătorii părții negative a energiei Protoss. O dată cu ei intră însă și Zergii, controlați de un nou Overmind aflat în formare pe Char, iar

obiectivul Protoss devine eliberarea ultimului lor refugiu de invadatori, folosind pentru aceasta un străvechi templu pentru a căruia punere în funcțiune sunt necesare două cristale. Campania Terranilor este povestea flotei trimise de United Earths Directorate sau pe scurt UED pentru a pune capăt Terran Dominion-ului creat de Arcturus Mengsk și a preluat controlul asupra Zergilor care au creat astăzi hoas. În ultima campanie ies la iveală planurile lui Kerrigan, sinistra Queen of the Baldes, care reușește să distrugă noul Overmind capturat în prealabil de flota UED, obținând controlul definitiv asupra zergilor.

Ca și în original cele trei campanii nu se desfășoară simultan ele fiind consecutive iar acțiunea are o continuitate nemăînținută la alte jocuri. Ca o nouăitate există hărți ale căror modalități de rezolvare influențează misiunile următoare, cum ar fi cea în



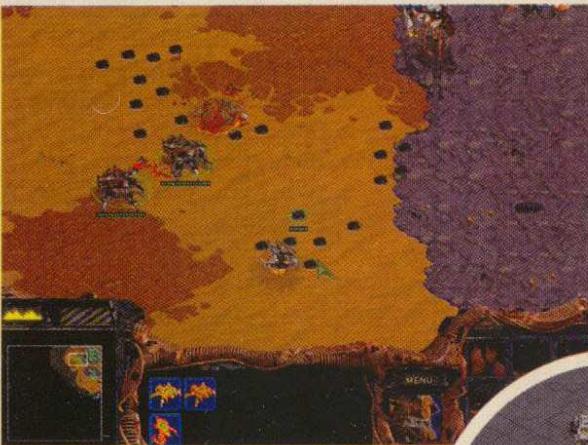
care dacă distrugi silozurile nucleare te bați cu Battle Cruiser-e mai înzestrui iar dacă lichidezi Starporturile vei fi atacat cu bombe. La cele 26 de misiuni single-player din care sunt alcătuite cele trei scenarii, dificile în comparație cu cele din original, se mai adaugă încă 130 de hărți pentru multiplayer, împărțite în categorii ca Allied, Ladder și WebMaps (hărți simetrice). Multe din acestea sunt realizate cu cele trei noi

tile-set-uri: Ice, Twilight și Desert, iar cel puțin ultimele două le depășesc de departe pe cele originale.

## Santinelor noi

Unitățile noi, suplimentare, nu foarte multe dar excelente integrate între cele vechi reușesc foarte bine să dea un nou avânt jocului. Protoss-ul beneficiază de Dark Templari, unități invizibile asemănătoare zealotilor dar cu un scut mai slab, înținute pînă acum doar în misiunile de singleplayer din Starcraft. Doi Dark Templari creaază un Dark Archon care spre deosebire de varianta sa pozitivă nu are atac direct fiind dotat în schimb cu vrăjii, respectiv Mind Control, care preia în "custodie" o unitate străină, Maelstrom care paralizează pentru cîteva secunde toate trupele organice din zonă și Feedback, care scade din sănătatea inamicilor un număr de HP egal cu cel al energiei. Corsair este o unitate aeriană dotată cu un fel de mitralieră aer-aer, destul de slabă dar cu o rată de foc mai mare decît cea a unui Marine și cu o vrăjă - Disruption Web care împiedică astăzi unitățile prietene cît și cele dușmane aflate în zona de deflagrație





de la a mai trage în exteriorul ei. Un fel de moarte a turelor, care nu pot ieși din suprafață afectată pentru a-și continua focul.

Terranul beneficiază de Medic, unitate specială pentru vindecarea și curățarea vrăjilor ca Parazite, Plague, Ensnare sau propriul Blind, care lasă unitatile cu sight 1. Valkyrie este un fel de bombardier care trage doar în aer cu mai multe focoase simultan, foarte eficient contra Mută și a Wraith-ilor. Blizzard a renunțat la afterburner pentru a împiedica anumite tactici de hit&run foarte ușor de pus în practică contra Overlord-ilor Zergului. Goliath-ul nu este nici pe departe o unitate nouă, dar acum definește un upgrade care îl permite să tragă cam la aceeași distanță cu Guardian-ul, dându-i o reală sansă în lupta contra acestuia.

Zergul are posibilitatea de a-și transforma Hydralisk-ii în Lurker-i, unități care trebuie să

îngropate pentru a trage într-un mod asemănător cu Sunken Colony-ul, provocând pagube foarte mari Zealot-ilor și Marine-ilor. Devourer-ul este o zburătoare care atacă doar în aer, lovind cu un fel de spori care pe lângă avariile create mai rămân și pe finte într-un mod asemănător plăgii, slabindu-i temporar armura și capacitatea de atac. Ultralisks-ii au două upgradeuri suplimentare, unul de armură (+2) și unul de viteză, cel din urmă permitându-i să se ia la întrecere cu un zerling, și el upgradează. Poate principala schimbare este însă Sunken Colony-ul Zerg, care acum este ieftin, se face repede și doar cu atac normal. Alte modificări sunt armurile crescuțe pentru Battle Cruiser și Carrier și prejurile scăzute pentru Wraith. Desi Starcraft-ul normal pare grav afectat (chiar

stricat din perspectiva unumitor fanatici zerg), totuși aceste mici reglaje reușesc să ofere celor trei rase posibilitatea de a se apăra de rush-uri fără a răma în urmă și mai ales dă fiecărei unități din joc o funcționalitate inexistență până în acest moment. Combinarea trupelor, nu tocmai

necesară cîndva a devenit acum un element de bază chiar și pentru zergi care nu faceau decât să strîngă o mare de Hidre sau Mută și să

#### Grafic vorbind...

La capitolul grafică cele trei tipuri de peisaje sunt principalele modificări, împreună cu noile unități, iar cei de la Blizzard și-au facut treaba bine. Desert și Twilight World arată cu adevărat extraordinar, ca și Ice World, cu singura mențiune că zapada prea deschisă la culoare

meargă cu ei la atac.

O problemă există în continuare, deoarece Protoss-ul are posibilitatea de a-și mai constitui baze Terran și Zerg în momentul în care ajunge la Psi 200, dar sper că acest element va fi rezolvat printr-un patch care să nu mai permită capturarea SCV-ului și a Drone-ului.

pune probleme la citirea mesajelor. Dacă partea audio din Starcraft era extraordinară, atunci cea din Broodwars este și mai și. Diversii eroi care și-au croit drum pînă în expansion s-au ales cu noi speech-uri, iar toate unitățile suplimentare au sunete superioare celor din original, atât prin umor cât și prin inventivitate. Există trei noi melodii, cîte una pentru fiecare rasă, iar compozită o depășește sensibil pe cea din Starcraft.

AI-ul este în continuare slabut, computerul fiind incapabil să bată de unul singur un adversar mediu. Situația se schimbă cînd sunt două specii controlate de AI, dar în acel moment nu cîștigă inteligență ci numărul, adesea și acesta fiind insuficient.

Broodwars este exact genul de add-on pe care eu îl să recomand producătorilor ca model pe viitor. Fanaticii Starcraft-ului vor găsi în el probabil mai mult decât și-au închipuit, și cel puțin pînă la apariția C&C2 - Tiberian Sun, Broodwars va răma campionul de necontestat al RTS-urilor.



## PE SCURT

# 90

Grafica:	90	Mimim
Sunet:	95	Procesor: P100
Muzica:	95	Memorie: 16 Mb
Atractivitate:	90	Harddisk: 150 Mb
Dificultate:	80	Video: DX. 1MB
Multiplayer:	90	CD-Rom: 4X
<b>PRO:</b> Starcraft, unități noi, tactici noi		
<b>CONTRA:</b> AI-ul ocelos, adică ușor de bătut		
<b>Optim:</b>		
<b>Procesor:</b> P200		
<b>Memorie:</b> 32 Mb		
<b>Harddisk:</b> 150 Mb		
<b>Video:</b> DX5. 1MB		



# FALCON 4

**Distribuitor:** Micropose

**Tip joc:** Sim zbor

**Seamănă cu:** Falcon 3

**Redactor:** Dan Dimitrescu

**Lăsând la o parte povestea cu anii de așteptare pentru continuatorul lui Falcon 3.0 și cu numărul imens de fani, F4 conține atâtea lucruri unice și excelente realizate încât nimeni nu ar trebui să-l rateze dacă are un cît de cît interes în aviație**

The King of all flight sims is now cleared for take off. Așa sună reclama la Falcon 4.0 pe care am găsit-o în cutia cu EAW. Micropose nu au exagerat. Lăsând la o parte povestea cu anii de așteptare pentru

continuatorul lui Falcon 3.0 și cu numărul imens de fani, F4 conține atâtea lucruri unice și excelente realizate încât nimeni nu ar trebui să-l rateze dacă are un cît de cît interes în aviație. Falcon 4.0 este de departe cel mai ambicioz simulator de zbor de pînă acum, mult mai mult decît EAW sau M1TP2 (pentru tancuri) și din viitorul apropiat. Oricum pot spune că MPS este firma care riscă cel mai mult cu proiecte foarte complicate și ambicioase, investind enorm în ele și ieșind din tiparele obișnuite, iar noi nu avem decît de cîștigat din acest

lucru.

Din păcate, un proiect de asemenea anvergură nu poate fi terminat cu una cu două, motiv pentru care au avut loc toate înfirzierile de pînă acum. A fost nevoie ca o mare parte din echipa Falcon 3.0, în frunte cu Gilman "Chopstick" Louie (președintele Micropose), să vină în ajutor, pentru ca jocul să ajungă totuși pe piata în 1998. Astă nu înseamnă însă că jocul este complet finisat, nici de departe, dar depinde de fiecare dacă merită sau nu să fie jucat în acest moment.

Să vedem însă cum stau lucrurile ...

## PUNCTE BUNE

Modelarea zborului  
Din nou Micropose împinge limita realismului, avionul fiind o reală placere de pilotat, dacă știi ce faci

evidenț. Totuși fiind vorba de un F-16, comenziile ed zbor de tip Fly By Wire te ajută un pic să nu greșești. Nu vă grăbiți, avionul nu face mare lucru pentru voi, oricum trebuie să vă gîndiți bine ce vreți să faceți cu adevarat și cum să o faceți, pentru că

avionul nu identifică complet prostia umană. Aterizările și realimentările în aer sunt foarte grele (se pare că doar un pic mai usoare decît în realitate), spre exemplu doar printre mîcă depășire a ratei de coborîre optime te poți trezi că roțile cedează sub





tine și în loc să rulezi te fișă de-a lungul pistei.

Feedback-ul pe care îl-dă jocul este excelent. Dacă scoți trenul de aterizare distribuția forțelor de portanță și greutate ale avionului se schimbă și lucrul acesta se simte imediat. După cum spunea un fost instructor pe F-16, aceasta era una din metodele cele mai sigure de a verifica scoaterea trenului de aterizare (nu este vizibil din carlingă și luminiile de la bord pot fi defecte).

F-16 C-ul este foarte puternic și manevrabil, dar odată ce agați muniție de el trebuie să fi foarte atent la energia avionului. Cerul Coreei este plin de avioane de vînătoare, iar un Fulcrum aflat în momentul potrivit la locul potrivit îți poate face zile frigite. Jocul îți impune o atenție sporită în legătură cu situațiile în care te bagi, nu poți să zici doar "hei o să merg drept înainte și dacă se ia cineva de mine mă întorc și îl distrug" pentru că a) e posibil ca primul semn că cineva s-a luat de tine să fie parașuta care îți se

deschide deasupra capului; b) e și mai posibil ca deja inamicul să te aibă la cheremul lui.

### AVIONICĂ

Carlinga avionului este modelată foarte minuțios, și atunci cînd folosești versiunea 2D poti să operezi diferitele switch-uri sau butoane cu mouse-ul. Deși carlinga cuprinde probabil toate butoanele din avionul real, nu toate sunt însă funcționale, ci numai cele relativ importante (foarte multe de altfel). Același este și cazul sistemelor de bord. Astfel, IFF-ul nu este cu adevărat operant pentru că în lumea reală el nu mai este folosit decât pentru a putea fi identificat de controlorii de zbor, lucru irelevant aici. În locul acestuia, F-16 C-ul folosește una din posibilitățile radar-ului numită NCTR (Non Cooperative Target Recognition). Odată ce ai locat o țintă pe radar, acesta îți afișează posibilitatea ca aceasta să fie prietenă sau inamică. Probabil că astfel se evită incidente datorate

nefuncționării IFF-ului (în Falcon 3.0 doborîsem un A-10 care nu răspunse pozitiv la identificare, pentru că era Foxtrot Uniform – Fucked Up), dar nu înseamnă că nu trebuie să fi atent în cine tragi. O altă metodă de verificare este locarea țintei și apoi cererea confirmării prin radio a identității, printre un mesaj Raygun cu privire la coordonatele respective. Pilotul care aude coordonatele sale și tocmai a fost locat va răspunde printr-un "Buddy Spike" și va scăpa cu viață. Din nou, pot afirma că Falcon 4.0 te forțează să gîndești și să acționezi ca un pilot real, pentru că trebuie să stii să folosești toate sistemele reale de la bordul avionului pentru a-ți putea îndeplini misiunile.

### GRAFICĂ

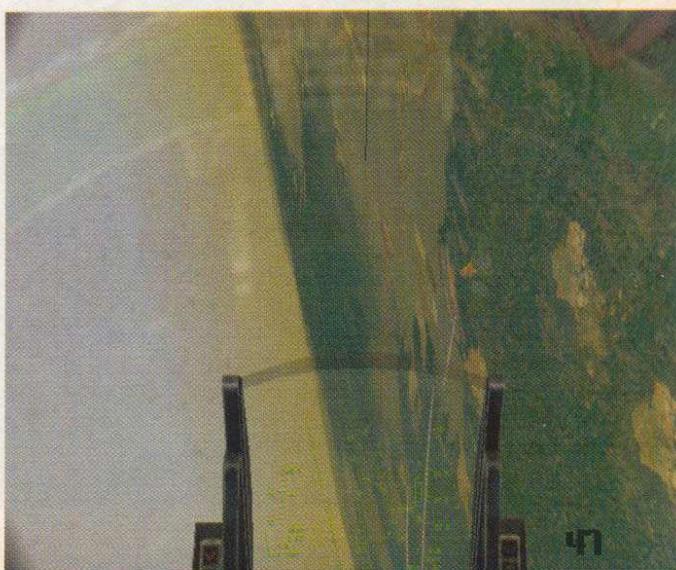
La ora actuală Falcon 4.0 este unul dintre cele mai arătoase simulatoare de zbor. Modelele avioanelor și ale unităților de pe sol sunt excelente, dar numai cele mai importante au carlingile

transparente (de cînd însă se vede asa ceva din carlingă ta ?). Suprafetele de comandă sunt mobile, dar ceea ce dă cu adevărat savoare jocului sunt efectele speciale. Cînd supui avionul unor accelerări puternice, vei observa clar desprinderea fileurilor de aer de pe avion. Dacă zbori la altitudine mică, avionul va ridica (după caz) praf sau vapori de apă în urma sa. Norii și ceața adaugă mult la atmosfera jocului, chiar dacă norii nu sunt afișați de 3D ca în Jane's WW2 Fighters (cei care nu i-

au văzut verificăti demo-ul — calculatorul o să înghețe dar veți avea cea mai interesantă priveliște dintr-un simulator de pînă acum). Se pare că asemenea nori au existat într-o versiune anterioară a jocului, dar nu erau suficient de bine puși la punct astfel încît să poată fi folosiți corect împotriva rachetelor ghidate termic. În plus, acest tip de nori necesita multă putere de calcul.

### SUNET

Un alt capitol foarte bine





realizat pentru joc, cu un mare plus atunci cînd privești lumea din carlingă. Ca și în avionul real, poți primi informațiile pe cale audio, în timp ce ochii îți sunt ocupați cu scanarea cerului sau cu urmărirea unor fînte. Aft viteza cît și regimul de lucru al motorului pot fi ghicite din sunetul pe care îl auzi. Sistemele de bord au sunetele lor specifice pentru a-ți atrage atenția. Cel mai spectaculos este Threat

Warning System-ul, care pentru fiecare tip de radar care te iluminează are un beep caracteristic. Cu puțin antrenament se pot învăța sunetele caracteristice celor mai importante radare din Teatrul de Operații (spre exemplu Slot Back de pe Mig-29 și Su-27).

O inovație interesantă o reprezintă convorbirile radio, prin intensitatea traficului și faptul că în funcție de distanța de la care se emite se degradează calitatea convorbirii.

### CAMPANIA

Punctul forte al jocului este campania dinamică accesibilă și în multiplayer. Engine-ul este astăzi de puternic, încât nu poate fi comparat cu nimic altceva. Depășește cu mult TAW iar Flanker 2.0 oricum nu va avea campanii dinamice în prima versiune.

Numărul de unități care iau



parte la război este imens, și evoluția campaniei este într-adevăr decisă de rezultatele jucătorului și nu numai. Deciziile strategice sunt luate de un sistem ieerarhizat după modelul militar, urmînd ca din misiunile planificate pe întreg teatrul de operații o parte să fie repartizate escadrile tale. După preferințe, poți cere ca misiunile afectate tîi să fie predominant de un anumit tip, dar acest lucru se va înțîmpla numai dacă sunt necesare asemenea misiuni.

Cînd ești în misiune, în jurul tău acțiunea abundă, dar depinde de calculatorul tău dacă îți permiti să vezi și ce se înțîmplă mai departe de lungul nasului. Pentru cei care pot să vada, spectacolul este fantastic. Explosii la orizont se reflectă în geamul carlingii, razboiul aerian și terestrul face ravagii, etc. De ce este campania așa fenomenală? Din același motiv pentru care campaniile necesită cerințe foarte mari. Jocul rulează în timp real și un engine de univers virtual care calculează permanent evoluția războiului total din peninsula Coreeană. Din fericire pentru cei cu PC-uri mai slabe pot fi create mini-campanii care să lucreze cu un număr mai restrîns de unități, în excelentul editor de misiuni încorporat în joc.

Întreg războiul este recreat foarte veridic, nimic nu apare din senin și evoluția fiecărei unități este urmărită în amănunt. Si tu poți vedea asta prin intermediul ecranelor de informație, atunci cînd nu te afli într-o misiune

### CERINȚELE

Cerințele specificate de Microprose sunt oarecum o glumă. Personal nu v-aș recomanda să-l rulați sub mai puțin de 64 de MB de RAM, minimul optim fiind 128. În numerele viitoare vom publica un ghid de

optimizare a calculatoarelor pentru jocuri complexe cum este F4, pentru ca să vă puteți bucura de el cît de cît. Oricum, fiți liniștiți, nu a apărut încă PC-ul care să ruleze Falcon 4.0 la detaliu maxim. Vreți să verificați: rulați Falcon 4 cu opțiunile —hires și —g2 (sau chiar g3).

### BUG-URI

Marele defect al lui Falcon 4.0 este faptul că totuși avem de-a face cu un beta. Bugurile sunt astăzi de multe, încât este posibil să dureze pînă la apariția lui Fulcrum (începutul lui 2000) pentru a scăpa de ele. Buguri apar cînd te așteptă mai puțin, iar primul patch deja a stricat mai mult decât a reparat.

E important de reținut că există un bug în campanie, care uită să mai elibereze memoria folosită pînă atunci, deci e bine să resetați din cînd în cînd calculatorul.

### RAPORT

Este cel mai bun simulator de zbor apărut pînă acum. Chiar dacă momentan poate părea de nejucat în funcție de calculatorul fiecăruia, oricum o să vă ia cîteva luni să învățați folosirea corectă a avionului din dotare, timp în care e posibil să mai apară patch-uri.

## PE SCURT

**98**

Grafica:	95	• Mem.
Sunet:	90	• Procesor: P166
Dificultate	98	• Memorie: 32 Mb
Atractivitate	90	• Harddisk: 175 Mb
Reușabilitate	95	• Video: 800x600
Multiplayer:	98	• CD-Rom: 4X
<b>PRO:</b> e aici și e chiar mai bun de cît ne așteptam. Ar fi perfect dar ...		
<b>CONTRA:</b> ...are mai multe bug-uri ca Win95		
<b>Optim</b>		
<b>Procesor:</b> P2=300		
<b>Memorie:</b> 64 Mb		
<b>Harddisk:</b> 400 Mb		
<b>Video:</b> D3D		

# ÎNCEARCĂ NOILE PACHETE INTERNET!



INTERNET  
**HELLO°**

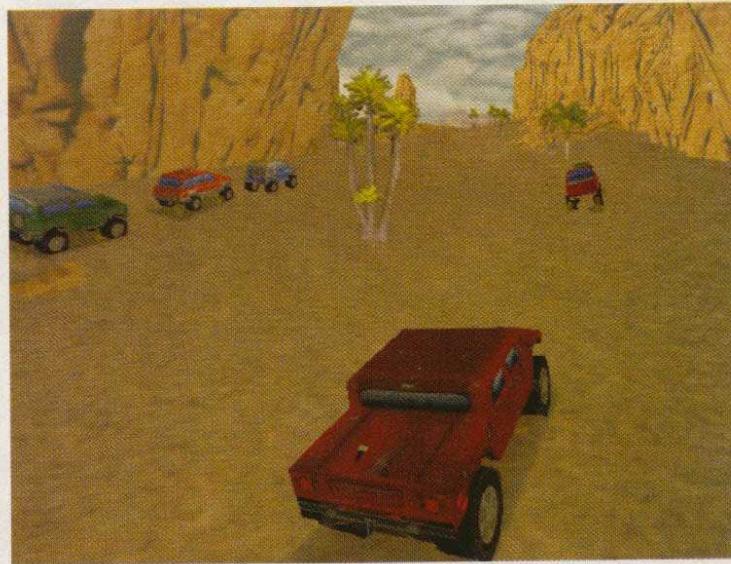
Hello 5 - 5 USD - 2 ore  
Hello 10 - 10 USD - 10 ore  
Hello 20 - 20 USD - 35 ore

Trafic nelimitat.

Accesul se face prin antena-sateliț SoftNet, cu o capacitate de până la 2 Mbps.  
Pachetele **HELLO** sunt de tipul preplătit și expiră după consumarea numărului de ore inclus.  
Pachetele **PRO** se achiziționează pe bază de contract și expiră la sfârșitul fiecărei luni.  
Toți posessorii pachetelor **HELLO** și **PRO** beneficiază de conectare netaxabilă duminica, între orele 6:00 - 9:00 AM. Pachetul **PRO** include și o pagină WEB standard gratuită.  
Pentru conectare sunați la **230 65 65** sau accesați <http://www.softnet.ro> !

