

# FÉRÍX

2/99

Cena 10,-kč + 16,-kč poštovné  
Časopis nejen pro Amiga pařany

9



Pozor Amiga Párty  
Votice III hOrizontaL LaMERZ 3/99  
MaléS99 D.A.C. 15.5.-16.5.99



## O B S A H



(3)  
Slovo úvodem  
(4,5)  
NEWS / Novinky + Informace pro Vás  
(6)  
Preview - HERETIC  
RECENZE  
(7)  
VIRTUAL KARTING II  
(8)  
LOTUS TRILOGY  
(9)  
JET STRIKE  
(10)  
TIME KEEPERS  
(11)  
SIM CITY 2000  
(12)  
BODY BLOWS CZ  
(13)  
MOONSTONE  
(14)  
Recenzička STUNT CAR RACER +  
Soft Magic TV



(15)  
Software - Miami + Pic Conv  
(16)  
Software - QB tools + BJC  
(17)  
Software Upcat + CDcat  
(18)  
Workbench - A zase ty viry  
(19,20)  
Návod - DUNGEON MASTER II  
(21)  
Please Help Me  
(22)  
Rozhovor s Mufem  
(23)  
Historie - Excalibur - Joystick  
(24)  
Povídka - Na hodině Matematiky  
(25)  
Listárna  
(26)  
AMIGA BURZA  
(27,28)  
Pozvánka na Male S 99 Amiga Párty

## FÉNIX (9)-REDAKCE

KAREL FALTIN - (KAF) e-mail : [kaf@post.cz](mailto:kaf@post.cz) recenze, návody, povídky, mluvčí  
KAREL LENČ - (BRAUN) e-mail : [braun@iol.cz](mailto:braun@iol.cz) DTP, GFX, news

JIRKA MISSBACH - (JKMS) e-mail : [jkms@post.cz](mailto:jkms@post.cz) recenze, software, gfx, web, news

OLDŘICH VOSYKA (DÁCAN) e-mail : [dac@hrk.pvtnet.cz](mailto:dac@hrk.pvtnet.cz) software

TOM PRZYBYLA (RED ROSE) e-mail : [redrose@post.cz](mailto:redrose@post.cz) recenze, software

ROBERT JANKÚ - (ROJAN) recenze, software

PETR CRHONEK - (PEC) recenze

LUDĚK ORAVA - (ORLU) informace

ALEŠ JANEČEK - (MUF) recenze

MICHAL KAŠPÁREK - (MIKI) recenze

ZDENĚK ČERNOCH (ZDNSoft) e-mail : [zdnsoft@uno.czn.cz](mailto:zdnsoft@uno.czn.cz) software

MICHAL KRÁL (KULICKA) recenze

Spolupráce s GÚRU T&P SECRET

Ke dni 26.2.99 vstoupilo na nás WEB 139 Amigistů, během (1) měsíce ☺

Fénix On-line : [WWW.MUJWEB.CZ/WWW/CASOPIS\\_FENIX](http://WWW.MUJWEB.CZ/WWW/CASOPIS_FENIX) email : [amigafenix@post.cz](mailto:amigafenix@post.cz)

Vychází 28.2.1999 - FÉNIX (10) vyjde opět koncem března...



OLD  
GURU  
TEAM



# Slovo



# Úvodem

## Zdravíme čtenáře,

Po úmorném měsíci je zde další už deváté číslo našeho časopisu. Proč úmorného? Protože několik z nás tento měsíc postihla zlá churava, pročež jsme byli na delší čas upoutáni na lůžko. Však ni břichobol, ani mámení všecké nás nezlamly v našem hlubokém odhadlání pokračovat v nastoupené tradici doděláním dalšího čísla... (ty Kafe drž už radší h...ústní dutinu!!!)

Takže teď jako obvykle k novinkám. Kontaktoval nás mailem spolutvůrce diskmagu Top Secret - Láhve/HLA s žádostí o poskytnutí ukázkového čísla Fénixu. Toto jsme mu zaslali a jeho hodnocení si můžete přečíst v TS 16, který vyjde počátkem března. Stejně tak i on nám zaslal poslední číslo TS 15, jež mu na oplátku v dalším čísle Fénixu také rádi zrecenzujeme.