Preturile nu includ TVA. Plata se face în lei la cursul Leu/USD din zua plăzii.

**SoftNet**  
230 65 65



# TEST DRIVE OFF

**Distribuitor:** Best Comp.

**Tip joc:** Driving

**Seamănă cu:** Test Drive

**Redactor:** Marius Neacșa

**Materializați sub forma acelorași sprite-uri arhaice mai sus întâlnite se găsește oameni și animale pironite ca și cum ar fi prinse sub vراja unei alte păduri adormite.**



**F**aptul că autovehiculele de teren reprezintă cea mai la modă categorie de autovehicule poate fi evidențiat în fiecare zi dacă observi prin oraș numerosii monștri cu roți late și gardă la sol înaltă, cu berbece și trolie, cu proiectoare și motoare Diesel de mare litraj... Electronic Arts a decis să se alinieze acestei mode adăugînd seriei Test Drive noua realizare "Test Drive 4x4".

Publicul țintă al acestui produs îl constituie iubitorii de off-road care își pot demonstra sieși sau alțora îndemnarea la volan. Organizarea curselor este simplă: 6 concurenți se întrec pe un circuit marcat cu checkpoints (puncte care trebuie atinse într-un anumit timp-limită). Ghici cine este desemnat cîștigător!

## Races & Places

Există trei moduri de a participa la o cursă: Single Race, World Tour și Multiplayer.

Primul mod servește în principal la antrenament și permite dezactivarea check-point-urilor. Acest lucru conduce la posibilitatea terminării cursei indiferent de timpul obținut. Ai la dispoziție un anumit număr de mașini și trasee, care pot fi sporite dacă te clasezi pe primul loc în una din clasele din World Tour.

Acest mod reprezintă adeverata întrecere fiind modul de organizare în care fiecare vehicul poate concura în una din cele 5 clase: Hummer, Safari, SUV, Trucks sau Military.

La începutul turneului ai un anumit credit cu care nu poți să-ți cumperi decît o amărâtă de mașină de clasa Safari. Poți avansa după fiecare cursă dacă te plasezi în primii 3 și în același timp o sa

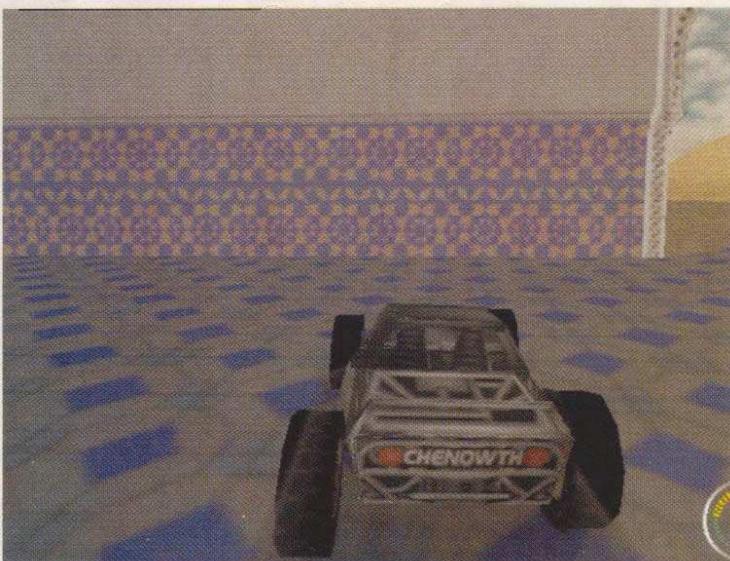
capeți credite cu care vei putea să alegi o mașină de clasă superioară la sfîrșitul turneului și să pornești la o altă întrecere. După ce ai terminat toate clasele, urmează întrecerea supremă: clasa Open. În această clasă au voie toate tipurile de vehicule, însă să nu vă așteptați la o treabă ușoară, chiar dacă o să existe o diferență de putere. Gradul de dificultate crește proporțional cu stadiul la care ai ajuns.

Partea de multiplayer nu aduce ceva grozav. Este un modul obișnuit, care însă nu trebuie să lipsească. Enjoy it!

## Simularea

Pentru început lucrurile par normale, mașina este văzută de undeva de sus. Probabil o chestie de cameră. Nu este așa pentru că cele 8 moduri de vizualizare nu sunt decît niște variații pe aceeași temă. Continuăm... Motorul bîzîie nervos - start - mașina pleacă cu scîrpi de cauciucuri, - viteza - depășește un alt concurent, al doilea, curbă spre dreapta - încerc să virez - zbang! În primul copac. Ce naiba! de-abia am mîngîiat tasta! Redresez, iarăși viteza și... senzația că te oflii la ghidonul unei biciclete nu la volanul unei mașini de zeci de mii de parai continuă... În cele din urmă reușești să te obișnuiești cu acest ciudat mod de a răspunde la comenzi și tastatura o să beneficieze de un tratament mult mai prietenos...

Aparția dealurilor oferă hurdăcături, redate excelent de motorul care se ambalează în gol cînd ești în aer, plus că mașina urcă, coboară, se apleacă într-o parte și în alta de parca ar fi pe arcuri nu pe cauciucuri. Ma întreb cum să vedea toate acestea prin ochii șoferului. Probabil că de astă nu s-a recurs decît la



# ROAD 2

camere "aeriene".

Rulind pe un off-road este normal să găsești uneori copaci crescuți în mijlocul traseului. Aceștia (ca și celealte semne de viață) se găsesc sub forma unor sprite-uri ce par să nu fi auzit de 3D. Primul copac în care am intrat nu a însemnat decât un foșnet minuscul sub roți, al doilea la fel... de al treilea m-am izbit și jeep-ul meu ultra-modern s-a răsturnat ca o cutie de chibrituri!

## Atmosfera

Grafica merge pînă la un anumit punct. De aici în colo se întîlnesc: mașini cam pătrațoase (noroc cu

texturile bine mapate), texturi care acoperă solul, monotone (chiar și apa este de fapt o textură care nu are alte proprietăți decât schimbarea prafului de la roți din maro în albastru și un pic de sunet diferit), sfînci și clădiri care în loc să te desfîndă te prind într-un iureș care îți dă dureri de cap.

Cel mai hazliu aspect este cel legat de marginea drumului. Ei bine, pe această margine (bune și brusc delimitată), se găsesc tot felul de ciudătenii. Într-o situație, mașinile sunt opriate să iasă în decor de un sir de ... stegulete prinse pe sfori. Dacă oprești mașina și te uiți un pic alături o să ai o

senzație extrem de neplăcută - de parcă timpul a stat în loc. Materializați sub forma acelorăși sprite-uri arhaice mai sus întîlnite se găsesc oameni și animale pironite ca și cum ar fi prinse sub vraja unei alte păduri adormite.

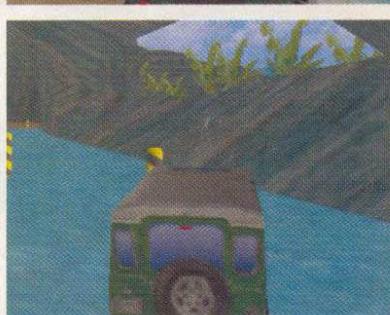
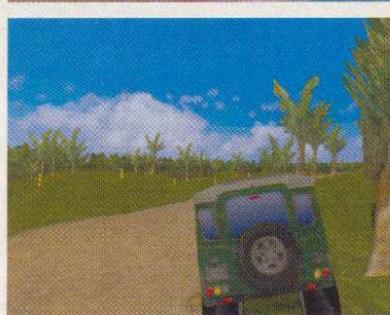
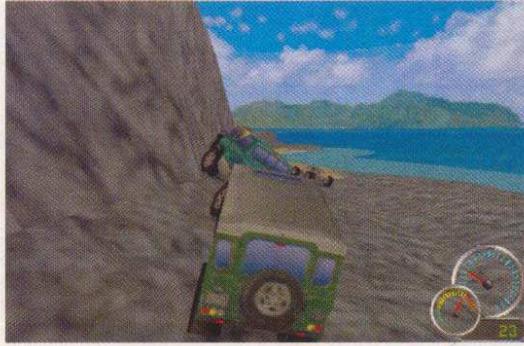
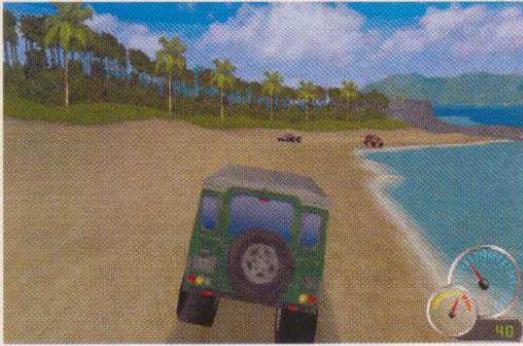
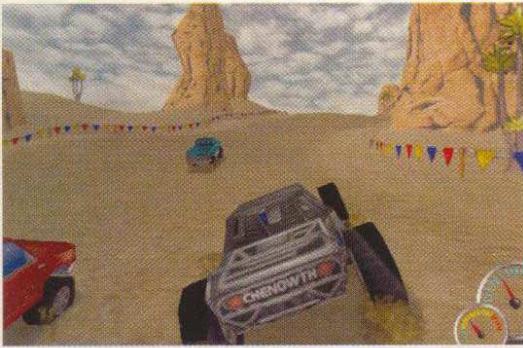
Unele trasee aduc un oarecare spirit arhitectonic, purtându-te printre și prin clădiri oarecum deosebite, care însă par mult prea șterse din punct de vedere al decorurilor și coloristicii.

Se beneficiază însă de accelerare 3D, care mai salvează oarecum cîte ceva. Dar cînd te gîndești la cîte efecte ai la dispoziție prin această accelerare și la cîte sunt folosite de TD 4X4, nu prea mai apreciază această facilitate.

Partea sonora se reduce la motor, roți, ciocniri. Si nici acestea nu excelează, dimpotrivă, uneori sunt chiar frustrante.

Muzica în schimb (track-uri audio) este la înălțime. Această parte este însă subiectivă în cel mai înalt grad, faptul că ea se potrivește de minune cu aceste curse nebune, nefiind decât o părere personală. Pentru cei care preferă stilul acesta ceva mai dur recomand măcar ascultarea CD-ului cu un soft CD-player.

În concluzie nimic de efect, nimic interesant. TD 16 este prea arcade pentru un simulator. Asemenea lucruri s-au mai văzut și or să se mai vada. Numai ca unele realizări beneficiau cel puțin de grafică și de efecte deosebite. Este însă un bun material de promovare a acestui gen de vehicul, și, prin ineditul întrecerii între "off-roaders" o experiență nouă și binevenită pentru orice fan al sporturilor cu motor și roți.



## PE SCURT

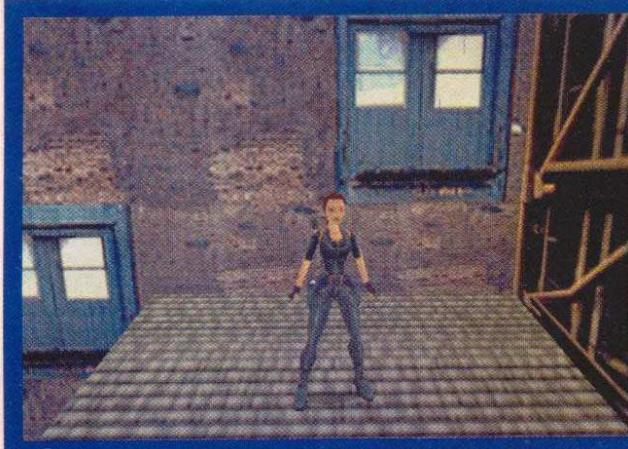


Grafica:	69	Mimim
Sunet:	10	Procesor: P133
Muzica:	75	Memorie: 16 Mb
Atractivitate:	66	Harddisk: 100 Mb
Rejucabilitate:	10	Video: DirectX 5.0
Multiplayer:	72	CD-Rom: 4X

PRO:	Simulator auto cu foarte multe reprezentări
CONTRA:	Prea arcade, grafică slabă

### Optim

Procesor:	P200
Memorie:	32 Mb
Harddisk:	250 Mb
Video:	Acc. hard.



**Distribuitor:** Eidos  
**Tip joc:** Action/Adv  
**Seamănă cu:** Tomb Raider  
**Redactor:** Mihai Dobrica

Ceea ce am constatat însă este că acesta cu greu se deosebește de TR II, și per total, îți lasă impresia de deja vu.



#### TOMB RAIDER

Dacă nu ati auzit încă de Tomb Raider și Lara Croft, aflați că aceasta din urmă este o preafrumoasă aventuriere înzestrată cu capacitate fizice supraomenesti, pe care Fat-Frumos ar fi preferat-o cu siguranță Cosînzeniei. Pentru a-și etala frumusețea și posibilitățile atletice, Lara a plecat în explorarea misterelor lumii. În jocurile din seria TR tu o conduci pe Lara dintr-o perspectivă 3rd Person de-a lungul unui spațiu foarte frumos în care trebuie să rezolvi tot felul de puzzle-uri care necesită îndemnare și inspirație, sau să înfrunți monștri fiorosi, tipi supărați și capcane mortale.

După ce producatorii ne-au făcut capul calendar cu "nelinearitatea jocului", "spațiile vaste de explorat", "mișcări noi ale eroinei care aduc puzzle-urile într-o nouă dimensiune", mă așteptam să cad pe spate în fața noului Tomb Raider- Adventures of Lara Croft. Ceea ce am constatat însă este că acesta cu greu se deosebește de TR II, și per total, îți lasă impresia de deja vu.

Noutajele sunt puține la numar și razlețe - cîteva mișcări noi, trei arme noi, grafica foarte puțin îmbunătățită încât nu se poate vorbi de vre-o schimbare radicală.

#### PUNCTE DE VEDERE

Îiindcă din punctul de vedere al fanilor acestui joc, TR III este la fel de interesant ca TR II și nu aduce nimic revoluționar, iar din punctul de vedere al tipului care pune pentru prima dată mîna pe un TR, este un joc foarte dificil (mult mai dificil decât predecesoarele) cu o grafică care amintește de '97. Pur și simplu nu se ridică la înălțimea altor 3rd person adventure-uri apărute în ultima vreme, ceea ce este trist pentru un joc care practic a definit acest gen.

#### RUN&JUMP&JUMP&RUN

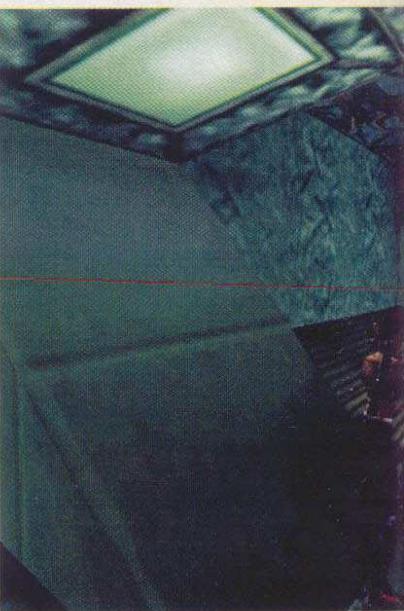
În continuare acțiunea constă în cocotat, alergat și sarit, însă de data aceasta a fost pus un accent ceva mai mare pe partea de explorare. Aceasta face jocul destul de dificil și, în ciuda "nelinearității" pe care am întîlnit-o de vreo patru-cinci ori în primele 10 nivele, soluția este greu de găsit. Revenind la nelinearitatea nivelelor, aceasta ar trebui să ofere jucatorului posibilități diferite de a termina un nivel, fără a fi nevoie să parcurgă toate încaperile acestuia. Din păcate, aceste "drumuri alternative" sunt puține și acoperă numai părți mici (per total) din spațiu aventurii. TR III necesită ceva mai multă precizie decât TR, existând destul de multe situații în joc în care ești nevoit să faci salturi "la milimetru", sau trebuie să sprintezi pentru a rezolva puzzle-uri mortale - concluzia: trebuie să salvezi des.

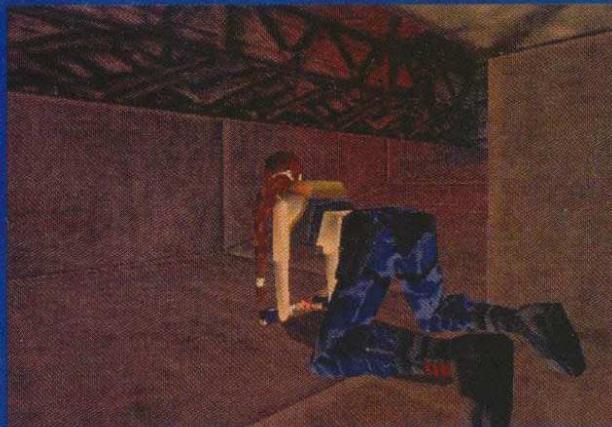
#### PUZZLE-URI ȘI ACȚIUNE

Jocul te poartă prin cinci colțuri ale lumii: India, la început, apoi în ordine optională Nevada, Londra și South Pacific Islands iar în final Antartica. În fiecare din aceste zone Lara poartă o costumăție diferita. TR III implica foarte

multă explorare, uneori plăcătoare și descurajantă, care îți ocupă partea cea mai mare a timpului de joc. Restul timpului este împărțit între acțiune și rezolvarea puzzle-urilor, la începutul jocului predominând puzzle-urile pentru ca la final luptele să se nătăreasă.

Al-ul monștrilor a fost îmbunătățit însă conține cîteva bug-uri, putînd să stai exact în fața lor și să tragi fără să-i facă nimic. Înamicii pe care îi întîlnesti au acum cîmp vizual limitat, deci poti să-i eviți dacă stau cu spatele sau dacă îi cocolești pe la departăre. Deasemenea anumiti inamici fug cînd îi ataci și se întorc cu întăriri. Acestora li se adaugă în încercarea de a îmbunătății lupta trei arme noi - lansatorul de grenade - care funcționează asemănător cu cel din Quake, - lansatorul de rachete - care nu punte tinta automat dar are rază mare de distrugere și - "Desert Eagle". În continuare majoritatea puzzle-urilor implică peretele cu țepi care te strivește





# TOMB RAIDER III

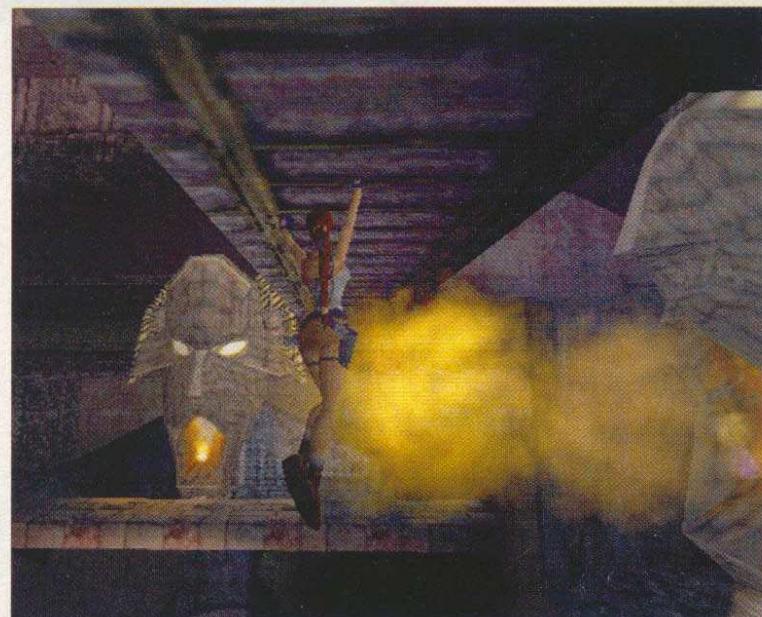
daca nu te miști rapid sau - o idee care pare să fi placut mult producătorilor - bolovanul care-ți cade în cap - fază repetată exagerată de mult în joc.

Avansarea nivelelor implica găsirea cheii, păzită de obicei de un monstru mai "tare" sau de un bolovan. Printre puținele puzzle-uri deosebite de ce am văzut pînă acum se numără cel din Nevada-"Area 51" cînd Lara ajunge în închisoare, fără arme, înconjurată de senzori cu laser. Aici trebuie să găsești un pri-zonier care să te ghidizeze prin rețea de senzori. Fiindcă vehiculele din TR II au avut succes la public, în TR III au fost introduse "Quad Bike-ul" - o

mașinuță de teren (India), caiacul - cu care trebuie să străbată râuri de munte și cascade în South Pacific, o bărcă obișnuită, sistemul de propulsie subacvatică și "mine cartul" (Antartica). Mișcarilor Larei li s-a adăugat "Monkey Swing-ul" care-i permite să înnoate în timp ce stă agățată în mîni de un obiect aflat deasupra apei, mersul în patru labe, îngenunchiatul (util pentru evitarea rachetelor) și "Rope Swing" care îi permite să înnoate agățata de o frîngchie.

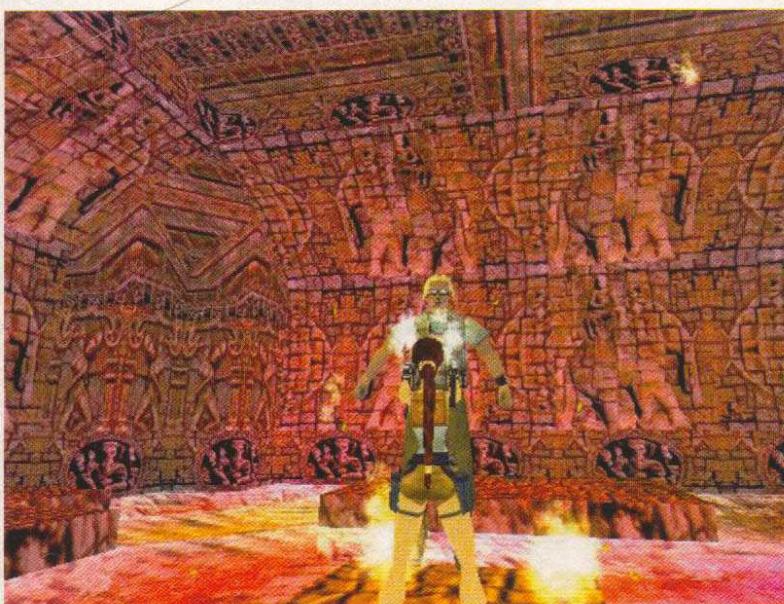
## GRAFICA ȘI SUNETUL

Motorul grafic al TR III a fost modificat, folosind ca element de bază triunghiul în locul pătratului. Totuși majoritatea obiectelor au rămas cît se poate de patrătoase și îmbunătățirile vizibile ale acestei schimbări sunt minime. În plus față de TR II au fost introduse efectele de lumină colorată și ceată/fum. Spațiile largi oferă de mult laudate arătă prost, colturos și nenatural. În mare, îmbunătățirile grafică sunt nesemnificative. Muzica, care este foarte frumoasă și urmărește acțiunea, are problema de a fi mult prea putină - în general este introdusă numai în scopul maririi sus-



pansului, în timpul unui puzzle contra timp sau a unei lupte. În rest locul muzicii este luat de un fond sonor - ciripit, ploaie, vînt etc.