Také nám na mail dorazila zpráva od kolegy Vosyky, v níž nás dotyčný informoval o zájmu ze strany šéfredaktora známého herního časopisu Excalibur, který opět vyjde v březnu.

Ač je to k nevíře, kontaktoval nás díky Internetu zájemce o Fénix dokonce až z Košic, což nás dost překvapilo vzhledem k ceně poštovného, ale jsme neskonale rádi, že už se o nás ví i v cizině (když na Slovensku už o nás vlastně vědí i kolegové z bývalého GURU TEAMu).

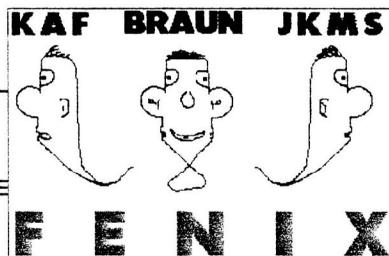
A nyní malá prosba pro naše přispěvatele prosíme Vás pište v textu mezery za čárkou a tečkou. Daleko lépe to pak vypadá a také se to lépe čte. Děkujeme za pochopení.

Co nás dále těší je, že na Internetu se pomalu na naše počítadlo "namatalo" na 139 za pouhý měsíc, což nás těší a motivuje do další práce a hlavně na další tvorbě a zkvalitnění našeho Webu. Když už mluvíme o Internetu, byla by tu myšlenka vydávat Fénix i na Internetu v HTML. Vše samozřejmě záleží na tom, zda seženeme na některém serveru dostatek místa.

A to je asi tak všechno. Na poslední dvou straně bychom vás ještě rádi upozornili na připravovanou Amiga Párty v Malých Svatoněovicích pod názvem MaleS 99.



## REDAKCE



## Předplatné

Do této hitparády hlasovalo neuvěřitelných 13 Amigistů a celkem je v bodované evidenci už přes 150 her, tento měsíc jste nás mile překvapily a tak trochu i ukázali, že všichni pasivní nejsou ☺

Cena jednoho výtisku je 10,-Kč + 15,- kč poštovné pokud se rozhodnete stát se předplatitelem máte výhody následujících slev:

### 3 čísla 66,- 6 čísla 132,- 12 čísla 264

Peníze nám zasílejte na jednu z uvedených adres a prosíme složenkou typu C. Chceme tak předcházet různým ztrátám na poště, protože v dopise se ani peníze zasílat nesmí. Pokud jste z Brna a okolí můžete mít FÉNIX za 10,-Kč což jsou náklady na kopírování...

Po telefonické domluvě vám ho rádi předáme.

#### BRAUN

Karel LENC  
Slunečná 4  
BRNO 634 00  
05/47215299  
braun@iol.cz

#### JKMS

Jirka MISSBACH  
Štouračova 19  
BRNO 635 00  
05/46211807  
jkms@post.cz

#### KAF

Karel FALTIN  
Výšina 5  
BRNO 637 00  
05/43236568  
kaf.@post.cz

SLAMTILT	147
DUNE II	139
NAPALM DEMO	95
THE SETTLERS	89
UFO	87
F1 GRAND PRIX	80
T.F.X.	75
AMIGA DOOM	66
FLASHBACK	55
SUPERFROG	51
SYNDICATE	46
TOWER ASSAULT	34
BREATHLESS	33
DUNGEON MASTER II	31
GENETIC SPECIES	30
AB3DII	29
AMIGA DOOM II	29
CANNON FODDER	29
ANOTHER WORLD	28
CAP	25

Uvítáme když si necháte poslat několik čísel na jednu adresu a pak to ostatním v okolí rozdáte, protože poštovné nám stouplo tudíž i náklady stoupají a i vy ušetříte za poštovné.



# NEWS / Novinky

Co je nového kokem Amiga Scény u nás : konečně jsme se dozvěděli termín další Párty v Malých Svatoňovicích organizováno kolegou Dacanem, datum je stanoven na 15.5.-16.5.99 s názvem Malé S 99. Vyšlo nové číslo Top Secret (15) úplně nový design, který konkuuje AmigaCS. Chystá se další Párty ve Voticích (už III v pořadí). A jedna smutnější zpráva - ECHO ending...