În concluzie Tomb Raider III este un joc interesant, dar din păcate mult prea asemănător cu versiunile anterioare pentru a-și încînta fanii și mult prea dificil pentru jucătorii neexperimenatați în acest gen.



## PE SCURT

**84**

Grafica:	85	• Minim
Sunet:	80	• Procesor: P133
Muzica:	80	• Memorie: 16 Mb
Atractivitate	78	• Harddisk: 100 Mb
Dificultate	80	• Video: DirectX 5.0
Multiplayer:	-	• CD-Rom: 4X

**PRO:** Mai multe nivele, mai multe arme, mai multe opțiuni

**CONTRA:** Este tot Tomb Raider...





# CAESAR III

**Distribuitor:** Sierra  
**Tip joc:** Strategie  
**Seamăna cu:** Sim City  
**Redactor:** Cristi Radu

**"Probabil jocul care se aseamănă cel mai mult cu Caesar 3 este SimCity. Ideea de bază este aceea de a construi un oraș perfect care să poată face față oricărui tip de dezastre. Acest lucru nu este atât de simplu pe cît ar putea părea la prima vedere."**

Jocurile de strategie au cea mai lungă perioadă de viață. De câte ori nu ne-am întors să mai facem încă o partidă de sah sau un Starcraft sau Command & Conquer? Aceasta se înfimăla mai ales datorită gradului mare de rejucabilitate, de fiecare dată punându-se înfimăla altceva. Ceea ce mi se pare cel mai

înteresant este că acest domeniu nu va fi epuizat niciodată. Avem jocuri de strategie militară real-time sau pe turnuri (Panzer General, C&C), jocuri de dezvoltare economică și geografică (Civilization) și jocuri de strategie de construcție (Sim City, Railroad Tycoon). Caesar 3 face parte fără

nici o îndoială din această ultimă categorie a jocurilor de construcție.

## Ave Caesar, morituri te salutant!

Probabil jocul care se aseamănă cel mai mult cu Caesar 3 este SimCity. Ideea de bază este aceea de a construi un oraș perfect care să poată face față oricărui tip de dezastre. Acest lucru nu este atât de simplu pe cît ar putea părea la prima vedere.

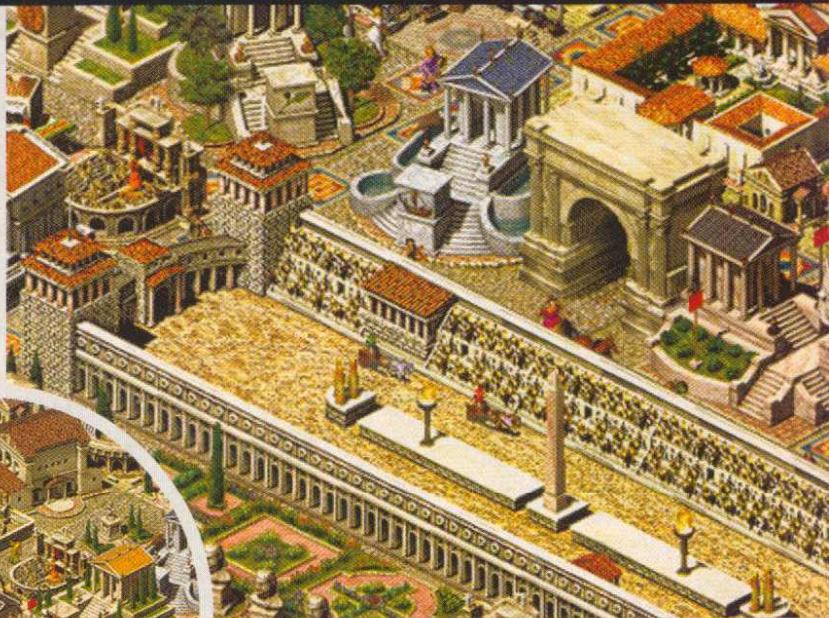
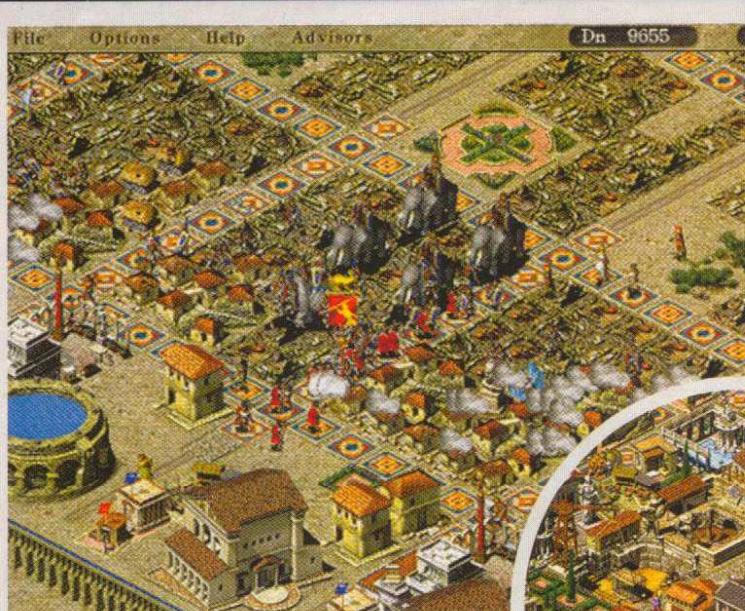
Cele mai importante elemente ale unui oraș sunt drumurile. Iar romani erau renumiți pentru drumurile pe care le construiau tocmai pentru că au realizat importanța acestora. Într-oarecare pentru a fi funcțională aproape fiecare construcție trebuie să aibă cel puțin o ieșire la un drum. Acest lucru este evident în momentul în care inginerii nu pot face verificările de rezistență ale caselor din vecinătate pentru

simplul motiv că însăși casa lor nu este legată la un drum.

Spre deosebire de alte jocuri, în Caesar 3 chiar și drumurile pot evoluva ceea ce este foarte important, caci o zonă mai largă în care se întretâine mai multe străzi poate fi pavată și transformându-se într-o piață frumoasă care crește nivelul de prosperitate al locuitorilor.

Casile, unitatea de bază a unui oraș, se pot construi foarte simplu prin curățarea locului destinat construcției și apoi însemnarea acestuia ca zonă rezidențială. Restul îl fac locuitorii. În funcție de numărul acestora și de calitatea serviciilor din zona (băi, bărbier, școală, doctor, etc) construcția care apare în acel loc poate fi un simplu cort sau o clădire luxoasă care se întinde pe un spațiu mai mare. Un lucru foarte important, și care poate fi trecut ușor cu vederea este





reprezentat de asigurarea apei potabile în zonele rezidențiale, fără aceasta dezvoltarea locuințelor spre o treaptă superioară fiind imposibilă. Cea mai simplă metodă, și cea mai ieftină este plasarea unei finanțe în apropiere însă soluția care are cea mai mare eficiență este reprezentată de combinația rezervor de apă - apeducte. Există chiar o opțiune specială de vizualizare în genul celei din SimCity, în care se pot urmări traseele apei și a zonelor în care irigația trebuie îmbunătățită.

### Imperium in Imperio

Însă toți acești noi locuitori trebuie să mărinse și să cștige bani. Singura soluție este dezvoltarea unei economii puternice. Primul lucru care trebuie luat în considerare este asigurarea hranei, deci construcția unor ferme care în funcție de zona în care se construiește orașul pot fi ferme de grâu, plantații de măslini sau de viață-de-vie. Pentru a fi asigurați în perioadele de secetă sau de razboi există posibilitatea construirii unor depozite de alimente care pot fi închise sau deschise în

funcție de nevoi.

Odată ce a fost asigurat un flux al hranei suficient de bun se poate trece la etapa următoare, cea a micilor manufacuri. De aici se intră în ciclul obișnuit al jocurilor de strategie de acest tip: ca să poți face mobilă îți trebuie materie prima care este furnizată de o mică fabrică de cherestea care la rîndul ei se aprovizionează cu tulpini de copaci de la pădurari, etc. Bunurile realizate în aceste mici manufacuri nu sunt destinate exclusiv uzului intern ci prin intermediul piețelor de schimb pot fi comercializate și în alte orașe care au cerere pentru acestea. Astfel, deschiderea unei rute comerciale, fie aceasta pe mare (port) sau pe uscat cu ajutorul caravanelor poate fi decisivă pentru îndeplinirea cerințelor de bunăstare impuse de împărat.

Pentru a avea o mai bună perspectivă asupra demersurilor tale constructive, ai la dispoziție o serie de consilieri specializați pe anumite domenii: armată, învățămînt, comerț, industrie, s.a. Aceștia îți atrag atenția asupra aspectelor neglijate oferindu-ți astfel un indiciu

asupra a ceea ce ai de făcut în continuare.

Potențialul de vizualizare ale planului orașului nu se opresc doar la rețea apei ci pot oferi informații asupra zonelor cu un grad mare de pericol la incendii sau dărmări, asupra calității învățămîntului sau a acoperirii prin asistență medicală. Cel mai neglijate aspecte sunt legate de ocupăriile care nu oferă un profit imediat dar care în realitate nu sunt mai puțin importante. Astfel, fără un nivel ridicat al culturii într-un oraș nu se poate pune problema trecerii la o etapă ulterioară. Soluția: construirea teatrelor și a "pepinierelor" de artiști. Același lucru se poate spune despre nivelul bunăstării care poate fi ridicat prin construcția de hipodrome sau arene care au reprezentări periodice.

Un element nou introdus este reprezentat de religie. Îi cum românii nu aveau un singur zeu care ar fi simplificat lucrurile pînă la disoluție (...), iată că se crează posibilitatea construirii unor serii de monumente închinat diverselor zeități din pantheonul patronat de Zeus. Construcția acestora nu trebuie neglijată din cel puțin două motive. Pe de-o parte ajută la creșterea nivelelor la cultură și bunăstare, pe de-ală parte un zeu minios poate să-ți încurce treburile scufundînd corabii sau binecuvîntîndu-te cu o secetă.

### Hannibal ad portas!

Există și o componentă militară în Caesar 3 dar aceasta nu a fost niciodată o prioritate în dezvoltarea jocului. Se pot construi ziduri de protecție în jurul orașului, cu turnuri și catapulte plasate în zone protejate, iar pentru apărarea propriu-zisă se pot forma unități de lăncieri, calărefi sau pedeștri. Luptele

se desfășoară în interiorul orașului ceea ce produce înțotdeauna pierderi de construcții. Să nu vă așteptați însă la ceva în genul C&C, în Caesar 3 lucrurile sunt mult mai simple, pur și simplu muti formațiile militare în diverse puncte de pe harta în speranță că vor intra în bătălie cu formațiile adverse. La acest capitol se putea face mai mult, dar la urma urmări este vorba de un joc de construcție bazat exclusiv pe modul single-player de joc.

### Veni, Vidi, Vici!

La sfîrșit, după cîteva ore de joc neîntrerupt, nici macar de sunetul enervant al soneriei telefonului, rămîn cu impresia că ai avut de-a face cu un joc de strategie adevarat. Pînă la urmă contează să te distrezi, iar Caesar 3 te ajută să o faci.



## PE SCURT

**90**

Grafică:	85	Mimic
Sunet:	80	Procesor: P133
Muzica:	80	Memorie: 16 Mb
Atractivitate:	94	Harddisk: 100 Mb
Rejucabilitate:	94	Video: DirectX 5.0
Multplayer:	-	CD-Rom: 4x
<hr/>		
PRO: Strategie, construcții, campanii militare, zei	<b>Optim</b>	
CONTRA: Sunetul și muzica nu sunt la înălțime	<b>Procesor: P200</b>	
	<b>Memorie: 32 Mb</b>	
	<b>Harddisk: 250 Mb</b>	
	<b>Video: Acc. hard.</b>	



# THIEF: THE DARK PROJECT



**Distribuitor:** Eidos

**Tip joc:** De furat?

**Seamănă cu:** Nimic

**Redactor:** Dragos Inoan

**Primul lucru care sare în evidență este că el nu este un 1st person 3D shooter, ci doar 1st person "stealing game"**

**S**a începi sau să nu începi să furi... astăzi întrebarea pe care ajungi să fi-o pui după ce joci acest joc chiar și pentru o scurtă perioadă de timp. Thief : the dark project vine să spargă piața suprasaturată a 3D shooterelor din ziua de astăzi cu ideile sale inovative. Primul lucru care sare în evidență este că el nu este un 1st person 3D shooter, ci doar 1st person "stealing game" (adică "joc de furat"), singurul lucru cu care tragi în acest joc fiind arcul, care și în condițiile unicitatii sale este folosit cam rar. Jocul prezintă un grad destul de mare de atraktivitate, eu rămânând lîngă calculator chiar de la primul contact cu el vreo 3 ore pentru a termina tutorialul, prima misiune și puțin din a doua. De asemenea cei care lucrează prin autobuze (nu pe post de controlor sau șofer) ar putea să-l încerce deoarece are o grozăză de informații instructive în domeniul.

### Scurt istoric ...

Jocul se desfășoară într-o lume medievală, unde o tehnologie rudimentară conviețuiește cu magia, unde puterile se confruntă pe ascuns și unde bufnițele nu sunt ceea ce par a fi, microfoane SRI. Personajul principal este Garrett, un hot mărunt care a reușit să atraga atenția unui om bogat care i-a

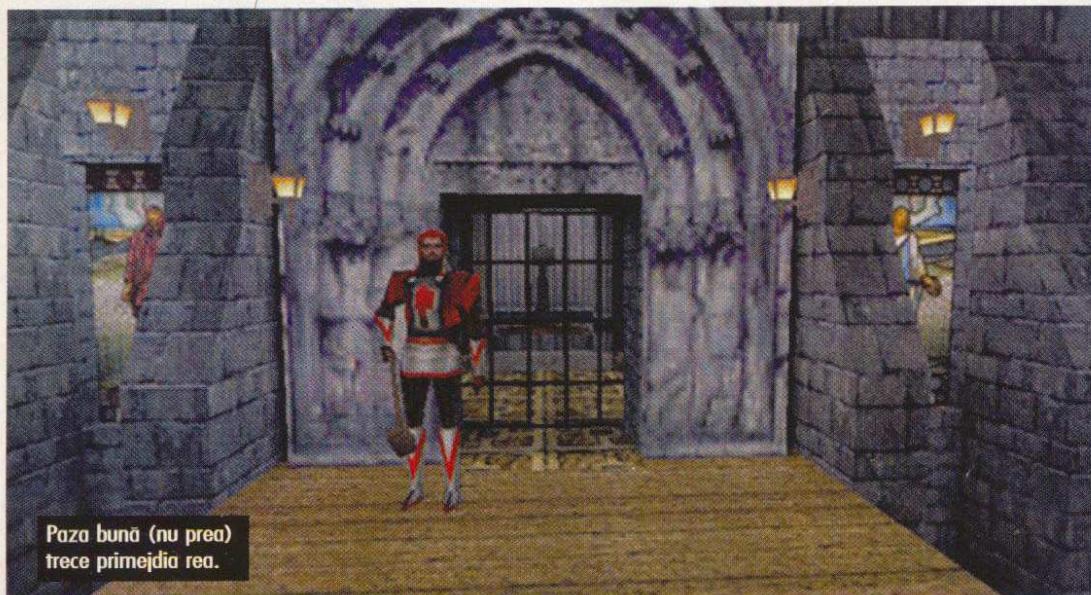


Terenul de antrenament pentru hoții de toate vîrstele.

gasit calitățile foarte folosite. Prima sa misiune este una relativ ușoară (comparativ cu cele ce urmează), să fură un sceptru din castelul unui lord. Dar după acest prim test lucrurile evoluează într-o conspirație de mari proporții, Garrett fiind din ce în ce mai implicat.

### În săbi î să ne luptăm...

Ceea ce distingeaza "Thief"-ul de alte



Paza bună (nu prea) trece primejdia rea.

jocuri cu aspect asemănător este felul în care descurge lupta, mai bine zis nu decurge, deoarece Garrett nu este luptător profesionist, ci hot, ceea ce înseamnă că trebuie să se furjeze mai tot timpul. La prima vedere, jocul poate părea un joc plăcitos, lipsit de dinamism. Aceste afirmații sunt cît se poate de lipsite de adevăr, deoarece, cu toate că trebuie să te miști înțet pentru a trece nedetectat doar simplul sunet al pașilor unei gârzi poate să te bage în sperieti, obligîndu-te să stai pe loc, să te întorci într-o parte sau alta ca să auzi din ce parte vine sau să scoți capul după colț. În cazul nefericit în care se ajunge la bataie, ea trebuie să se termine repede, deoarece gârzile au prostul obicei de a fugi să dea alarmă dacă trăiesc prea mult. Garrett știe să lovească dinspre sfingă, dreapta sau poate să se încordeze și să dea o lovitură mult mai puternică de sus în jos, care însă nu are acuratețe.

### În suliți să ne lovim...

"Arsenalul" pus la dispoziție în joc cuprinde cam toate uneltele necesare pentru ușurarea buzunarelor și cuferelor celor care sunt victimizați. Astfel pentru omor avem o sabie scurtă și ușoară, pentru bataie avem o bită ("Blackjack") cu care se pot "adormi"

oamenii fără zgromot, arcul cu foarte multe tipuri de săgeți, cum ar fi cele normale pentru asasinat, cele umede pentru stingerea tortelor și a focurilor, sau săgețile cu funie folosite pentru cățarafat. De asemenea, orice hot care se respectă are în dotare două seturi de speracle.

#### Sau în ciorapi să ne mirosim...

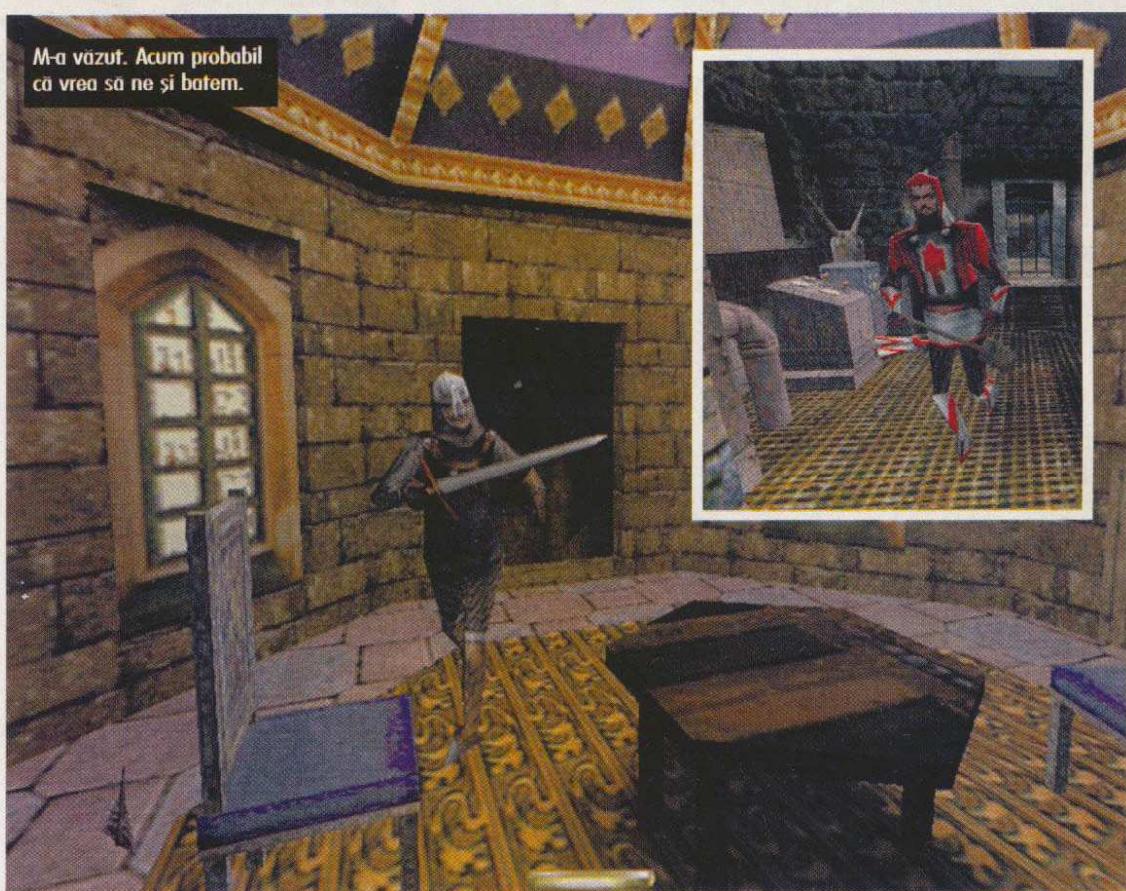
Totuși acest joc se bazează pe abilitatea jucătorului de a nu-și face sămătă prezență iar nivalele de dificultate sunt construite tocmai pe această idee. Cel mai ușor găsim nivelul "Normal" care nu are ca obiective decât să termini misiunea cu orice preț atingând obiectivul final. La al doilea, "Hard" lucrurile se mai complica, inamicii sunt mai perceptivi, obiectivele se schimbă și ele, cum ar fi faptul că trebuie să furi tot ce se poate fura din nivel. Pe nivelul "Expert" nu mai e de jucat, deoarece nu trebuie să omori pe nimeni, inamicii se bat ca nebunii și orice pas greșit te poate costa viață.

În cele 14 misiuni prin care trebuie să te furișezi schimbi decorul foarte des, trecând prin orașe, castele, canalizari, pivnițe, pușcării, mine bănuite, fabrici și uzine și multe altele. Ce este interesant este că între misiuni trebuie să-ți cheltuiști toți banii pe echipament sau informatori pentru că tu fiind un hot urmărit nu ai unde să-ți pui banii sau obiectele, astfel că în cazul în care speri să strângi averi fabuloase vei avea o mare surpriză.

Spuneam că nici obiectele nu se păstrează. Astfel că o săgeată cu care nu s-a tras este o săgeată inutilă, dar asta nu înseamnă că trebuie să-ți consumi toata muniția la început și să termini nivelul cu măiniile în buzunar.

Pentru a trece nedetectat trebuie să ai în vedere foarte mulți factori, cum ar fi iluminarea locului în care te află, dacă podeaua este din metal sau piatră, sau dacă ai covor prin-

M-a văzut. Acum probabil că vrea să ne să batem.



apropiere pentru a te mișca fără zgromot. În caz că nu ai, îți faci unul cu săgeți cu moloz. În acest caz mergi pe el căt poti de mult. De asemenea trebuie să fii cont dacă ai vre-o armă scoasă lumina reflectată din ea te poate face vizibil într-un loc unde te crezi în siguranță. și tot pentru a fi sigur că nu ești detectat trebuie să duci toate cadavrele pe care le produci în locuri căt mai ferite de ochii patrulelor ce circulă prin nivel. Jocul nu oferă posibilitatea de a practica arta straveche a chinezilor de a transporta oameni în valiza sub formă de fragmente de dimensiuni reduse.

Ceea ce regret este că jocul nu are multiplayer (nimic nu s-ar fi putut compara cu un jaf în grup) lucru care-i conferă o jucabilitate

destul de redusă, astfel încât cei care nu au foarte multă răbdare nu îl vor reîncepe pe un nivel de dificultate mai mare ci îl vor sterge probabil fară ezitare.

#### Grafica

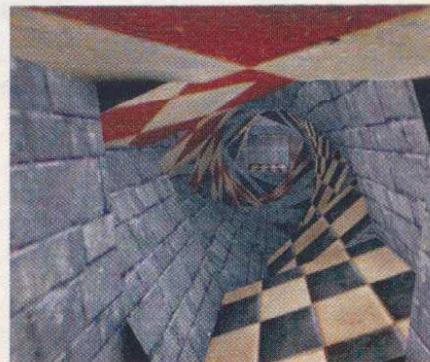
Engine-ul grafic al acestui joc permite crearea unor peisaje de un realism ieșit din comun. Fiind primul joc care utilizează din plin capacitatele DirectX 6.0 el vine cu ultimele drivere pentru plăci video și de sunet mai speciale. Grafica este foarte bine realizată, având totuși mici hibe la modelele și texturile de pe inamici, ei fiind uneori prea "mecanici" și fără nici o expresie pe față. Un alt lucru care lipsește este lumina, astfel dacă în primul nivel te chinui să stungi toate tortele de pe pereti, în al doilea aproape că dai o fugă până în bucătarie să iei un chibrit pentru monitor, pentru că e total gri închis pe negru, cu ocazionale luminile la capetele unor tuneluri. În rest toate bune și frumoase, focul este foc, iar dacă-l stungi se întunecă exact ca în realitate, doar în zonele unde lumina.

#### Sunetul

Sunetul este practic cea mai importantă parte din acest joc. Fără sunet nu are sens să joci deoarece nu ai absolut nici o sansă. Jocul are suport integrat pentru sunet 3D, stereo surround, 12 canale și accelerare hardware pentru plăcile A3D. Aș putea spune fără a lauda Thief-ul excesiv, că are cel mai bun sunet care a existat vreodată,

absolut fiecare acțiune având un zgromot propriu, precum și zgromotele de fond sunt foarte bine realizate, uneori chiar sinistre cum ar fi urletele prizonierilor, morții care se trezesc sau pașii pe care îi faci.

În închidere nu pot spune decât că Looking Glass și Eidos au facut o treabă foarte bună producând un joc complet original, cum rar se mai obișnuiește în zilele noastre.

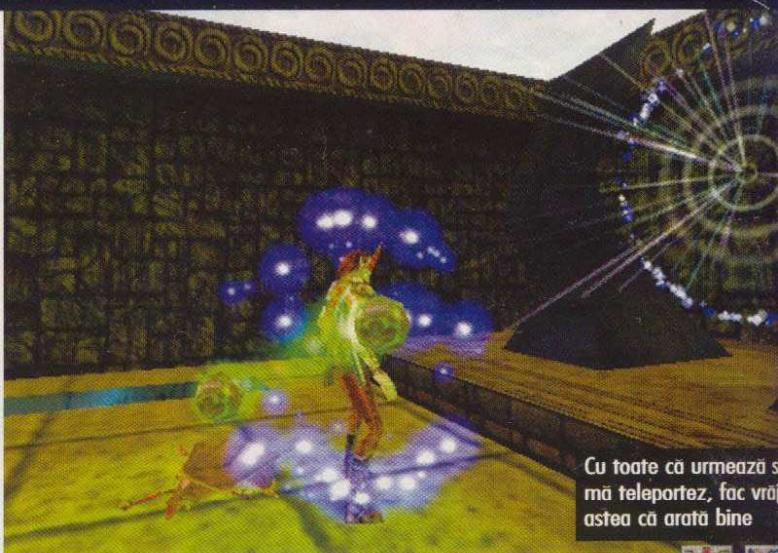
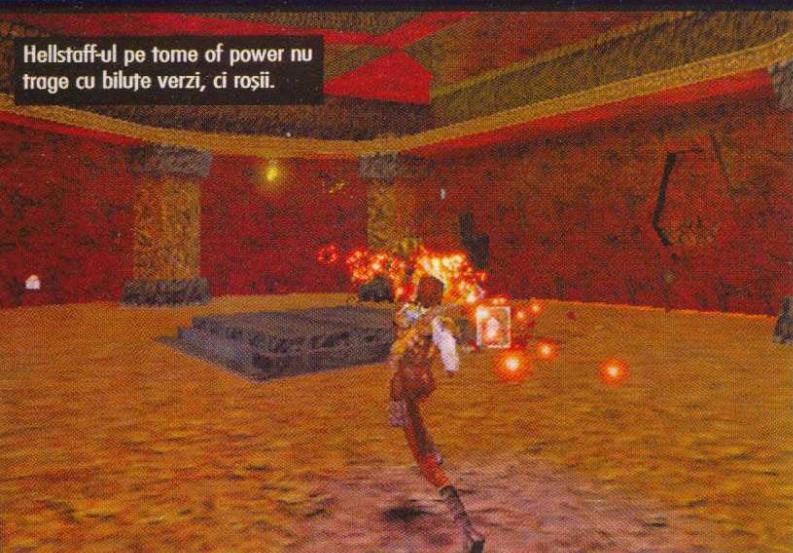


## PE SCURT

82

Grafica:	84	• Memorie:	Mim
Sunet:	98	• Procesor:	P133
Muzica:	70	• Memorie:	16 Mb
Atractivitate:	94	• Harddisk:	100 Mb
Dificultate:	90	• Video:	DirectX 5.0
Rejucabilitate:	60	• CD-Rom:	4X
<hr/>			
PRO:	Foarte original, sunet excelent, ocupăție placută		
CONTRA:	Nu are multiplayer și este mult prea întunecos		
<hr/>			
• Optim			
• Procesor:	P200		
• Memorie:	32 Mb		
• Harddisk:	250 Mb		
• Video:	Direct X 5		

Hellstaff-ul pe Tome of power nu trage cu biluțe verzi, ci roșii.



Cu toate că urmează să mă teleportez, fac vreo astea că arată bine



# HERETIC 2

**Distribuitor:** Activision  
**Tip joc:** 3D Shooter  
**Seamănă cu:** TR/Quake 2  
**Redactor:** Dragoș Inoan

**"Efectele vizuale sunt pînă acum cel mai bine realizate la categoria 3D shooter, avînd cam tot ce se poate : nori, ceată, fulgere, explozii , lumini colorate, multitexturi, astfel că și cei mai snobi oameni , care cumpără un joc doar pentru grafică vor fi mulțumiti"**



Storm bow-ul are unul din cele mai bine realizate efecte grafice.

**D**e când i-a apărut demoul, Heretic 2 a devenit un "Most Wanted" al 3D shooterelor peste noapte, confirmînd statutul de maestri ai celor de la Raven Software. Acum că a apărut și versiunea finală s-a declanșat o nebunie generală pe tot Internet-ul. Astfel au apărut concursuri de modelare, de nivele, conversii, skinuri, webrouri, laddere și multe altele. Toate acestea au fost încurajate de conținutul CD-ului, probabil cel mai bine dotat CD de pînă acum. Pe acesta putem găsi editoare de nivele, texturi precum și sursele dll-ului principal permînd astfel modificarea foarte ușoară a jocului.

## Single Player

Pe single player Heretic 2 este un joc frumos, as putea spune chiar foarte frumos,

cu o singură problemă : este foarte scurt! Comparativ cu alte jocuri, Heretic 2 se situează undeva între demoul de Duke Nukem 3D și Quake 2. Tot jucînd la el am constatat că după ce am jucat cîteva ore ajunsem aproape de sfîrșit, aproape, fără să simt.

Jocul începe după ce Corvus găsește drumul către orașul său natal, Silverspring ajutat de credinciosul sau Tome of Power cu voce de stewardesă. Ajuns aici el își găsește foștii prieteni, odată elfi ca el, transformați într-un fel de zombi de către o boala ciudată care este răspîndita de oamenii unui anume Morcalavin, mare vrăjitor mare. El descoperă repede că acela care condusese elfii prin perioade grele a fost și el atins de boala și s-a transformat într-un fel de sac cu microbi care

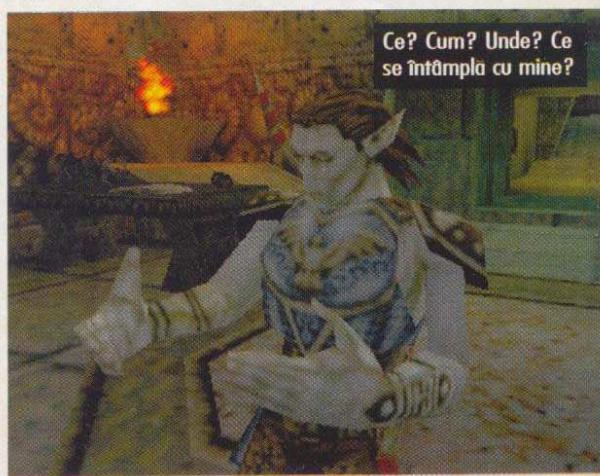
asuprea tot orașul. După ce îl învinge, Corvus se molipsește și el dar află de existența unui vraci pe nume Siernan care trăiește în orașul Andoria, oraș în care locuiau un fel de reptile pe nume Sithra. După ce trece prin Darkmire Swamps și îl salvează pe Siernan de creaturile lui Morcalavin, Corvus începe să caute leacul pentru boala pentru a-și salva frații elfi. În aventurile sale el trece prin orașul K'chekrik, locuit de un soi de insecte, iar după ce o învinge pe regina acestora în luptă dreaptă este teleportat direct sub castelul lui Morcalavin în Muntii de la capătul lumii (World's End mountains) mai precis în niște mine. De aici nivelele încep să semene un pic cu cele din Jedi Knight, avînd dimensiuni impresionante. Lupta în aceste locuri devine mai

periculoasa culminînd cu bătălia finală contra lui Morcalavin care nu este neapărat personaj negativ , ci este.... dar nu vreau să spun pentru a nu vă răpi plăcerea de a-l juca pînă la final. Pe parcursul jocului pot fi vizionate multe filmulete scurte , cei de la Raven alegînd cea mai simplă varianta și anume filmele, folosesc modelele și nivelele din joc, jocul ocupînd astfel mult mai puțin spațiu.

Monștrii sunt foarte variati atât la forme cât și la dimensiuni , înfîlnind de la elfii cei umanoizi pînă la Sithra sau de la sobolanul cel minuscul (care de-abia poate fi nimerit) pînă la garzi cu bice și topoare mari căt tine și foarte puternice.

## Noutăți

În afară de camera mobilă , Heretic 2 conține noutăți și



Ce? Cum? Unde? Ce se întâmplă cu mine?

m multe insecte prin zonă.  
er să nu ajung felul 1.



Condițiile meteo nefavorabile  
cauzează aterizarea forțată.



Un biet Ssithra care  
a dat ortul popii.

modificari spectaculoase și la nivelul armelor/ vrajilor. Astfel avem cea mai originală și mai distractivă vraja Iron Doom (și Plastic Quake) care ne face să ne gîndim la motto-ul NBA (tm) "I love this game!". Astfel în mod normal Iron Doom-ul ajunge instantaneu la finta distrugind aproape orice. Pe tome of power însă se schimbă datele problemei, Corvus aruncând cu un fel de mingi de baschet cu șepci care ricoșează din pereți și care nimicesc orice ating.

Alte nouități constau în modificarea vrajii Force Blast în Thunder Blast (care dă un pic mai

râu) precum și aspectul sferei de anihilare (sphere of annihilation) care aduce oarecum a Glyph-ul paladinului din Hexen2 , doar că mult mai frumos. În afara de camera normală, jocul mai are și o cameră fixă care poate sta într-un loc și urmari mișcările personajului fară a se mișca , ci doar rotindu-se după el. Firewall (zidul de foc) nu mă impresionat nici prin aspect, nici prin efect , fiind efectiv un zid de foc ce încântea repede în direcția în care a fost tras și arde tot ce mișcă. Storm Bow-ul trage cu tome of power un pic diferit, creind și un fel

de cutremur cînd trăzește.

### Multi-Player

La capitolul nivele multi-player , jocul s-a îmbogățit cu încă două noi noutăți ca să descriu pe scurt cel care are iron doom sau phoenix bow are șanse mari de a câștiga fără prea mult efort, fiind împiedicat doar de maiestria adversarului. Că tot vorbeam de maiestrie , jocul introduce două animații noi față de demo , două moduri de a da cu staff-ul și un mod foarte spectaculos de mers cu spatele.Tot ce pot spune este că avem noroc cu editorul de nivele aflat pe CD.

### Grafică și sunet

Efectele vizuale sunt pînă acum cel mai bine realizate la categoria 3D shooter, avînd cam tot ce se poate : nori, ceață, fulgere, explozii , lumini colorate, multitexturi, astfel că și cei mai snobi oameni , care cumpără un joc doar pentru grafică vor fi mulțumiti.

Jocul este plin de voci și efecte sonore de calitate foarte ridicată, fiind o adeverătă placere pentru ureche. Muzica aflată pe CD este foarte atmosferică și cu toate că nu merită a fi ascultată cu cd-playerul are un impact deosebit asupra jocului, schimbîndu-se de la nivel la

nivel sau de la zonă la zonă , după cum e necesar. Heretic 2 mai are și suport pentru accelerare hardware A3D (pentru sunet 3D) dar nu este cazul în ţara noastră unde o placă de sunet mai de doamne-ajută costă cît salariul mediu pe economie.

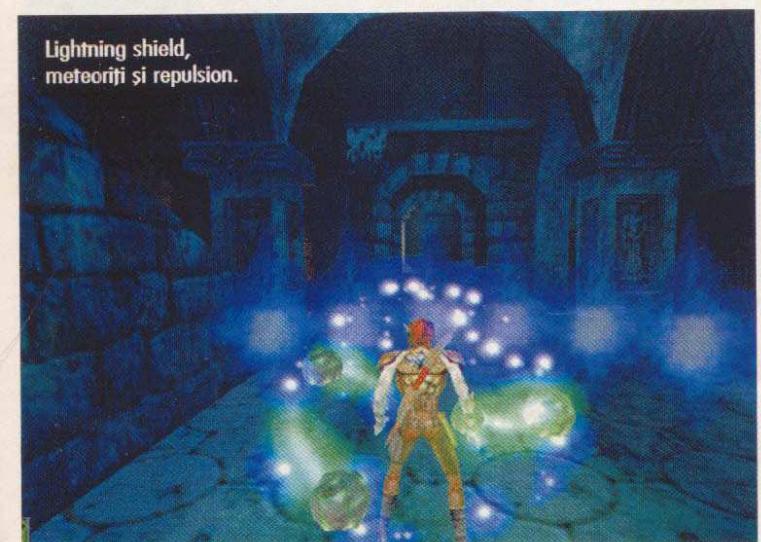
### În sfîrșit...

Tot ce pot spune este că recomand tuturor acest joc atât jucătorilor pentru multiplayerul foarte distractiv că și programatorilor care pot găsi sursele aflate pe CD destul de interesante. Bucurati-vă de multiplayer că mai mult deoarece pe single nu se poate compara cu Half Life sau Blood 2.

## PE SCURT

**89**

Grafica:	98	Mimim
Sunet:	90	Procesor: P5=166
Muzica:	90	Memorie: 32 Mb
Atractivitate	90	Harddisk: 100 Mb
Jucabilitate	70	Video: 3D acc 4 Mb
Multiplayer:	91	CD-Rom: 4X
<hr/>		
PRO:	Un joc cu adeverat frumos și distractiv.	Optim
CONTRA:	Single player foarte scurt, OpenGL cu bug-uri	Procesor: P200 Memorie: 64 Mb Harddisk: 250 Mb Video: U2



Lightning shield,  
meteorî și repulsion.

# ACTUA SOCCER 3



**Distribuitor:** Gremlin  
**Tip joc:** Fotbal / arcade  
**Seamănă cu:** WLS  
**Redactor:** Camil Perian

"Nu va fi greu însă să vezi după ce-l vei juca chiar pentru prima dată că Actua Soccer 3 a devenit un arcade destul de reușit. Viteză, pase fie scurte fie lungi, cert este că multe, suturi dese la poartă și în multe cazuri și goluri."



**E**voluția destul de unilaterală a fenomenului fotbal pe PC, în sensul dominării totale a seriei FIFA de-a lungul timpului, se pare că a complexat nu numai creațiile dar și pe producătorii altor jocuri de acest gen. În spiritul reînvierii unei tradiții în care seria Actua se putea numi concurență, Actua Soccer 3 se apropie ca joc mai mult de Actua Soccer 1 decât de 2

și încearcă o evoluție din punct de vedere al aspectului grafic al jocului, începând cu meniurile și terminând cu jocul efectiv.

#### Pe scurt

Comparat cu recent apărutul său rival, FIFA 99, în modul în care această comparație se poate face, adică totul cu excepția jocului efectiv, pot spune pentru prima oară că Actua Soccer egalează și

chiar își depășește concurențul, venind în fața jucătorului cu o gamă de puncte, începând de la echipele cu care se poate juca și până la grafica din joc, foarte bine realizate și structurate.

#### În detaliu

În Actua Soccer 3 avem pentru prima dată o melodie acceptabilă ca background sonor și anume "Let Me Entertain You" a lui Robbie Williams. Nu neg, nu oricui îl place, însă față de urletele de "Shearer!" de la versiunea anterioară este mult, mult mai acceptabilă. Alături de melodie, partea ne-jucătoare are un meniu, desă nu extraordinar de intuitiv, bine realizat și care după ce-l înveți îți dă posibilitatea accesului foarte scurt la oricare dintre opțiunile jocului.

A fost o surpriză placuta pentru mine să descopăr că Actua Soccer 3 este foarte

bine dotat la capitolul echipă. Pe lîngă echipe naționale și mari campionate, regăsim și în FIFA 99 cum ar fi Anglia, Spania, Brazilia, Olanda sau multe altele avem, aici a fost adevarata surpriză, și diviziile secunde în Italia, serie B și în Anglia, tocmai pînă la Liga a 3-a. Este un aspect care prelungeste durata de viață a unui astfel de joc care pe single player poate muri destul de repede tocmai din lipsa lucrurilor noi pe care în general îl le oferă după ce-l joci de mai multe ori.

#### Șut, bară, gol...într-un cuvînt

Cum am mai spus Actua Soccer 3 ne duce cu gîndul din multe puncte de vedere la prima parte a seriei. Din nefericire acestea nu sunt punctele cele mai fericite iar cîteva dintre ele sunt că orice sut poate intra în poartă, portarii vor să ridice o mingă aflată lîngă ei și nu reușesc să o atingă, atacanții aflați





făță în față cu portarul fie nu trag fie pasează înapoi în terenul propriu sau, în ultimă instanță un număr de animații out-of-game (degașarea portarului sau repunerea mingei în joc din aer) foarte scăzut în ciuda posibilităților mari oferite de numarul ridicat de poligoane din care jucatorii sunt făcuți.

Nu va fi greu însă să vezi după ce-l vei juca chiar pentru prima dată că Actua Soccer 3 a devenit un arcade destul de reușit. Viteză, pase fie scurte fie lungi, cert este că multe, suturi dese la poartă și în multe cazuri și goluri.

### Șut, bară, gol..în multe cuvinte

Aspectul la care puntează foarte bine Actua Soccer 3 este grafica. Deși pentru a rula la putere deplină aceasta solicită un calculator rezonabil, efectele de ceată, ninsoare, ploaie sau soare foarte puternic sunt excelente realizate, arătând foarte realist, nici pe departe

forțat ca în alte jocuri. De altfel toata grafica acestui joc este bine realizată, iar rușind de exemplu, dacă placa video va permite, o rezoluție de 1024x768 veți vedea că Actua Soccer 3 este jocul de fotbal cu cea mai bună grafică la ora actuală.

Partea de animații individuale, aparent, nu a fost foarte bine tratată, jucătorii neștiind să deposedeze decât îndoind într-un mod ciudat genunchiul din față, nepușind repune mingea în joc decât după ce au ridicat-o cu piciorul sau, cazul portarului care mereu înainte de a degaja face o simulare ciudată, menită să te facă să crezi că aruncă mingea pe jos cind el de fapt o va degaja.

Un lucru care pe mine mă miră, în materie de sunet, este de ce jocurile de fotbal, inclusiv FIFA 99, au 2 comentatori în loc de 1? Problema în cazul celor 2, de fiecare dată este că fie sunt într-un consens total, spunând exact aceeași lucru,



## CE POȚI FACE UȘOR ÎN ACTUA SOCCER 3

**POȚI SĂ FII ELIMINAT.** Tasta de șut este aceeași cu cea de fault dur drept care dacă ești deposedat în momentul șutului îl vei da adversarului din față ta un pumn în figură și vei vedea cartonașul roșu

**POȚI SĂ FII ELIMINAT (2).** Cind execuți un corner și vrei să reiezi centrarea în poartă apeși pe șut, dar dacă din nefericire mingea nu se află încă la tine vei pocni un adversar, vezi roșu și se dictează să penalty.

**POȚI SĂ FII ELIMINAT (3).** Cind se execută un corner la poarta ta vrei să respingi mingea și apeși pe șut. Dacă mingea nu se află încă la tine vei pocni un adversar, vezi roșu și se dictează să penalty.

**SĂ ACORZI PENALTY.** Chiar dacă faultele un jucător aflat în fugă spre poarta ta însă în afara careului iar el se rostogolește pînă în suprafața de pedeapsă, arbitrul indică punctul cu var.

**SĂ DAI GOL:** Orice șut din jumătatea adversă de teren poate fi gol, dacă ghidezi mingea suficient de bine cu săgețile spre vinclul porții.