## AmigaReview 41



Nové číslo nám přináší další informace okolo Amigy. Největší změnou je, že všechny NEWS dodávají Czech Amiga News, které můžete najít na Internetu. Z obsahu rozhovor od tvůrce Olofightu, grafický program FantasticDreams, další díl Imagine, a další věcičky... CoverDisk obsahuje logickou hru Marblelos 2. S číslem 42 vyde už třetí ARCD. Už se nemohu dočkat....  
Obr@un [www.amiga.cz](http://www.amiga.cz)

## PROČ ECHO ENDING

No proč asi ? Prostě nikdo o tento magazín neprojevuje velký zájem a údajně je to proto, že není freeware, ale bohužel autor chtěl peníze na podporu rozvoje a samozřejmě na pokrytí nákladů. Jak každý ví Echo se od čísla 0-9 graficky moc (asi vůbec) nezměnilo svou tvář, možná i tato zkutečnost napomohla k ukončení. Možná výjde ještě desáté číslo a tím se asi s námi rozloučí. Děkujeme za několika letou práci, kterou pro Amigu udělali.

Pavel Štěpán nyní pracuje na tvorbě encyklopédie v HTML. [www.omegaplus.cz/stepan1/deinv/umeni/index.html](http://www.omegaplus.cz/stepan1/deinv/umeni/index.html)

## TOP SECRET 15

Nový design přinesl tomuto diskmuji ještě větší konkurenčnost proti AmigaCS, protože tvůrci AmigaPositive se spojili s Top Secret a vytvořili TOP SECRET NEW GENERATION prostě diskmag plný informací a také se oči pokochají grafikou.

Myslím, že hoši z Horizontal Lamerz si zaslouží velkou poklonu a hlavně aby jim to do budoucna vydrželo. Bude to zajímavý střed dvou nejlepších magazinů u nás. TOP SECRET vs AMIGA CS. ☺☺☺☺

A pozor HORIZONTAL LAMERZ pořádají páry VOTICE III, ale bohužel ještě přesný termín konání nevím, ale bude to někdy v březnu. Br@un <http://members.xoom.com/horizontal>

NAPALM je tady!!! ☺☺☺  
CENA 1890,-kc  
U JAVOSOFTU



[WWW.realdreams.cz/amiga/Index.CZ.html](http://WWW.realdreams.cz/amiga/Index.CZ.html)

**MaléS-99 pozvánku najdete na konci toho to čísla.**



## SGI

Díky mojí kamarádce, která pracuje ve firmě Silicon Graphics jsem se mohl zúčastnit semináře, který se konal 24.2. v Brně v Boby centru, zabýval se grafickými stanicemi, představili se zde AutoCAD a Microsoft, hlavním důvodem mé návštěvy bylo hlavně SGI, které vydala nové stroje na trh v lednu. A jsou to modely Silicon Graphics 320 a 540. Pod operačním systémem NT nebo Unix. SGI 320 má v sobě 2x Intel Pentium II a SGI 540 má dokonce 4xXeon. Celou akci provázely grafické doprovodné ukázky, které mě až zvedaly za sedadel. Hlavní věc proč to vlastně všechno piše je, že SGI se zmíňovali i o Amige, že je její Multitasking nepřekonatelný a kdyby PC nemělo tak silný marketing tak by třeba dnes SGI podporovalo i Amigy, ale to jak sami řekli nebylo možné z důvodů problémů s Commodore. Ještě malé info - v listopadu 99 budou Windows 2000. Také pokud někdo zvás má zbytečných 120.000,-kc a chtěl by vytvářet kvalitní grafiku, tak si tento SGI 320 může zakoupit : SGI 320 - Intel Pentium II / 350 MHz, 512kB cache, 128 MB RAM, 6,4 GB disk, CDROM (32x), floppy, USB, Windows NT 4.0... toto je základní verze. Srdečně těchto nadupaných strojů je grafický chipset COBALT. Silicon Graphics 540 Pentium II 450 MHz XEON, 128MB SDRAM, HDD 9,1GB SCSI cena : 260.000,- SGI digitální LCD monitor 17,3", 1600 SW 1920x1080 Open LDI, 110 dpi, 30 snímků/s pro MPEG cena : 108.000,- Br@un

## FCRAM

Společnosti TOSHIBA Corp. a FUJITSU Ltd. budou v budoucnu spolupracovat na vývoji nové generace vysokorychlostních paměťových čipů pod označením Rychlocylická paměť RAM (FCRAM). Oproti klasické dynamické paměti RAM (DRAM) se díky nové struktuře zrychlí operační cyklus asi třikrát. Využití tohoto čipu bude převážně v osobních počítačích, v tiskárnách a v multimediálních. Výroba čipů s kapacitou 64MB začne v lednu až v březnu roku 2000, čipy s kapacitou 128 a 256MB se začnou vyrábět o dva měsíce později.