**SĂ IEI GOL:** La fel, dar dacă "ai norocul" să o ghidezi calculatorul.

**SĂ TRAGI LA POARTĂ:** Nu îți trebuie mai mult de 3 pase pentru a te afla în poziție de șut. Dacă eștiabil dai o groază de goluri pe meci.

### Adică?

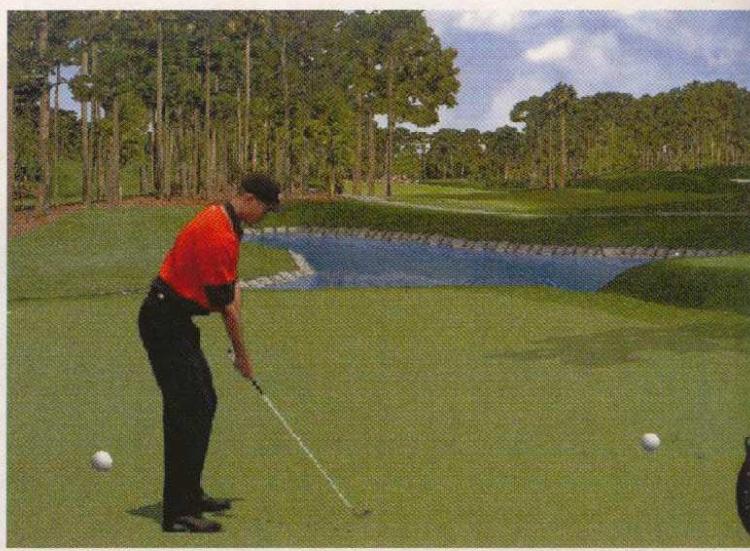
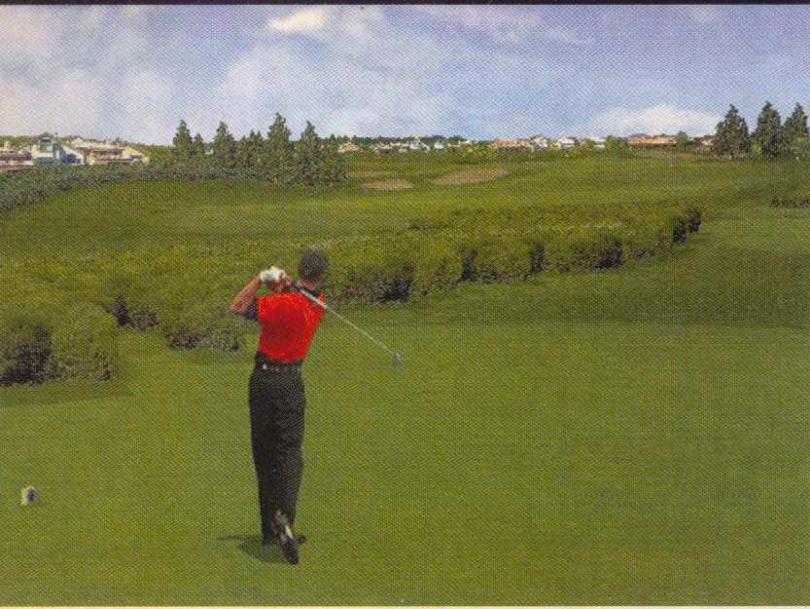
Îhh...adică Actua Soccer 3 nu este un arcade astă de rau. Nici un joc de fotbal excesiv de bun nu este însă. Pentru cei care vor o experiență că mai apropiată de realitate le recomand FIFA 99, însă, pentru cei care doresc o distracție multiplayer, preferă stilul arcade și ignora bug-urile AS3 este o bună alternativă.



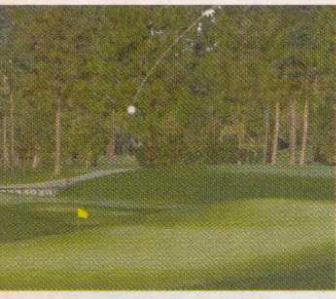
## PE SCURT

81

Grafica:	90	• Minim
Sunet:	85	• Procesor: P5=166
Muzica:	80	• Memorie: 32 Mb
Atractivitate	75	• Harddisk: 100 Mb
Dificultate:	80	• Video: 3D acc 4 Mb
Multiplayer:	+	• CD-Rom: 4X
<b>PRO:</b> Grafică bună, versiune îmbunătățită		
<b>CONTRA:</b> Locuri de unde poți să te înscrivi, control slab, animații reduse		
<b>Optim:</b>		
<b>Procesor:</b> P200		
<b>Memorie:</b> 64 Mb		
<b>Harddisk:</b> 250 Mb		
<b>Video:</b> V2		



# TIGER WOODS 99



**Distribuitor:** Best Computers

**Tip joc:** Sport - golf

**Seamănă cu:** Actua Golf

**Redactor:** Dan Antonescu

**"cei de la EA s-au gîndit că după ce ne vom sparge capetele jucând fotbal, sau după ce ne vom rupe mîinile agățîndu-ne de inelul coșului de baschet să ne relaxăm împreună cu prietenii la o mică partidă de golf în mijlocul naturii."**



Grijulii ca întotdeauna în privința sănătății clientilor lor cei de la EA s-au gîndit că după ce ne vom sparge capetele jucând fotbal, sau după ce ne vom rupe mîinile agățîndu-ne de inelul coșului de baschet să ne relaxăm împreună cu prietenii la o mică partidă de golf în mijlocul naturii.

Să umflăm deci sacul cu crose în spate și să vedem de ce ar trebui sau nu să jucăm Tiger Woods 99 PGA.

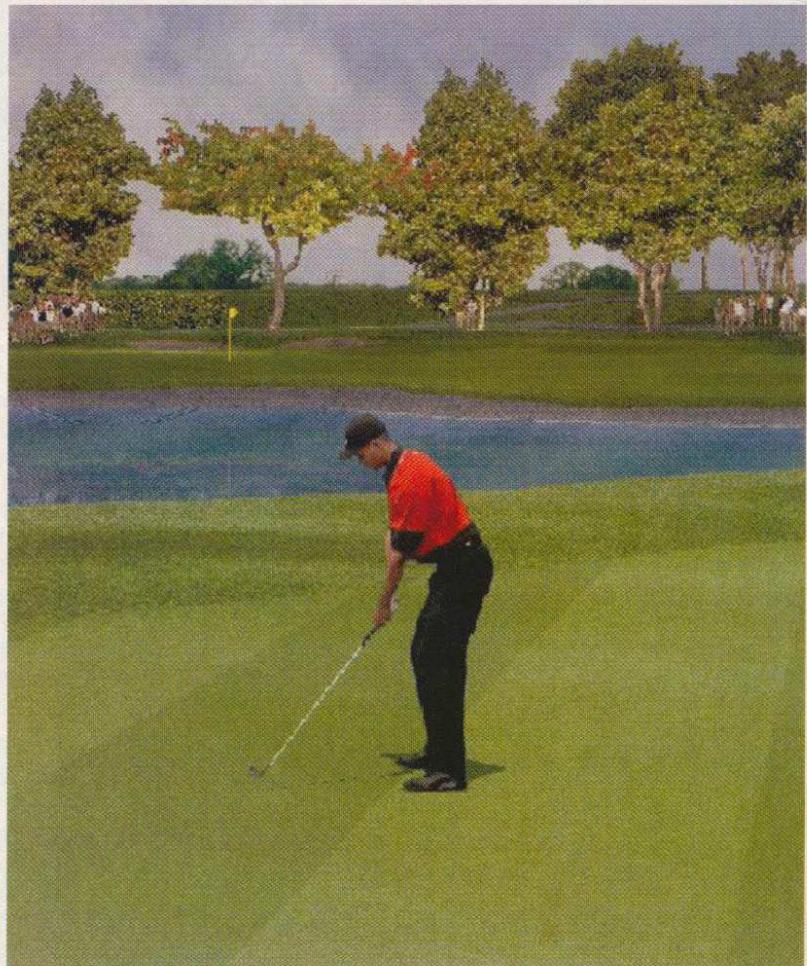
## Tiger Woods 99

Un lucru ce se regăsește constant în jocurile celor de la EA și este remarcat imediat e sistemul de meniu foarte bine pus la punct și foarte ușor de folosit. Un exemplu clar ar fi faptul că în meniul principal există un buton ce te transportă direct pe terenul de golf, fără a mai fi nevoie să setezi tot felul de caracteristici ce pot să nu spună mare lucru unui neinițiat nerăbdător să pună mîna pe croșă și să articuleze mingea!

TW99 îți oferă trei terenuri de golf pe care poti să-ți demonstrezi capacitatele: Pebble Beach Golf Links, TPC at Sawgrass și TPC at Summerlin și nu mai puțin de nouă tipuri diferite de jocuri de golf (de la învățare și practică pe teren pînă la modul turneu). Pe lîngă toate aceste bunătăți pe CD-ul auxiliar cei de la EA au pus pentru "golferii" înrâîptî încă cinci terenuri de joc, să tot dai cu croșă și altceva nimic!

Îți poti alege jucătorul și adversarii dintre cei opt jucători profesionisti "livrați" odată cu jocul sau îți poti crea proprii jucători.

Începătorii n-au de ce să se teamă: există patru nivele de dificultate presestate în joc și multe opțiuni ce odată activate îți sunt de mare ajutor în



a înțelege ce vrea golful de la un quaker nevinovat ca tine.

Dacă tot nu te descurci pe display-ul din dreapta jos al ecranului există două butoane ce-ți dau mura-n gură toate indicațiile necesare pentru a executa o lovitură bună în situația dată.

## 20 mm coloană de mercur

Fiind un joc lipsit de elementul numit spectacol și avînd un ritm destul de lent devine clar că reproducerea că mai fidela a mediului în care se desfășoară partidele de golf este un lucru esențial pentru succesul unui astfel de joc. Din



pacate  
celor de la  
EA nu prea le-a ieșit treaba de data  
asta.

Deși ne anunță plini de importanță că jocul ne oferă posibilitatea de a opta pentru o redare software, prin Direct 3D sau 3Dfx, acest lucru nu se observă mai deloc. Absolut stupefiantă decizia celor de la EA de a pune pe un teren modelat 3D (poligoane cu texturi) imagini statice bitmapate deci nici măcar sprite-uri în chip de copaci, buruieni și chiar spectatori!

Despre animație (niscava pasările zburând, fruze fremătind în bataia vîntului, un norisor mișcându-se pe cer, o bucațică de iepure topind, ceva acolo)... nici nu mai începe vorbă asta dacă nu cumva fanionul ce se mișcă în bataia vîntului - chiar dacă acesta nu bate deloc - sau tentativa de apă valurită de vînt reprezintă în opinia celor de la EA animația, ca să nu mai spun despre efectele atmosferice ce sunt sublim realizate dar lipsesc cu desăvârsire!

Animație există totuși în joc, dar constă dintr-un singur sprite: jucătorul. Toate animațiile jucătorilor, în numar de opt, sunt de fapt sprite-uri fotografice iar tot ceea ce au reușit să obțină cei de la EA prin suprapunerea acestor bitmap-uri și sprite-uri fotografice peste terenul de joc modelat 3D este o grafică de nivelul celei din jocurile de acum cîțiva ani și o mare mingă de golf neagră din partea mea la capitolul

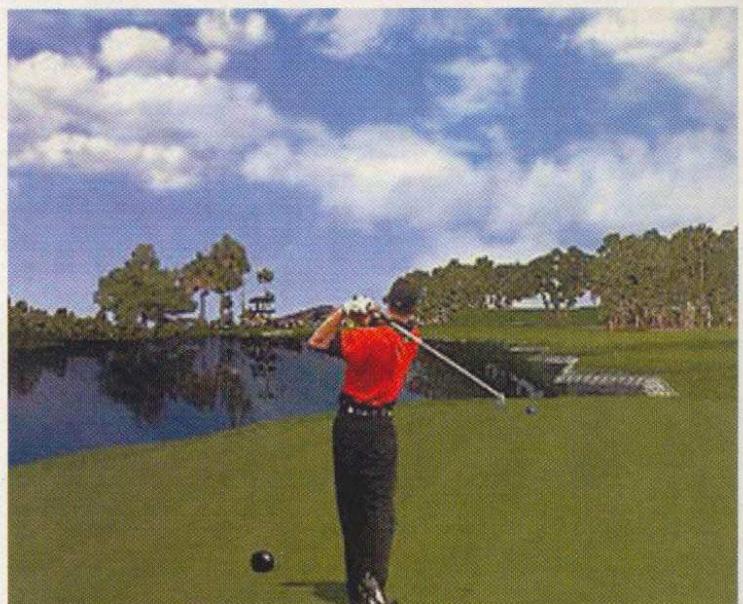
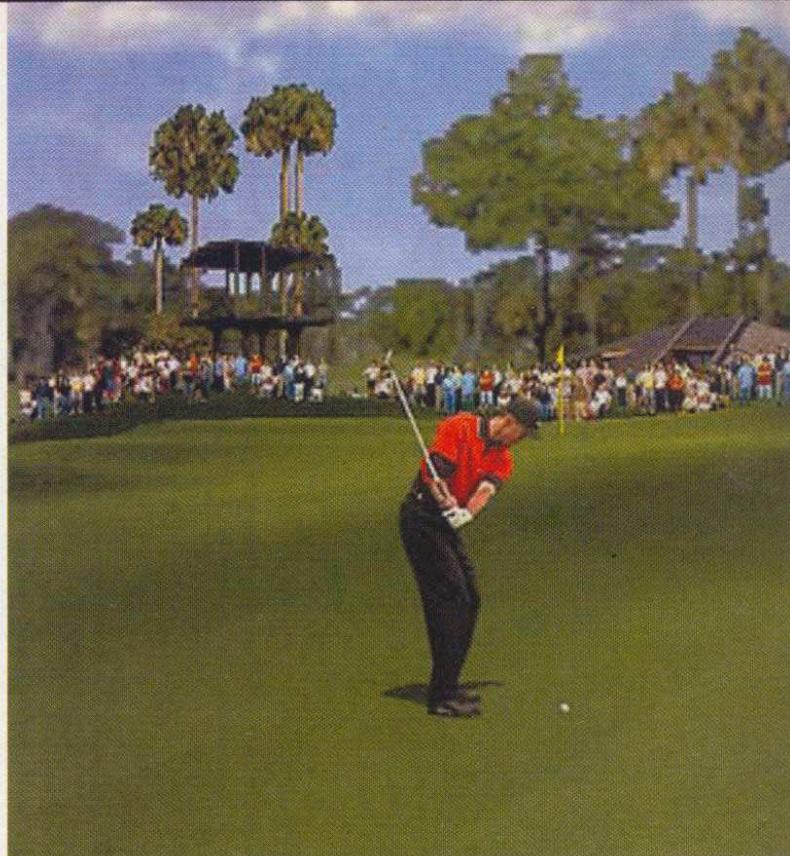
grafică și atmosferă de joc.  
Că tot am amintit de atmosferă de joc trebuie menționat aici și sunetul care nu este nici el excelent dar nici nu trage jocul în jos, pe cele două CD-uri existând și trei track-uri audio acceptabile, rezultatul final obținut în privința atmosferei de joc creare fiind unul mediu.

### Realism sau suprarealism?

Ceea ce ridică jocul din propastile adînci în care l-a aruncat grafica nu prea bună este simularea deosebită de reușită a jocului de golf propriu-zis.

Cele trei terenuri de joc sunt reproduceri aproape perfecte ale celor reale existente în State, fiecare dintre aceste terenuri conținând din mai multe zone de joc reproduse în amănunt de designerii jocului. Modelul fizic ține seama de o multitudine de factori ce pot influența rezultatul final al swing-ului dumneavoastră: tipul și înclinația suprafetei de joc care poate fi uscată, normală sau umedă - cu cît este mai uscată cu atât mingea se rostogolește mai repede; dacă este neregulată sau netedă - cu cît e mai neregulată cu atât mai mare este forța necesară swing-ului; dacă este lentă sau lenta de viteză : cu cît e mai lentă cu atât mingea se va rostogoli mai puțin sau felul în care lovesti mingea cu crusa, puțind opta între cinci tipuri de traectorii asupra cărora poți aplica o serie de efecte.

Un alt element ce contribuie la realismul jocului sunt jucătorii pe care-i poti alege drept adversari sau coechipieri și care sunt, bineînteles, nume sonore în materie de golf profesionist, toți având setate caracteristicile în funcție de cele ale jucătorilor reali. Tot aici trebuie menționat și faptul că există posibilitatea vizualizării mișcarilor pregătitore pe care le fac jucătorii pentru executarea loviturii și a



felului în care tratează o "mare ratare" ...

### Mega realism

În concluzie TG99 este un joc care, deși nu se poate lăuda cu o grafică și o atmosferă la nivelul celor din The Golf Pro, ridică aspectul simularii jocului de golf pînă la un nivel greu de depășit de viitor, acesta fiind și motivul pentru care acum a obținut calificativul general de bun.



## PE SCURT

**88**

Grafică:	70	• Minim
Sunet:	78	• Procesor: P133
Muzică:	65	• Memorie: 16 Mb
Atractivitate:	88	• Harddisk: 100 Mb
Dificultate:	90	• Video: DirectX 5.0
Mulțplayer:	86	• CD-Rom: 4X

**Optim**

- Procesor: P200
- Memorie: 32 Mb
- Harddisk: 250 Mb
- Video: DirectX 5

**Contra:**

- Grafica și sunetul scad nota jocului

# X-WING COLLECTOR SERIES

**Distribuitor:** Activision

**Tip joc:** Sim spațiu

**Seamănă cu:** X-Wing

**Redactor:** Marius Neacșa

"un proiect pe căt de îndrăznet pe atât de așteptat de fanii X-Wing: realizarea unor versiuni ale celebrelor titluri X-Wing și Tie-Fighter care să beneficieze de avantajul tehnologiilor actuale"



Profeția s-a produs! Lucas Arts a anunțat în vară un proiect pe căt de îndrăznet pe atât de așteptat de fanii X-Wing: realizarea unor versiuni ale celebrelor titluri X-Wing și Tie-Fighter care să beneficieze de avantajul tehnologiilor actuale. Acest proiect s-a concretizat în "X-Wing Collector Series" un produs care cuprinde pe 2 CD-uri variantele Collector CD ale celor doi monștri sacri, plus o versiune simplificată de X-Wing vs Tie-Fighter: Flight School.

Munca celor de la LucasArts a fost mult ușurată prin folosirea în totalitate a engine-ului de la XvT pe care l-am prezentat în articolul despre XvT: Balance of Power. De asemenea într-un număr trecut am vorbit la rubrica "vechi și bune" despre X-Wing Collector CD, de aceea nu o să mai prezint nimic legat de cele 3 jocuri în sine, ci mai degrabă o să vorbesc despre oportunitatea realizării unor noi versiuni pentru titluri deja consacrate (mai cu seama pentru că de curînd a fost ridicata problema Dune2000).

## CE AVEM AICI?

Acum să vedem despre ce este vorba. Așa cum am spus pe cele 2CD-uri încap: versiunea completă (Collector CD) de X-Wing ce presupune 120 de misiuni single-player (față de 50 în versiunea originală) care făc parte din campanii la care se adaugă misiuni de antrenament (dogfighting, pilot proving ground, historical combat

urile.

## FAZA 2

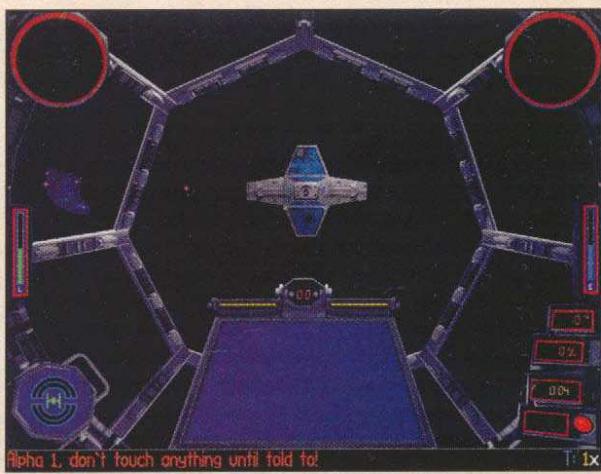
o versiune "Lite" (sau OEM2, cum a numit-o LucasArts) de X-Wing vs Tie Fighter - Flight School care cuprinde numai misiuni de antrenament, 14 în total. Misiunile cuprind exerciții de tragere, exerciții de apărare și două bătălii pentru fiecare dintre părți. Ai la dispoziție 9 fightere, astăzi de partea rebelilor și ai imperialilor. Modulul multiplayer este funcționabil în întregime. Din pacate nu funcționează decât cu alte copii de Flight School.

## ADICĂ?

Suna tentant, nu-i aşa? Nu ştiu exact care este prețul

acestei colecții, dar în momentul în care te gîndești că îți poți procura o supriză de aceste proporții, lucrurile intră sub o altă lumină. Sper că totodată se rezolvă și problema reeditării. Probabil că exemplul Dune 2000 nu este elocvent, pentru că dacă facem o paralelă între acesta și Collector Series, ar trebui să ne gîndim la un Dune 2 cu un engine de Total Annihilation.

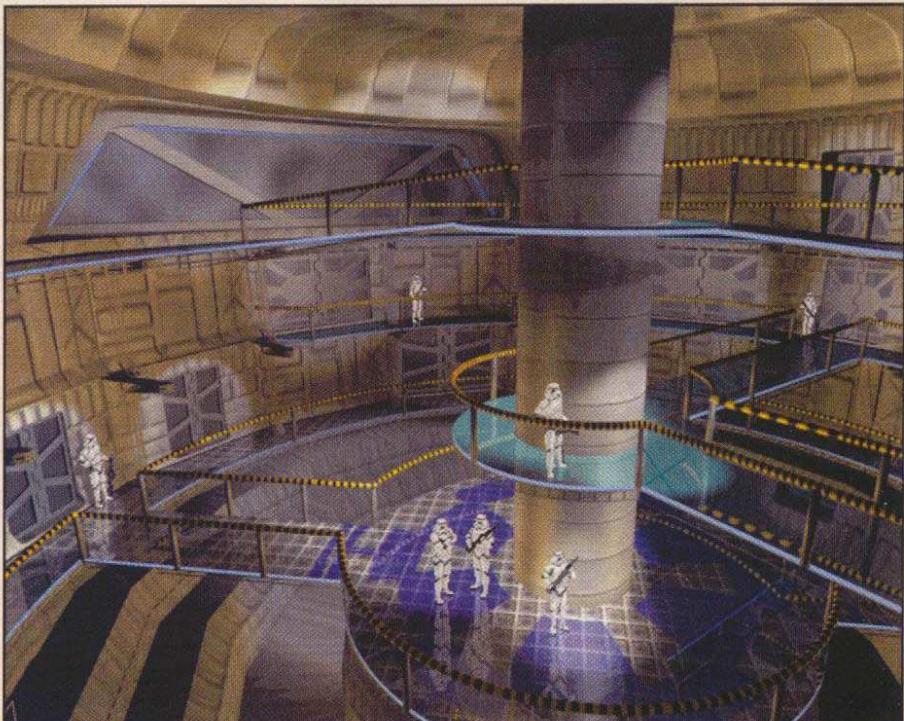
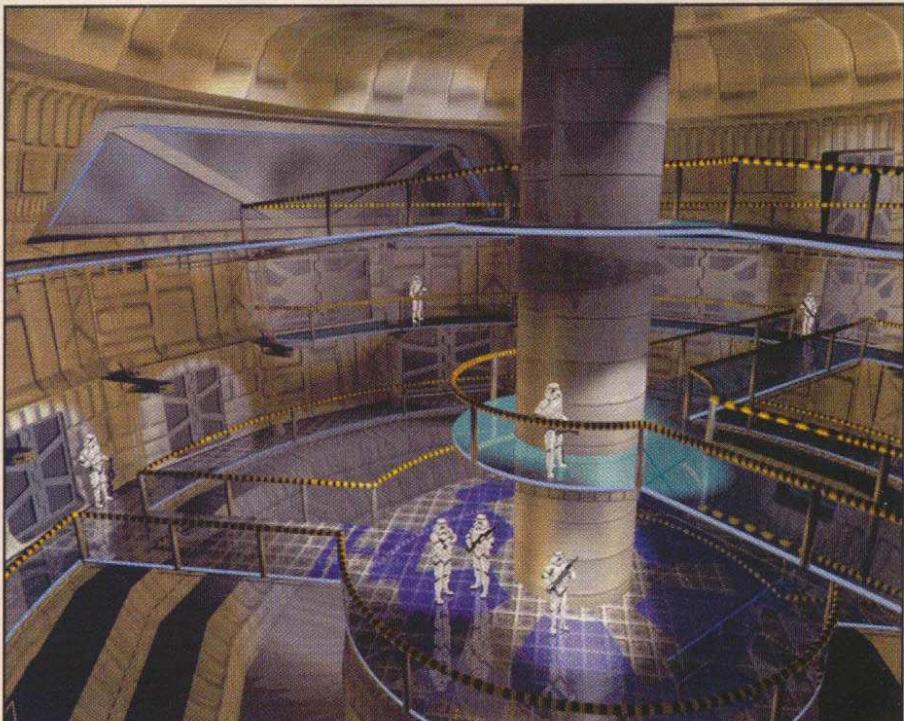
Să îndrăznam oare să sperăm în multiplayer pentru misiunile clasice pentru X-Wing și Tie-Fighter? Gîndîjăvă cum ar arăta atacul asupra Death Star-ului alături de cel mai bun prieten. Pentru moment ne mulțumim cu astăzi. May the Force be with you!



## FAZA 1

Versiunea completa (Collector CD) de Tie-Fighter ce conține 100 de misiuni single-player în cadrul campaniilor plus un "Imperial training simulator" și "Virtual combat chamber". Poți pilota 5 fightere clasice: Tie-Fighter, -Bomber, -Interceptor și -Advanced plus Assault Gunboat, la care se adaugă două aparate secrete: Tie-Defender și Missile Boat.

S-a lucrat puțin la interfață, cutscene-urile au rămas aceleași, laolaltă cu briefing-



# 10 YEARS

*Merry Christmas  
And  
Happy New Year!*



IN THE CD INDUSTRY...

COMPACT DISC

COMPACT TECHNOLOGY

COMPACT SERVICE



H-8001 Székesfehérvár P.O.B.: 175 Tel.: (36-22) 329-132 Fax: (36-22) 329-133 E-mail: [vtcd@mail.datanet.hu](mailto:vtcd@mail.datanet.hu) [www.vtcd.hu](http://www.vtcd.hu)



# PRODUCĂTORI RO

În ultimii ani industriile computerelor și a jocurilor, aflate într-o strânsă legătură, au cunoscut o adevarată explozie care le-a transformat într-unele dintre cele mai profitabile domenii din istorie. Firmele de software au răsărit ca ciupercile după ploaie și nu este săptămâna în care să nu auzim că nu știu cine a plecat de la nu știu ce producător pentru a-și înființa propria lui casă de jocuri, care va revoluționa întregul domeniu. Cei de la Interplay afișează de o buna bucată de timp pe site-ul online cuvintele "by gamers for gamers", care se dovedesc clar a fi mai mult decât un simplu slogan dacă stăm să ne uităm la Fallout2 - gameplay excelent, programare miserabilă plină de bug-uri. Chiar dacă mareea majoritate a firmelor sunt americane sau vestice, febra producerii jocurilor i-a cuprins și pe cei recent scăpați de comunism, ca polonezii, bulgarii, cehii și ruși, aceștia din urmă fiind responsabili pentru Vangers, prezentat și în PC Gaming și Rage Of Mages, o excelentă clonă RPG-RTS, cu ample influențe răsăritene.

Ok, toate bune și frumoase, dar probabil că va întrebați care este situația la noi, sau mai exact dacă nu suntem și în acest domeniu pe penultimul loc în Europa, înaintea Albaniei. Răspunsul este destul de simplu - nu, nu suntem.

Intentiile legate de realizarea unor jocuri în România datează de cîteva ani buni, iar unele au depășit această fază transformîndu-se în proiecte, unele destul de serioase cum a fost cel al fidonaților (eșuat datorită schimbarilor permanente în cadrul echipei realizatoare), altele mai în glumă dar care au reușit să ajungă relativ departe, trecînd de etapa de programare a engine-ului. Dar toate acestea se întîmplau pînă prin 95, anul considerat fatidic de către mulți deoarece atunci Microsoft ne-a facut cadou (a se citi bagă pe gît) Windows 95, iar vremurile în care un joc se realiza cu cunoștințe de C++ & ASM, un

compilator și ceva încăpăținare au apus definitiv. Actualmente se discuta de DirectX (Direct3D), OpenGL și VisualC++, primele două necesitînd ceva timp pentru învățare iar VC-ul o mulțime de spațiu pe hdd, memorie și microprocesor rapid. Probabil se vor găsi cîteva să afirme sus și tare că Borland (Inprise) Delphi și Builder sunt excelente, extraordinare, merg perfect și au componente de OpenGL și DX, dar adevarul este că utilizarea lor pentru asemenea scopuri aduce o mulțime de probleme, dintre care bug-urile și viteza redusa de execuție a codului sunt cele mai semnificative.

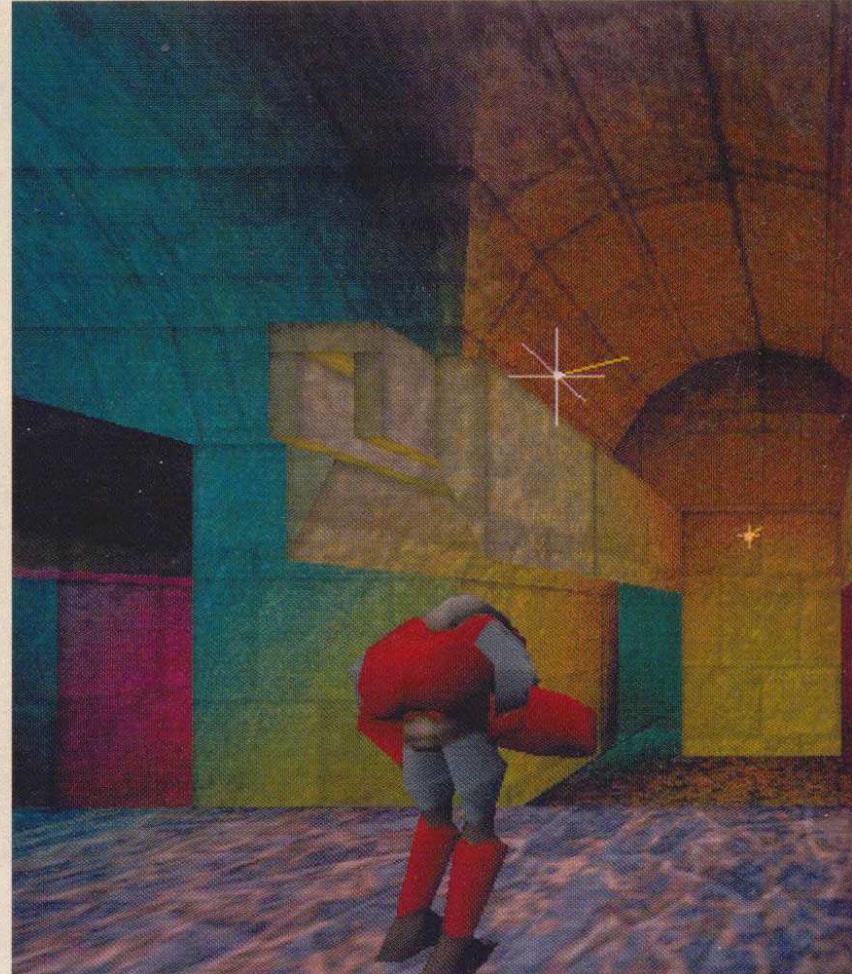
Revenind la subiect, în ultima vreme am dat cîteva anunțuri pe lista PC-GAMES de pe PCNet și interesant este că mi-au răspuns în particular destui oameni dispusi să se apuce de un asemenea proiect - realizarea unui joc.

Dar sunt deja unii care au trecut la treaba. În ciuda tuturor obstacolelor și spre bucuria noastră există în România cel puțin patru-cinci grupuri sau firme care se ocupă cu dezvoltarea de jocuri și/sau produse multimedia, unele dintre ele cu un real succes.

Acum cîteva săptămîni am avut ocazia să jucam Rival Realms, publicat de Digital Integration UK și produs de către Active Pub - firma romînească din cîte scria pe pagina de web, din nefericire cam secretoasa și imposibil de contactat. Cît despre joc, este un RTS care a împrumutat o mulțime de elemente de la Warcraft & 7 Kingdoms, rămînd inovativ și interesant, fiind stricat doar de grafica cu culori ștersă și sunetele prea repetitive. Oricum, este un important pas înainte deoarece jocul se vinde actualmente în Marea Britanie.

Pe lîngă Active Pub pe care nu î-am putut conecta, am reușit să discutam în final cu o firmă și trei grupuri, iar informațiile primite de la ei sunt foarte interesante.

ALEX BARTIC



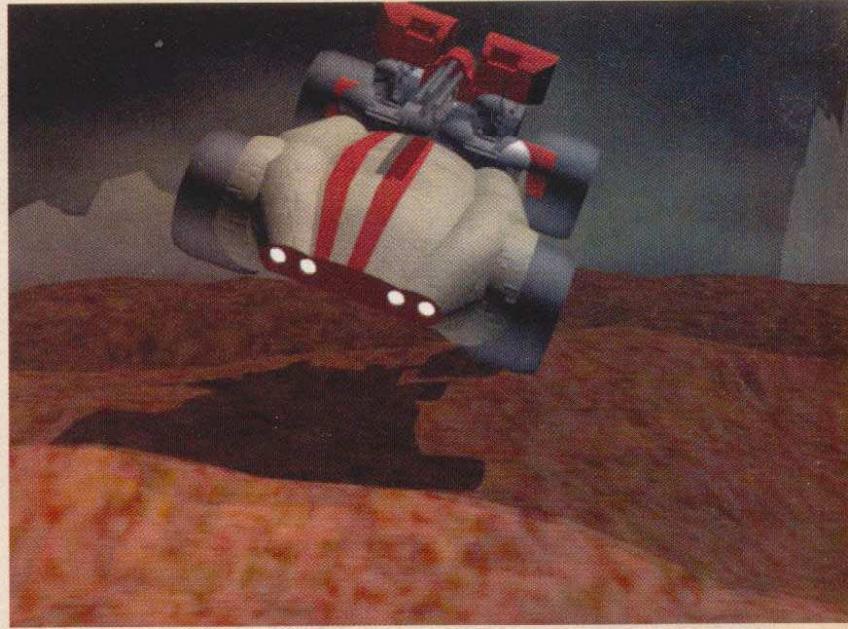
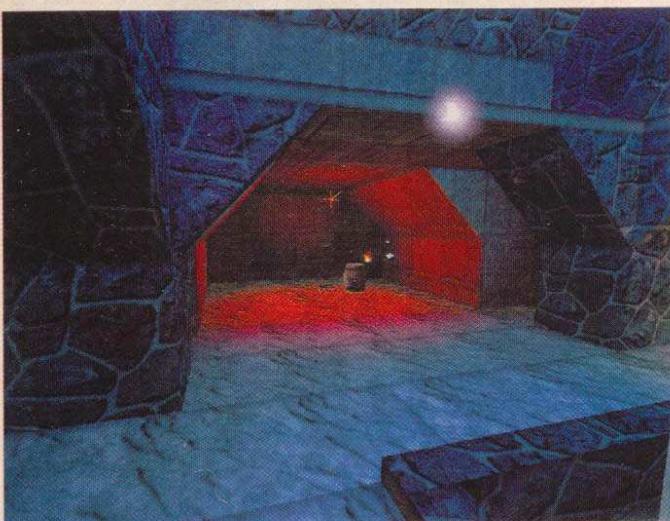
## HITMAN ENTER

**H**itman nu este un nume tocmai necunoscut pentru noi, el fiind prezentat la Canalul de Știri din numarul 12. Jocul este un 3D shooter care își propune revitalizarea domeniului singleplayer, cam

slăbit în ultima vreme (exceptînd HalfLife și Thief), fară însă a neglijă parteoa de multiplayer, astă de importanță pentru toti cei care au o rețea la dispozitiv. Ca nouitate echipa realizatoare dorește să introducă monștrii cu

adevarat inteligenți, care să se retragă dacă sunt singuri, să ceară ajutorul confratilor, să atace în grup sau să fugă dacă sunt grav răniți. Veți spune că toate acestea există deja, dar adevarul este că au fost numai promise

# MÂNI DE JOCURI

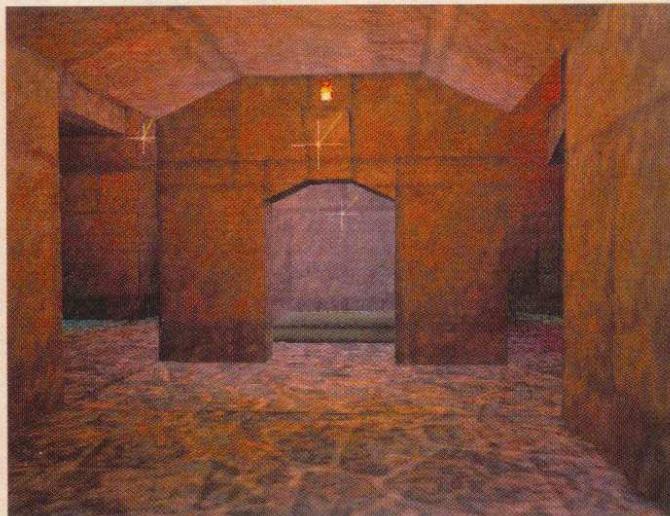


pentru Unreal, rezultatul final fiind însă departe de adevar. Pînă și în HalfLife, o capodopera a scripturilor și mai puțin a Alului, monștrii sunt destul de natări, compensînd prostia prin putere de foc pe dificultate maximă. Varianta Hitman pre-alpha pe care am avut ocazia să o vad seamana mai mult cu Unreal decît cu Quake, are o paletă de culori foarte bogată și sunet 3D funcțional, dar în același timp va mai trece o bună perioadă pînă va fi terminată.

Programatorul principal și seful proiectului este Dan Pîrvu, directorul firmei Enter SRL, cu vechi state în domeniul engine-urilor 3D. Prima sa încercare datează din anul 1995, finalizată în 1996 prin trimiterea către Epic Megagames (realiza-

torii Unreal-ului) a cîtorva imagini din engine-ul raycasting (tip Doom). Răspunsul a fost încurajator. În 1997 l-a întîlnit la un forum de dezvoltare a jocurilor pe Terry Morgan, un american de 46 de ani din Arizona, care actualmente lucrează la un joc bazat tot pe noul engine folosit și în Hitman. Ceilalți membri ai echipei sunt Axel - 30 ani, german și Florin Jude - 14 ani, român, ambii graficieni. Proiectul Hitman se confruntă cu anumite probleme, clasice din punctul meu de vedere: lipsa graficienilor și a designer-ilor de nivele.

Hitman este genul de joc realizat din pasiune, la care se lucrează benevol, iar cei care se simt capabili, au cunoştinţele și timpul necesar îl pot contacta pe Dan Pîrvu la enter@fx.ro.



## PURE POWER PIRON

**P**ure Power este proiectul la care lucrează cei de la Piron, un grup cu o istorie care pornește din 1993.

PP este ceea ce se numește un wargame, adică un RTS lipsit de parte economică în tim-

pul misiunii, jucatorul avînd la dispozitie un număr limitat de unități (cel mult 24) cu care

trebuie să facă față obiectivelor. Ca și la alte WG-uri ca Mech Commander sau



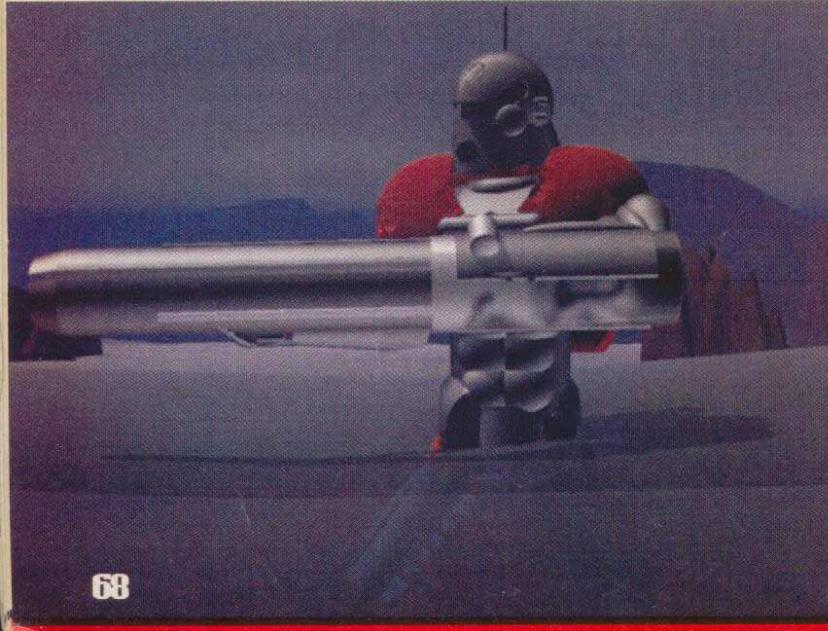


Warhammer Dark Omen unităților

crește experiența îmbunătățindu-le anumite capabilități, într-un mod apropiat RPG-urilor. Totuși aceasta parte cu lupte va fi doar un aspect al universului format din peste 200 de planete, dotate cu caracteristici specifice și care trebuie să fie administrate în pauzele dintre bătălii. Jocul promite 30 de unități diferite în care pot fi puse echipaže și piloti, o poveste bazată pe un scenariu stil Asimov, poate un pic prea siropoasă (din moment ce are dragoste, eroism și

conspirății), teren 3D stil TA, totul fiind reprezentat în 16 bpp. Suportul de multiplayer este anunțat doar ca ceva care va fi adăugat dacă se va găsi un publisher serios, eventual într-un patch, formularea lăsând puțin loc interpretărilor. Purepower, în ciuda celor afirmate de mine la începutul articolului este realizat cu ajutorul DirectDraw și al Borland Builderului (care este totuși "un fel" de C++).

Membrii Piron sunt studenți, și, din motive inexplicabile, preferă să-și păstreze anonimatul. Karg aka Dicu Stefan (22 ani) este fondatorul și programatorul principal, activând însă și ca designer & manager de proiect. La fel ca mareala majoritate a celor cărora le-a intrat în cap ideea fixă a realizării unui joc a trecut prin diverse experimente, de simulatoare de zbor neterminante pînă la arcade-uri în 16 culori și demo-uri, cândva foarte la modă. Steli - grafica și modelare, Grab - programare, Al tot ceea ce mișcă fiind responsabilitatea lui. Kafka se ocupă de poveste și programare, Karg - project managing, interfață și programare. În final, mr.E - grafică și muzică.



# SOLDIERS OF FORTUNE

## MECOSOFT



**S**oldiers Of Fortune, în lucru la Mecosoft, este un fel de combinație între mai multe jocuri de succes: Heroes of Might and Magic, Monopoly și (nu rădeți) Piticot, bazat de asemenea pe turnuri. SoF este de fapt cursă între mai multe personaje diferite (dintre care o parte sunt controlate de computer), în care intervin și elemente random (numărul maxim de pași posibili) și vrăji, obiecte unice și diverse cunoștințe cum ar fi cele de Logistică (conferind posibilitatea

străbaterii unor distanțe mai mari).

De-a lungul jocului se întâlnesc diverse clădiri, teleportare, personaje pozitive sau negative și orașe în care se fac cumpărăturile necesare unui aventurier. Există un sistem de experiență cu ajutorul căruia anumite caracteristici ca atacul, apărarea, norocul și magia cresc. Partea de multiplayer nu va lipsi nici ea, fiind posibile schimbările de obiecte între jucători în modul cooperativ și evitând luptele între adversari.

Soldiers of Fortune va avea în final un engine izometric, iar stilul grafici va fi asemănător cu cel din Heroes Of Might Magic, însă cu filme intercalate între misiuni.

Mecosoft este un grup creat în 1990 de către Ionut Ghionea și Adrian Chivu, având ca domeniu de activitate la vremea respectivă programele de Spectrum. Evoluind la PC-uri, Mecosoft a realizat cîteva programe utilitare de DOS (CD Player 2, Lentile, Agenda, SoundBox) și un joc asemănător Damelor numit Triads.

Apariția Windows 95-ului a dus și ea la mutarea anumitor proiecte pe acesta, grupul lucrînd actualmente la SoF și Remover 98, un program care să monitorizeze și să dezinstaleze diversele aplicații instalate pe sistem, aflat încă în faza beta.