## INTERNET BEZ DRÁTŮ

Americká společnost CISCO SYSTEMS Inc. podepsala smlouvu s koncernem MOTOROLA Inc, která předpokládá investici více než jedné miliardy dolarů v příštích čtyřech až pěti letech do rozvoje bezdrátové internetové sítě.

## Zatmění na internetu

Skupina japonských vědců vysílala v úterý 16.února po 16:00 SEČ zatmění slunce v přímém přenosu na Internetu. Toto zatmění bylo přímo pozorovatelné pouze v Indickém oceánu. Další přímý přenos bude následovat 11.srpna 1999, kdy měsíc zakryje slunce úplně. Sledovat jej můžete na [www.solar-eclipse.org](http://www.solar-eclipse.org), nebo se podívat z okna, protože toto zatmění bude viditelné i v evropě.

## VIDEO S HARDDISKEM

Společnost REPLAY NETWORKS vyvinula digitální videorekordér ReplayTV s harddiskem o kapacitě 7GB, který umožní uchování záznamu šesti hodin TV vysílání. Dokoupením dalších disků lze kapacitu zosířit až na 20 hodin záznamu. Hlavní výhodou tohoto rekordéru je například možnost nohrání filmů pouze s určitým hercem a velice rychlý přístup k zaznamenaným pořadům. Cena je stanovena na 999USD, ale předpokládá se, že během roku se sníží asi o polovinu.

## AMIGA THEME CD

AMIGA International vydala ve spolupráci s německou kapelou ANNEX hudební CD s názvem „BACK FOR THE FUTURE“-Keep the momentum going. Na CD s designem BoingBall (červenobílá kulička) najeznete sedm tracků včetně úvodu od Petra Tyschtschenka.

## Amiga a QNX

V poslední době se hodně mluví o nové generaci AMIGY. Byla dokonce uzavřena dohoda mezi AMIGA Inc. a společností QNX, která má přinést AMIZE a hlavně nám Amigistům nový operační systém pro novou generaci našich miláčků (OS 5).

Mezi klady připravovaného OS patří:

- modulární design
- plně chráněný Multitasking
- výkonný a kompaktní (pod 4 MB)
- plně 32 bitový
- opravdový RTOS (realtime operating system)
- podpora virtuální paměti
- možnost umístění do ROM
- podpora multiprocesingu
- podpora průmyslových standardů API

Samozřejmě nový OS bude zaměřen na multimédia a proto nabízí:

- vysoký výkon v 3D aplikacích
- plně 24 bitový true color (16.7 mil. barev)
- podpora TV, SVGA a rozlišení ve kvalitě HDTV (jednoduše řečeno moderní televizní systém umožňující připojení televizoru s větší obrazovkou a kvalitnějším obrazem)

Po připojení na internet budete moci využít také plně podpory jazyku JAVA.

Důležitou věcí je, že nová generace AMIGY s tímto OS nebude kompatibilní se současnou AMIGOU, ale dobré napsané aplikace mohou být portovány. Pro vývojáře by měla být k dispozici Amiga Classic PCI karta, nebo Amiga Classic Emulator na kterých bude možné spustit aplikace pro OS 3.1/3.5.

Pokud se chcete o společnosti QNX dozvědět více navštivte [www.qnx.com](http://www.qnx.com)

JKMS

## Příliš zvídavé Pentium

Nový procesor společnosti Intel Corp. s označením Pentium III je až příliš zvědavý. Obsahuje totiž automaticky spouštěnou identifikaci, která umožňuje zaznamenávat například pohyb uživatele po sítí Internet. Proti tomu začaly protestovat organizace zabývající se ochranou lidských práv, které tuto identifikaci odmítají. Společnost Intel Corp. poté oznámila, že identifikační registrace v čipu zůstane, ale bude záviset na uživateli zda ji bude sám aktivovat. Dodejme jen, že identifikace je velice důležitá zejména pro převody peněz v bankovnictví. JKMS