La cei doi membrii inițiali s-au mai adăugat Dan Oprea, responsabil cu grafica și conceptia, Radu Lazăr - pagini de web, Adrian Bucur și Florin Hanganu, având ca domeniu de activitate sunetul și muzica. Ionut Ghionea și Adrian Chivu sunt ambii studenți la Politehnica, unul la IMTS iar celălalt la Automatică, și cunosc bine 3D Studio 4 și MAX. Adrian Chivu, în calitate de programator, lucrează astăzi în Visual C++ și în Builder. O mare parte din grafica 2D este realizată cu ajutorul unui program de uz intern, dezvoltat de-a lungul timpului special pentru a acoperi nevoile proprii ale grupului. Mecosoft poate fi contactat la [mecosoft@k.ro](mailto:mecosoft@k.ro) iar ionut Ghionea la [ghionea@imst.mus.pub.ro](mailto:ghionea@imst.mus.pub.ro).



# SPEED BUSTERS

## UBISOFT

**U**bi Soft. De ce Ubi? Deși Ubi nu este o firmă românească de jocuri, aproape toți angajații reprezentanței sale de aici sunt români, deci toată programarea este realizată de programatori autotoni.

În perioada 1986-1988 cei cinci frați Guilmot au creat în Franța Ubi Soft, mai întîi ca pe o firmă de software, transformînd-o de-a lungul timpului și în publisher și distribuitor al produselor altor producători.

În 1993 Michel Guilmot, unul din cei patru vice-președinți, a venit în România și a pus pe picioare studioul de producție din București, care s-a extins de-a lungul timpului de la doar cîțiva oameni la cca 100 cîții sunt la ora actuală. Între timp Ubi și-a mai deschis asemenea satelliți în Canada, China și mai nou în Maroc, toți aceștia adăugîndu-se grupului principal aflat în Franță. În materie de distribuție Ubi are reprezentanțe în marea majoritate a statelor europene, în Australia și SUA. Pe lîngă jocuri, care au fost prima lor mare iubire după cum recunoște chiar ei, Ubi Soft produce și distribuie software educativ pentru copii (învățarea matematicii, geografiei, istoriei și a limbilor franceze și germană) și produse multimedia (Artist!, Piano Hits și Guitar Hits, ultimul dezvoltat chiar în România, și culmea pentru o piata saturată de produse piratate ca a noastră, vîndut chiar foarte bine). Cele mai mari succese de-a lungul timpului au fost F1 Racing Simulation, Rayman, POD, Sub Culture, Kick Off 98 și Tonic Trouble, recent apărut și vîndut pînă și ca OEM împreună cu placile grafice din ultima generație.

Ubi Soft este cunoscut pentru realizarea unuia din primele jocuri care a utilizat tehnologia MMX (nouă la acea ora) - POD, iar mai nou Tonic Trouble folosește din plin capacitatele AGP de pe placile de P2 și Super 7. Firma mai are printre proiectele principale realizarea unui SDK - un set de obiecte care să încapsuleze un engine generic, folosibil în toate jocurile, permitînd o ușurare majoră a lucrului și folosirea resurselor într-un mod mai eficient.

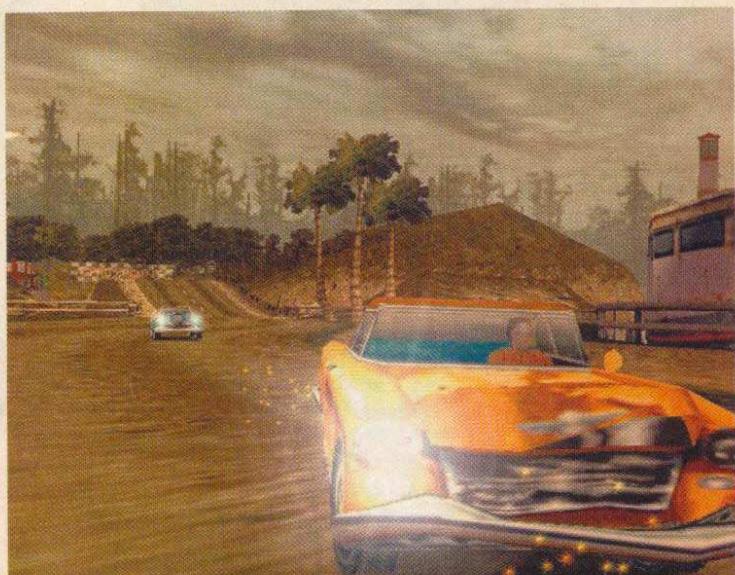
Sucursala românească a trecut și ea prin două etape, pregătindu-se să intre în cea de-a treia. Immediat după apariție, ca un fel de test, Ubi Romania a realizat singură Action Soccer, un fotbal după cum îi spune și numele. O a doua perioadă, care tocmai se încheie, cuprinde dezvoltarea în colaborare cu firma mamă din Franță și filialele din Canada și China a diverselor jocuri ca Tonic Trouble (engine), D-Jump (grafica) și seria Playmobile (grafica) plus o mică contribuție la partea de cod a Speed Busters, lansat deja în SUA și în curînd și în Europa. Ce-a de-a treia etapă în care Ubi se avîntă este aproape o revenire la începuturile firmei, urmînd ca fiecare filială să treacă din nou la realizarea unor proiecte în întregime.

Structura Ubisoft România este destul de simplă, firma avînd cam 25 graficieni, 10 beta-testeri (impli- cați și în proiecte realizate exclusiv în exterior) și aproape 70 de programatori, toți fiind absolvenți de facultate. Ca cerință la angajarea programatorilor sunt C și C++ iar pentru graficieni PhotoShop și 3D Studio MAX. Chiar dacă marea lor majoritate au peste 25 de ani cu totii sunt jucători înrauți, acesta nefiind însă un element principal la selecționarea lor. Spiritul de echipă este însă o cerință obligatorie și care în final face lucrurile să meargă mai bine decât la marea majoritate



a firmelor din țară. În ceea ce privește planurile de viitor, se aude ceva de Tonic Adventures, dar deocamdată titlul este tot ce se știe despre el. În iunie 1998 Ubi și-a deschis și reprezentanța comercială, aducînd în față diverse produse hardware Guilmot, în special plăci grafice și de sunet.

Pe lîngă acestea Ubisoft urmează să distribuie în România și Heroes of Might and Magic 3, așteptat de o mulțime de gameri români.





## HERETIC 2

Se va folosi consola, la fel ca în Quake. Codurile sunt:

**playbetter** - toggle pentru god  
**twoweeks** - toggle pentru power up  
**meatwagon** - omoară toți monștrii (nu și BOSS-ii)  
**victor** - omoară absolut toți monștrii  
**angermonsters** - monștri furioși  
**crazymonsters** - monștri și mai furioși  
**kiwi** - toggle pentru fly (treci prin peretei)  
**showcoords** - arată coordonatele  
**weapprev** - selectează arma precedentă  
**weapnext** - selecteazăarma următoare

CODURI PENTRU OBIECTE:

**spawn <xxxx>** - creează obiectul

<xxxx>. Iată și codurile pentru arme, mana și sănătate.

item\_weapon\_firewall  
item\_weapon\_maceballs  
item\_weapon\_magicmissile  
item\_weapon\_phoenixbow  
item\_weapon\_redrain\_bow  
item\_weapon\_sphereofannihilation  
item\_health\_full  
item\_health\_half  
item\_mana\_combo\_half  
item\_mana\_combo\_quarter  
item\_mana\_defensive\_full  
item\_mana\_defensive\_half  
item\_mana\_offensive\_full  
item\_mana\_offensive\_half

## SIN



consolă ca la Quake; codurile sunt:

**/health 999** - sănătate 999

**/wuss** - toate armele

**/superfuzz** - God

**/nocollision** - fly

**/wallflower** - nici o întă

Iată comenziile pentru arme:

**/spawn magnum**  
**/spawn shotgun**  
**/spawn assaultrifle**  
**/spawn rocketlauncher**  
**/spawn sniperifle**  
**/spawn heligun**

Idem pentru obiecte:

**/spawn reactiveshields**  
**/spawn rockets**  
**/spawn coin**  
**/spawn health**  
**/spawn cookies**  
**/spawn lensflare**

Pentru a obține arme secrete:  
**"Give Thrallgun"**. Folositor este și  
**"use thrallgun"** (2 moduri de foc).

Obiecte care pot fi obținute prin comanda **"/spawn xxxx"**:

**ChainGun** - chaingun

**BlueCard** - blue Identcard

**OrangeCard** - orange Identcard

**YellowCard** - yellow Identcard

**GreenCard** - green Identcard

**KeyRing** - cheie mică

**MoneyBag** - geanta de la jaful bancii

**Evidence** - hârtia cu dovada

**PulsePart1** - Pulse Cannon - partea 1

**PulsePart2** - Pulse Cannon - partea 2

**PulsePart3** - Pulse Cannon - partea 3

**Chemsuit** - protection suit

**Silencer** - surdina



## HALF LIFE

Jocul trebuie pornit cu comanda "hl.exe - console" pentru a putea folosi codurile. Pentru comanda /GIVE va trebui să lansați chiar "hl.exe - dev -console". În timpul jocului consola va fi activată cu tasta "˜" ca în Quake. Sar putea să fii nevoit să dați în consolă mai întâi "sv\_cheats 1".

**IMPULSE 101** - toate armele și muniție

**/GOD** - god...

**/NOCLIP** - fly/treci prin pereti

**/GIVE xxxx** - îți dă obiectul xxxx. Iată și câteva dintre armele și obiectele disponibile

item\_aintank ;  
item\_antidote ;  
item\_battery ;  
item\_healthkit ;  
item\_longjump ;  
item\_security ;  
item\_sodacan ;  
item\_suit ;  
weapon\_357 ;  
weapon\_9mmAR ;  
weapon\_9mmhandgun ;  
weapon\_crossbow ;  
weapon\_crowbar ;  
weapon\_egon ;  
weapon\_gauss ;  
weapon\_glock ;  
weapon\_handgrenade ;  
weapon\_hornetgun ;  
weapon\_mp5 ;  
weapon\_python ;  
weapon\_rpg ;  
weapon\_satchel ;  
weapon\_shotgun ;  
weapon\_snark ;





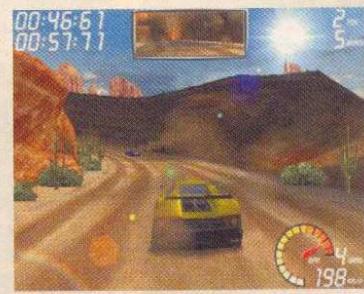
## N.I.C.E. 2

Introduceți codurile la începutul jocului sau puneți pauză:

- MACHTHREE** - o mașină nouă cu viteză de 600 km/h la fiecare cursă
- IMPACT** - muniție nelimitată în deathmatch
- OVERKILL** - weaponmode în campionat
- ALLOFF** - cheats off
- BUGGYBOY** - introduce jocul în debug mode, acum se pot introduce codurile:
- A** - Autopilot
- F** - arată framerate
- G** - schimbă mașinile (trebuie să fiți în autopilot)
- I** - informații de sistem
- P** - screenshot

## Star Wars Rogue Squadron

**CREDITS** - apare scrisul similar cu sfîrșitul filmului STARWARS  
**LEIAWORKOUT** - activează force feedback pt Joystick  
**GUNDARK** - modifica force feedback  
**CHICKEN** - joci ca un AT-ST  
**DIRECTOR** - vezi toate cut-scenes  
**MAESTRO** - toate sunetele disponibile  
**IAMDOLLY** - viață infinite  
**TOUGHGUY** - teoate power-up-urile  
**USEDAFORCE** - ???



## TRESPASSER

Pentru a activa codurile, tastați Ctrl+F11, codul, ENTER. La final, din nou Ctrl+F11. Codurile sunt:

- BIONICWOMAN** - mișcare încrețătoare
- INVUL** - invulnerabilitate
- LOC** - arată locația ta
- GORE 2** - mărește cantitatea de sânge
- DINOS** - pună pauză pentru dinozauri
- BONES** - arată obiectele cu care poți interacționa
- WOO** - muniție infinită
- TNEXT** - te duce în zonele importante
- WIN** - temină montumdestabilizatorul.

## WCW/NITRO

Pentru a avea toti luptătorii:

- Evade** de 4 ori
- Block** de 4 ori
- Tag** de 4 ori
- Taunt** de 4 ori
- Help** o dată (acum ar trebui să auziți o confirmare sonora)

## Ancient Conquest

În timpul jocului apăsați Enter, apoi "EXITON" și Enter din nou. Veți primi 50000 amber și 30000 fish.

## DETHKARZ

În meniul principal apăsați Shift + Ctrl + C

pentru a activa chat-urile. În meniul de cheat introduceți unul din codurile:

- GLOBAL** - toate traseele disponibile
- DEV6** - toate mașinile disponibile
- RAE CORPS** - toate sezoanele disponibile

## RECOIL



În timpul jocului apăsați Ctrl-X și apoi unul din codurile:

- Cavalry** - invincibilitate
- Hemmit** - toate armele
- Medic** - shield-urile la



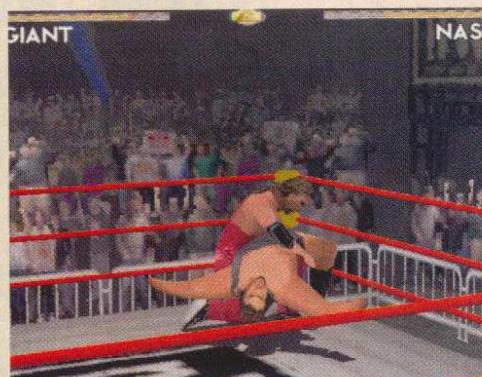
## Test Drive 5

Introduceți ON pentru checkpoints, intrăți în topist și mai puteți folosi codurile:

- cup of choice** - toate mașinile
- that takes me back** - poți merge în sens invers
- i have the key** - toate mașinile și traseele

Puneți ON pentru checkpoints, intrăți în topist și mai puteți folosi codurile:

- knacked** - traseele pe dos
- whoooosh** - Nitro (claxonați în timpul cursei pentru efect)
- mjcim.rc** - mașinile mai mici
- sausage** - mașini bonus



maxim

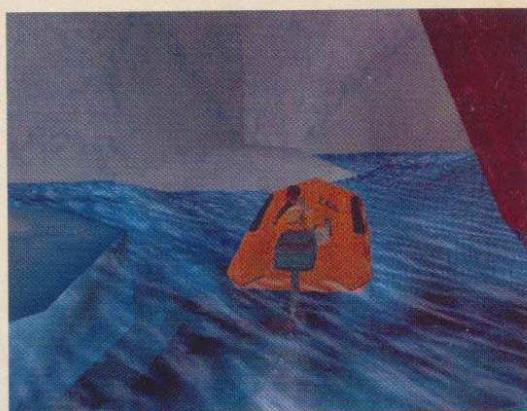
## CAESAR 3

În timpul jocului se construiește un Well și se right-clickează pe aceasta. Se apăsa Alt+K și astfel cheatul este activat:

- Alt+C** - cite 1000 denari numai în cazul în care aveți mai puțin de 5000 denari



**Alt+V** - victorie la nivelul în cauză



## TOMB RAIDER 3

Sărăt peste nivele:

- scoate pistoalele
- pas în spate
- pas în față
- duck, stat în picioare
- învîrtit de 3 ori
- salt în față

Toate armele:

- scoate pistoalele
- pas în spate
- pas în față
- duck, stat în picioare
- învîrtit de 3 ori
- salt în spate

## REDUCERI PENTRU CAZARMELE DIN BUCUREŞTI

**Obiectiv:** Greeen Computers  
**Reducere:** 3.5 %

**Se iau:** Calculatoare, accesorii, plăci Voodoo, imprimante  
**Alte alea:** Fără restricții

**Contact:** 3102092

**Obiectiv:** BEST COMPUTERS

**Reducere:** 3 %

**Se iau:** JOCURI, calculatoare, accesorii, imprimante  
**Alte alea:** Sumă achiziție > 1.000.000

**Contact:** 092566510

**Obiectiv:** Gateway™

**Reducere:** 3 %

**Se iau:** Calculatoare, accesorii, consumabile, periferice, soft  
**Alte alea:** Fără restricții

**Contact:** 230.53.10; 230.43.75

**Obiectiv:** K TECH Electronics PRO

**Reducere:** 3 %

**Se iau:** Calculatoare, accesorii, plăci de sunet, imprimante  
**Alte alea:** Fără restricții

**Contact:** 2222036

**Obiectiv:** ENTER Computers

**Reducere:** 3 %

**Se iau:** Calculatoare, accesorii, plăci de sunet, imprimante  
**Alte alea:** Fără restricții

**Contact:** 659.75.20

**Obiectiv:** Advances in High Technology

**Reducere:** 2 %

**Se iau:** Calculatoare, accesorii, imprimante, plăci Voodoo

**Alte alea:** Sumă achiziție > 1.000.000

**Contact:** 2116624

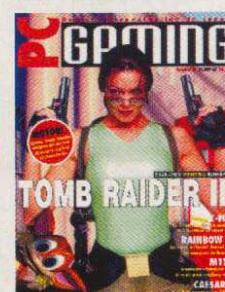
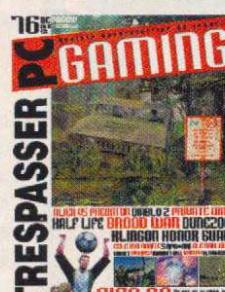
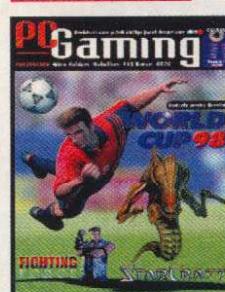
**Obiectiv:** ACORP INTERNATIONAL

**Reducere:** 2 %

**Se iau:** Calculatoare, accesorii, plăci de sunet, imprimante  
**Alte alea:** Maxim reducere 1.000.000

**Contact:** 2217343

## Arhivele armatei



## REDUCERI PENTRU CAZARMELE DIN AFARA BUCUREŞTIULUI

## Soldații din cazarma Galați

**Obiectiv:** ROMLOTUS®

**Reducere:** 3 %

**Se iau:** Calculatoare, accesorii, plăci de sunet, imprimante  
**Alte alea:** Fără restricții

**Contact:** 036-474000/fax 036-472222

## Soldații din cazarma Iași

**Obiectiv:** Qnet®

**Reducere:** 2 %

**Se iau:** Calculatoare, accesorii, plăci de sunet, imprimante  
**Alte alea:** Fără restricții

**Contact:** 032-217594 / 032-217595

## Soldații din cazarma Harghita

**Obiectiv:** COMPUTER Hobby-Shop

MikroAtlas

**Reducere:** 3 %

**Se iau:** Calculatoare, accesorii, plăci de sunet, imprimante  
**Alte alea:** Fără restricții

**Contact:** 066-171745 / 066-171856

## Soldații din cazarma Buzău

**Obiectiv:** Arca Inf SRL

**Reducere:** 3 %

**Se iau:** Calculatoare, accesorii, plăci de sunet, imprimante  
**Alte alea:** Fără restricții

**Contact:** 038-414949 / 038-424016

## Soldații din cazarma Brașov

**Obiectiv:** 2 NET computer

**Reducere:** 3 %

**Se iau:** Calculatoare, accesorii, plăci de sunet, imprimante  
**Alte alea:** Fără restricții

**Contact:** 068-418000 / 068-154000

## Soldații din cazarma Bistrița

**Obiectiv:** COMPUTER SHOP

**Reducere:** 10 %

**Se iau:** Calculatoare, accesorii, plăci de sunet, imprimante  
**Alte alea:** Valabil la achiziția de jocuri

**Contact:** 063 - 232796 / 063-232797

# Fii soldat PC GAMING

Revista în care puteti câștiga jocuri despre care cititi

**...și beneficiază de cele mai bune prețuri și arme**

Înrolează-te cît mai este timp în armata PC Gaming. Abonează-te acum și vei beneficia de cele mai tari reduceri la toate firmele de calculatoare din țară! Acum este momentul cînd pe lîngă o excelentă revistă vei beneficia de facilități care nu au mai fost oferite la noi în țară. NU mai contează modul de abonare!

## Scopul luptei - este de a mobiliza soldații

Orice membru al armatei PC Gaming beneficiază de reduceri în toată țara la o mulțime de firme de calculatoare. Cu cît armata va deveni mai numeroasă și reducerile vor crește deci nu ezita să vă înlătaș! Alături de aceste reduceri orice soldat-abonat beneficiază de clasicele facilități oferite de noi

## Modul de înrolare - pentru o pornire ușoară

Dorești să te afli în armata PC Gaming? Nimic mai simplu! Abonează-te pe un an și ești încorporat! Pînă la primirea noilor ordine vei primi prin poștă Adeverința De Înrolare cu care te vei legitima și o realizare anterioară a armatei pe care o vei putea savura pînă la primirea următoarei producții

## Pregătirea luptei - este cheia victoriei

Cum te abonezi primești prin poștă Adeverința De Înrolare. Aceasta este individualizată pentru tine și parafată de noi. Ea dovedește că te afli în armata PC Gaming și că ai dreptul să împuști reduceri la firmele de calculatoare menționate de noi. Așa deci soldat, cum ai primit Adeverința iei banii și fuga la jaf. Căci acum prețurile la toate marile firme de calculatoare pentru tine au scăzut.

## Restrictii - pentru păstrarea disciplinei

Există și cîteva reguli care trebuie respectate! Este o armată, ce naiba? Dacă firmele au vreo restricție la sume sau la discount-urile acordate este menționată în dreptul lor. Adeverințele nu sunt cumulative și sunt individuale. Odată cu primirea Adeverinței se confirmă că ești soldat matur și capabil să pornești un calculator

## Exemplu - să nu fii surprins de poșta

Mai jos poți vedea un exemplu de Adeverință de Înrolare. Nu o decupa, nu este cea originală ci doar un exemplu asemănător.



### Adeverință De Înrolare

- reducerile sunt adevăratele merite ale unui soldat -

Atenție soldat!

Acum este momentul să acționezi. Primul stagiul l-ai indeplinit cu succes abonîndu-te la PC Gaming. Acum urmează a doua parte a misiunii tale. Ce a fost greu a trecut, dar nu îți fă speranțe că s-a terminat. Citește revista și vezi firmele care trebuie atacate. Misiunea nu este simpă. Ele sunt din toată țara. Scopul tău: ia talonul, prezintă-te și ai jefui de un procent din marfa cumpărătă. Procentul de jaf admis este prezentat alături de numele inamicilor. Încă mai ești aici?

Fugi și ia jocuri plăci și tot ce vrei!

#### Autorizare soldat PC Gaming

Să adeveresc că mai sus menționatul este soldat-abonat pînă la SFÎRȘIT DE ABONAMENT și are dreptul la toate reducerile din revistă

#### Adresă soldat PC Gaming

AICI O SĂ FIE TRECUTĂ ADRESA TA

...ȘI AICI DACĂ ESTE LUNGĂ



Aici  
ești  
înregistrat  
soldat. Nu  
încerca să fugi căci  
noi te vom prinde

#### Nume soldat PC Gaming

NUMELE TĂU VA FI AICI



## CERERE DE ÎNROLARE

DA!  Doresc să mă înrolez-abonez la PC Gaming de la primul număr disponibil

DA!  Doresc unul dintre numerele anterioare

### Perioada de înrolare

Doresc să mă înrolez pentru o perioadă de / la prețul de

<input type="checkbox"/> 6 luni	120.000 lei
<input type="checkbox"/> 1 an	240.000 lei

### Detaliiile tale

Nume \_\_\_\_\_ Prenume \_\_\_\_\_

Adresa \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

### Modalități de contribuție la fondul cazarrei

1. Mandat poștal 2. Ramburs

**Mandat poștal** - plăabil pe numele și adresa următoare: Camil Perian - Strada Nicolae Constantinescu 10, Bl 11A, Sc B, Et 2, Apt 20, București 1. S-a plătit cu mandat poștal nr.....

**Ramburs** - cea mai ușoară și comodă modalitate de a realiza un abonament. Este suficient să ne trimiteți acest talon completat iar noi vă vom trimite lună de lună revista pentru perioada specificată, urmînd ca dvs. să o plătiți în clipa în care o primiți.

### Avantaje de a fi soldat

1. Creșterea prețului nu te va afecta. Dacă el crește în perioada de abonament îl vei plăti pe cel vechi
2. Reducerea de la abonamentele plătite de 1 an înseamnă că plătești 11 reviste și primești 13
3. Vei beneficia de cele mai bune concursuri, numai cu jocuri originale și megacomponente de calculator
4. Orice abonat pe 1 an dorește unul dintre numerele anterioare îl va primi gratuit
5. Veți beneficia de toate reducerile date de firmele de calculatoare din țară soldaților PC Gaming
6. Urmează să apără Age of Empires 2, Diablo 2, Aliens versus Predator, și toate vor fi prezente în PC Gaming

**CARE ESTE ADRESA?**

**S**crieti adresa la concursuri pentru ca am trimis la un concurs pe adresa voastră și nu știu dacă am făcut bine.

Ștefan Leonte - Tulcea

Ai făcut foarte bine. TOATE tălăoanele trebuie trimise pe adresa revistei, în cazul în care nu este menționat expres pe el să fie trimis pe adresa firmei care organizează concursul.

**AUTO AMĂGIRI**

**C**ineva de pe la topul lunii spunea că îl surprinde faptul că pe acolo nu trec și jocuri noi. Păi ce, sunt mulți care au calculatoare așa de performante? Sunt mulți care au acces la jocuri noi nepărtate? Sunt mulți care au posibilitatea să vadă jocurile așa repede ca voi? Eu spun că nu. Am un calculator buniciu acasă, Pentium 200, Voodoo care o să devină Pentium II 400 luna viitoare. Eu nu pot să mă plâng de calculator ci doar de jocurile noi.

Paul Apostol - Ploiești.

Nici că voi să te însămânți dar ceea ce spui nu are nici cap și nici coadă. Începi prin a zice "ce, noi avem calculatoare bune?", pentru ca apoi să spui că ai un mega calculator. Apoi, spui că nu sunt jocuri noi. Unde nu sunt jocuri noi? În Zambia poate, pentru că nici nu apar jocurile originale în străinătate și la noi se și găsesc versiunile lor piratare, iar cele originale apar cam în paralel cu cele din străinătate. Deci avem și jocuri și calculatoare. Si atunci întrebarea rămîne: de ce sunt numai jocuri vechi în topul lunii?

**LOS TELENOVELINOS**

**M**ă numesc Diana, am 19 ani și sunt din Bucuresti. Chiar cred că fete sunt numai cele care stau cu ochii lipiți de ecranul TV de la 14 la 19 savurînd toate "telenovelurile" și alergînd apoi cu limba scoasa după postere cu cutare sau cutare? Sorry guys but you're very WRONG!. Eu mă pregătesc pentru medicina dar mai am timp și pentru un Quake, Hexen, Heretic sau niște RPG-uri. Am terminat Tomb Raider iar acum îmi mânînc zilele cu Tomb Raider

2. Aș avea nevoie de un sfat. La un P2/333, 64 RAM, Monitor 15" ce 3DFx îmi recomandă (poate un Voodoo Banshee?)

Nu cred că am sugerat că fete sunt cele care se uită la telenovele și mai repede ceva în genul feteLE sunt cele care se uită la telenovele. Desigur nu toate, dar afirmația nu este departe de adevăr. Referitor la placa care îi-o vei lua un Voodoo Banshee este bun sau un nVIDIA Riva TNT. Atenție însă la firmă. De exemplu în comert acum mișuna niște Banshee-uri de firme fantomă => performante slabe, driveri inexistenti, etc.

**STIRE FALSĂ**

**D**orești să vă felicit pentru revistă. Fiind un pasionat al strategiilor Westwood dorești să vă întreb cînd vezi mai vorbi despre Tiberian Sun. Că doar a apărut deja. Valentin Voiculescu - București

Acum ceva timp, mai exact în vara anului trecut am fost prima revistă din România ce a prezentat publicului primele informații, știri și poze despre Tiberian Sun, avînd și o copertă la numărul respectiv (PCG6) cu acest joc. El încă nu a apărut, probabil într-o lună două va fi pe piață.

**JEAN CLAUDE!**

**M**ă numesc Jean Claude Diamandescu, am început să cumpăr revista dvs chiar de la primul număr în primul rînd pentru conținut și mai puțin pentru CD...nu am unde să-l rulez. Pînă acum dispuneam de un DX2/66 la locul de muncă dar în urma defectării controllerului I/O a fost luat pentru reparări și luat a rămas. Acasă, nici vorbă de calculator în urmatorii 10 ani, cei 2 copii ai mei, cls I și cls III mai avînd mult pînă să poată produce ceva pentru bugetul familiei. La rubrica de hardware am aflat lucruri care nu apar în alte reviste de IT. Poate ar trebui să diversifică rubrica respectivă, axată pînă acum pe partea video și audio. Încercăți prezentarea și altor componente, placi de bază, hard-diskuri, etc.

Dintr-un răspuns la casuta poștală am aflat cu surprindere

că sunt un sarac într-o țară plină de bogăți...deduc că sunt încă neadaptat la noile "legături istorice" - fură cît mai mult să ai cît trebuie. Sau nu?

Prezentările din rubrica de hardware au vizat direct componente legate de domeniul jocurilor. Hard-disk-urile de exemplu sunt ele importante dar nu sunt cele decisive în materie de jocuri. Cum ai zis și tu există reviste de IT care se ocupă de astfel de probleme.

Să știi că ce ne omoară pe noi în România nu este furatul ci modul de viață comunist.

**DA DOMNE' DA!**

**S**i pare că mergeți din ce în ce mai bine. Știi ce va lipsește la revista? Interactivitatea cu publicul. Cu topul și aproape Ok, că e facut de cititori. De ce nu faceți pe larg anunțul că putem pune pe CD hărți făcute de noi, demouri ca cele de la Assembly sau de la Dracula Party din Brașov, poate chiar demo-uri produse și făcute de cititorii revistei. Sau muzica făcută de noi, poate chiar concursuri. Cu toată prietenia Piratu'

Știi ceva...știi ceva...ihhh..uhhh (fierbere intensă), știi ceva? Ai dreptate. Este o metodă foarte bună de intercunoaștere a cititorilor. Vom face anunțul. Însă nu vom recunoaște niciodată că tu ne-ai dat ideea pentru că suntem prea îngîmfăti. Niciodată! Însă acum, și nu vom recunoaște că am zis asta niciodată, îți mulțumim pentru idee, care deși simplă este foarte utilă și foarte folositoare.

**VOODOO PEOPLE**

**F**elicitatările mele pentru noua imagine a revistei. Folosesc această metodă pentru a publica protestul meu la adresa neamului Voodoo - 3DFx. Nu mă înțelegeți greșit, e chiar beton să ai oasă ceva dar ce facem noi care nu posedăm obiectul cu pricina? Stăm și ne uităm pe pereti sau mergem prin vecini să ne milogim să ne lase și pe noi 10 minute să ne delectăm cu privirea sau mai rău scoatem hîrtiute roz pe care le cheltuim la cluburi ca să punem și noi

mîna pe un calculator cu Voodoo. Lämuriți-mă și pe mine ce e acela Banshee

Anastasiu Adrian - București

Pentru prima parte a scrisorii, ce ai zis tu este motivul pentru care s-a inventat expresia "life sucks". Banshee este o placă care are la bază tehnologia Voodoo 2, include placă 2D, are 16 Mb și este mai rapidă ca Voodoo 2.

**CHEATING**

**T**in să vă felicit pentru ultimele numere care au fost super-mega...Se audă că bogăți chea-uri. Pentru ce oameni buni vrei să ne luătă bucuria de a juca pe bune? Dacă ești un gamer cum scrie la carte termini orice joc fără coduri

Cornel Bursuc - Brașov

Din contră. Cheat-urile nu iau bucuria de a juca un joc pe bune și dau unora bucuria de a trece de prima cameră a primului nivel. Sau celor care vor să exploreze unele jocuri dar sunt stresati de monștrii sau timp, etc.

**VALUE VS RETAIL**

**C**are este diferența dintre un produs VALUE și RETAIL? Care placă de sunet este mai bună: Sound Blaster Live sau placile de sunet Aureal?

Vega Tiberiu - București

Produsele value, denumite și OEM, fie nu includ unele facilități ale produselor Retail, fie pur și simplu nu au doar cutie, fătă de celelalte. Depinde de la produs la produs. Pentru jocuri, se pare că la ora actuală cea mai performantă placă este Diamond MX3000 care suportă Aureal 2.0. Ca valoare, imediat după ea vine Sound Blaster Live.

**ALTE PREȚURI?**

**A**r fi posibil ca în revista să apară preturi la PC-uri și componente?

Dragoș Pînzari - Iași

Deja apar, există rubrica Ghidul Cumpărătorului.

# AM SINGE IN VINE - RUBRICA DE MOLESTARE VERBALA

**A**m citit articolul de Carmageddon 2 pentru că m-a surprins spațiul acordat unui joc cu tematica simplă. Am trecut peste introducere la articolul propriu-zis cu convingerea că nu sunt un tip "mai pașnic". Articolul se caracterizează prin trei elemente: tulburare adolescentină, o undă de prost gust și o frază de final teribilista dar obosită. Îi eu îmi exprim violența în lumea virtuală dar nu în mod gratuit. E o diferență între a aruncă în aer comandamentul germal (BEL), a omorii un monstru agresiv (Quake) și a călca pietoni sau a lovi un cîine cu mașina. Eu nu am mai jucat Wolfenstein pentru că am împușcat un cîine din care a fășnit singe pe fondul sonor al unui schelălăit. Vreau prin această scrisoare să protestez împotriva prostiei gratuite prin care se produce violență în unele jocuri pe PC. Referitor la "cele 2 scene mirifice" de care vorbește D-l Camil Perian vreau să întreb dacă tot el a scris articolul cu adevarat interesant "Are influență asupra noastră violență din jocuri?". Nu era mai potrivit ca articolul de Carmageddon 2 să fie scris de Cam Ilper Ian sau de fiul său din Uganda (cu procent de școlarizare de 61%) și nu de cine știu noi în România.

(cu peste 95%)? A devenit PC Gaming revista maniacilor și a sadicilor din România? Pentru a nu se înțelege prost ideea exprimată de mine menționez că am 18 ani și protestez, nu fac morală.  
Florin Buharu

**D**acă te-a mirat spațiul acordat unui subiect aşa slab banuiesc că te scrisoare. În primul rînd pentru copii de 18 ani care încep să plîngă cînd văd singe există și versiunea englezescă a jocului cu monștrii cu singe verde în loc de oameni. Ideea este alta. Între activitatea zilnică de a omorî cîini sau a da foc la pisici, caracteristica multor imbecili în ziua de azi și a călca mai stiu eu ce prin Carmageddon 2 este o mare diferență. Există o linie de demarcare pe care cei sănătoși, normali o văd. Cei mai puțin normali au impresia că jocurile și viața reală sunt același lucru, ceea ce nu este adevarat și tind să condamne violență din jocuri confundând-o cu cea reală.

Referitor la Uganda, la 61% că fac școală acolo sunt convins că ies mai mult inteligenți decât din 95% ai noștri.

## RIVAL REALMS

**C**e părere aveți despre Rival Realms? (parcă e făcut de români)  
El Maestro - București

Din ce-am văzut este un joc cu cîteva idei foarte interesante. Din păcate este o concepție cam veche iar producătorii lui nu s-au obosit să ni-l trimîtă, chiar dacă sunt români.

## NO POSIBLO

**A**veți 19 demo-uri. Nu credeți că între ele se poate găsi și unul mai vechi Quake 1, Caesar 2, Duke 3D sau Heretic 2?  
Bogdan Mocănescu - Buc

Acstea demo-uri s-au aflat pe CD, unele la vremea lor atele niciodată pentru că sunt extrem de vechi. Ce rost ar avea să punem o dată la cîteva numere iar jumă din demo-urile vechi pe CD?

## DUNE 2000 O DATĂ

**M**are eroare. Pagina 84 (nr trecut) titlul este incomplet. Corect era "Am singe-n vine și ...multă apă-n creier".

Tipul m-a lăsat perplex, astă după ce m-a interzis complet. Păi în primul rînd să luă de un redactor care nu a facut decât să fie obiectiv. Apoi, fiind pus pe harță l-a jignit complet pe Frank Herbert. Dune 2000 a primit 51 fiindcă a fost privit ca un joc de sine statator al anului 98. Dacă-l privim ca un remake al lui Dune 2 cred că 30 e mult. Iar dacă-l mai și alăturăm romanelor lui Herbert se duce liniștit la subsol. Părerea mea este că Westwood a încercat să facă bani mulți cu muncă puțină. Banii i-au luat pe nemeritate, dar, în compensație au pierdut din respectul gamierilor. Valentin Burghisan - Focșani

Da, că bine zici.

## DUNE 2000 DE 2 ORI

**S**unt de acord cu voi în privința lui Dune 2000. E cea mai mare dezamăgire a anului. Sincer mi-a plăcut să joc Dune 2 mai mult decât Dune 2000, chiar cu aceste diferențe enorme și grafică. Al și interfață. Cînd o să scrieți de Tiberian Sun? A și apărut

deja. Cealău Alexandru Ciprian București

Tiberian Sun nu a apărut. PCG#6 conține, cum am mai zis, prima avanpremieră din România a acestui joc iar cîtitotorii fidelii nu cred că au ratat-o.

## MATEMATICA ASTA...

**U**na bucate Diamond Monster Voodoo 2 cu 12 Mb respiră în PC-ul meu. M-a costat numai 220\$ și cred că are aceeași performanță cu Wicked 3D care este 450\$. Așa că nu știu cine va

ENTER vă ajută să comunicați

mai repede oferindu-vă

CEL MAI RAPID  
modem extern.

NUME.....

PRENUME.....

ADRESA.....

TELEFON.....

RĂSPUNS.....

cumpăra placa Wicked 3D pentru că este foarte scumpă.

Ha, ha ha și de 10 ori Ha ha ha. Ne-a fost greu să ne dumirim cum costă Wicked 3D 450\$ pentru tine, pînă când am înțeles cei ai înțeles tu. Redarea care a fost la noi în revistă spunea că placa costă cu 450\$ mai puțin decât 600\$. Astă este 600-450=150\$, matematică de dase primare. și este mult mai bună decât noua ta placă. Ne pare rău pentru vestea proastă.

## DESPRE CARMAZ

**E**xcelent joc Carmageddon 2. Părerea mea este că acesta este cel mai bun simulator cu mașini, mai bun chiar decât NFS 3, Speed Busters. Cît despre partea cu violență în acest joc mi se pare nedreaptă cenzurarea jocului sau introducerea robotilor și zombiilor în loc de oameni.

Liviu Preda - București

Schimbarea oamenilor cu monștrii strică orice farmec al jocului. Cenzurarea însă, în sensul plasării unui sticker cu "interzis sub 18 ani" pe cutie este foarte normală.

## KILLING BASTARD

**D**e ce nu băgați pe CD programe de ucis IP-uri ca Nukke? Dacă câștigăți miliardul la PROTV ce faceți cu el? Faceți cea mai tare revistă de games din Europa sau vă mutați cu toții pe plajă în Miami? Mihai Ionescu - Iași

Nu băgăm așa ceva pe CD din același motiv din care nu putem programe de spam sau în ultimă instanță cărți de credit false. Din păcate miliardul nu l-am câștigat, dar, dacă există cineva care ne urăște atât de mult încât ne vrea la mii de kilometri distanță de România, pe la Miami de exemplu, îi recomandăm să ne dea un miliard.

## CONTRA E LA DINAMO

**S**alut. La articolul de Railroad Tycoon 2 nu am prins la Contra: joacă la Dinamo. De unde pot să fac rost de Populous 3, Half Life, Carmageddon 2.... Punem pariu că știu ce-o să-mi răspundefi? O să-mi spuneti că Best Computers. Vlad Miricescu - Craiova

Primul era un banc. Contra este un jucător de fotbal care joacă la echipa Dinamo. A doua oară, îi răspuns singur.

## DE CE OARE?

**U**nd că n-am primit răspuns la ultima scrisoare ce v-am trimis-o. Ma oftică un lucru, într-un număr trecut ați scris niște starstrategii. Din ce-am citit....(și acum urmează o listă lungă de calcule care dovedesc matematică un rush recomandat de redactorul nostru poate fi învins-Ed). Adrian Bălan - Rm Vâlcea

După ce ai trimis prima scrisoare nu te-ai întrebat de ce nu ai primit răspuns? la ea?

**CONCURS ENTER**  
COMPUTERS & ELECTRONICS

Jules Michelet 9  
tel. 659 75 20  
659 75 50  
fax 659 2917  
e-mail: enter@fx.ro

56 K FAX/MODEM/VOICE/SPEAKERPHONE  
56 K download  
14,4 Kbps fax transmission  
Speaker & Microphone Jacks  
Hayes AT Command compatible

Genius

?

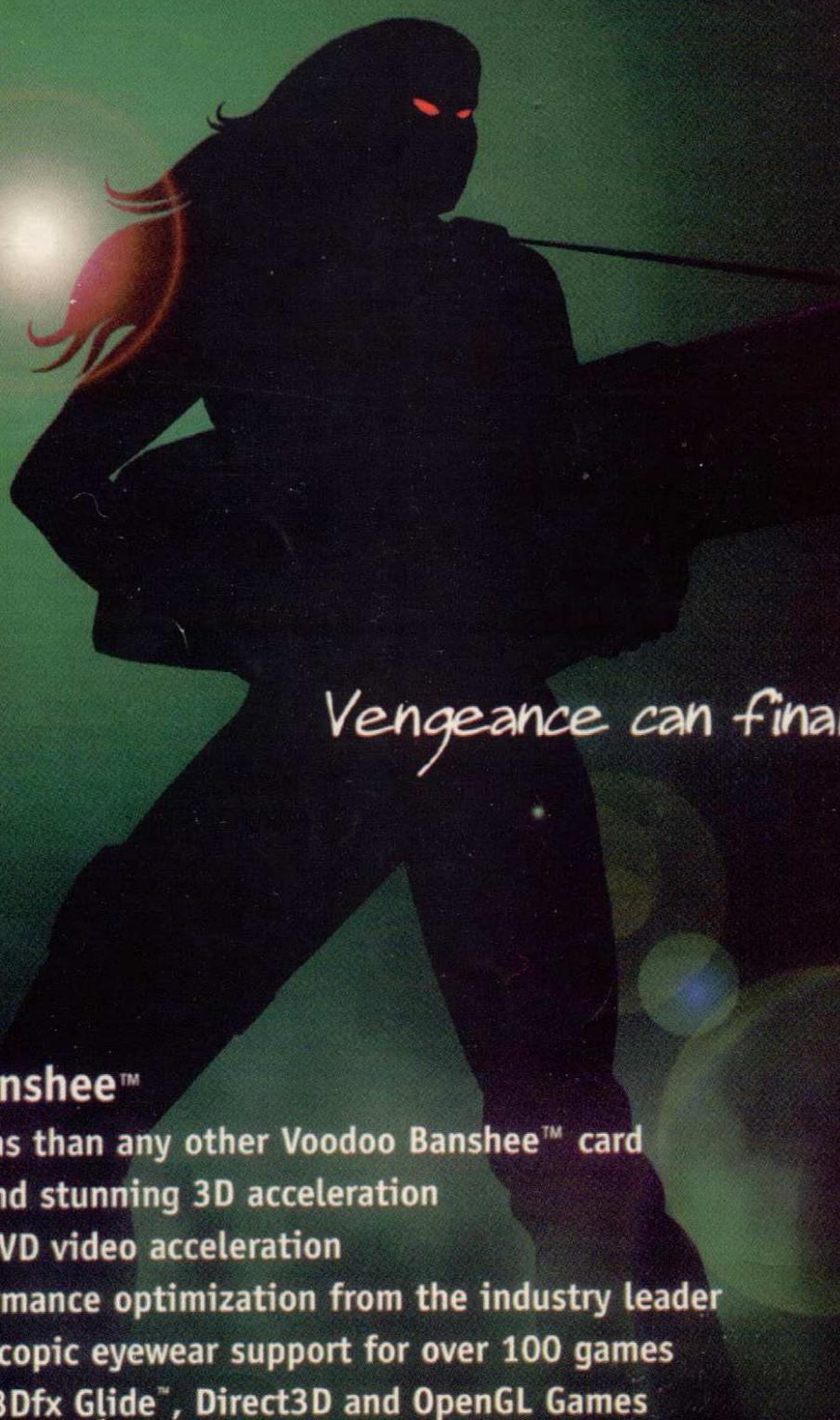
CARE ESTE NUMELE CELUI MAI IEFTIN SISTEM ENTER

CLASSIC      ENTERPRISE  
FAMILY      PARADISE  
ENTERTAINMENT      SUPREME

METABYTE®  
**WICKED3D VENGEANCE**



16MB  
SDRAM



Vengeance can finally be yours!

**3Dfx Voodoo Banshee™**

- Higher resolutions than any other Voodoo Banshee™ card
- Unmatched 2D and stunning 3D acceleration
- Full frame rate DVD video acceleration
- Driver and performance optimization from the industry leader
- Exclusive stereoscopic eyewear support for over 100 games
- Full support for 3Dfx Glide™, Direct3D and OpenGL Games

\* Contact Metabyte for SGRAM availability

**The Voodoo Banshee™ of Choice  
for True Gaming Enthusiasts!**

**WickedVision™ - Read**  
Works with over 100 games when  
used with the WickedVision™  
H3D Eyewear System™