## !!!POZOR!!!

**PRODÁVÁ se : originální hry s krabicí i manuálem. Některé tituly jsou na disketách a některé na CD.**  
**ISHAR 3, SUBWAR 2050, FRONTIER, SIM CITY 2000, UFO I, WORMS I CD, FIELDS OF GLORY, ORK, JURRASIC PARK, TOWER ASSAULT CD, ROBINSONS REQUIEM. á asi 300,-kč**  
**CD Excaliburu 56, 58 - 67 á 60,-kč**

**Kontaktujte naši redakci nebo volejte na telefon 05/46211807 kdo dřív přijde ten co?....**

!!!POZOR!!!

**Preview**

# Heretic

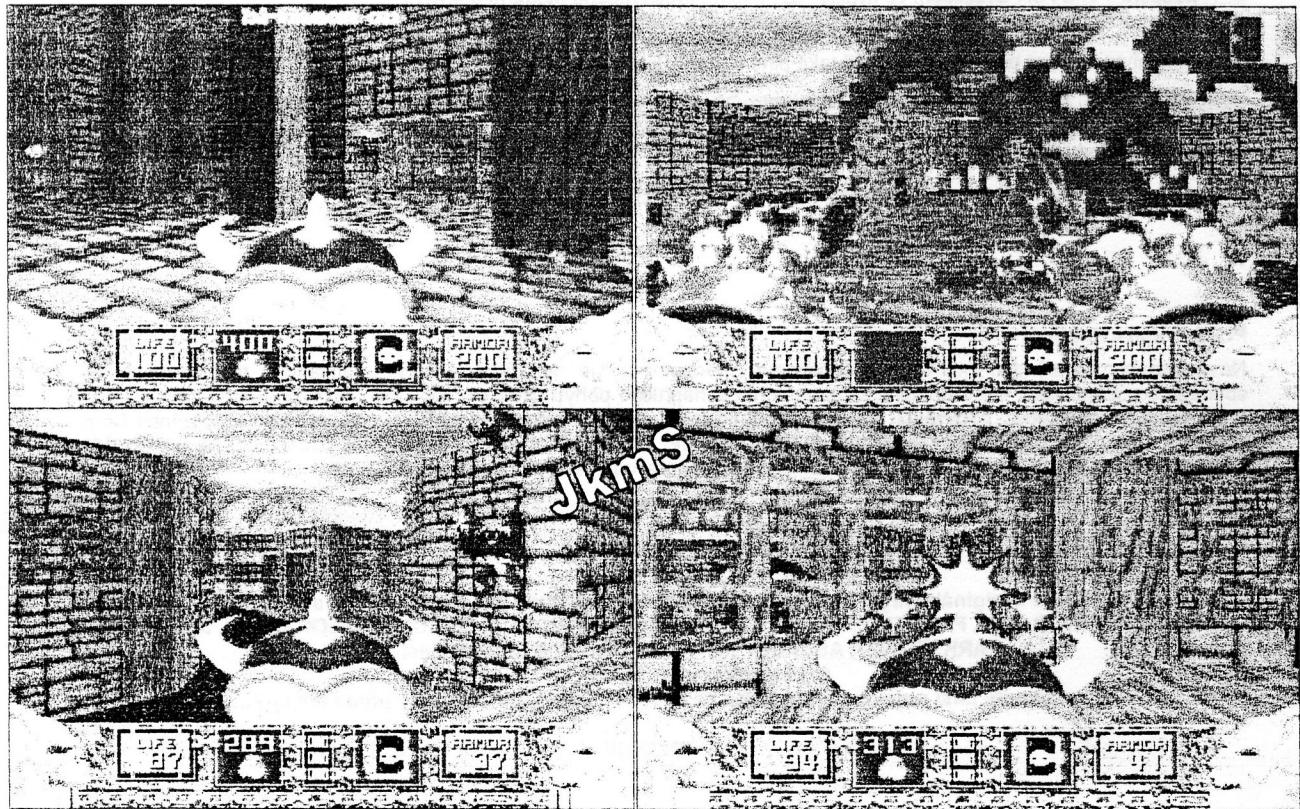
**AMIGA  
1200**

Po nejslavnější 3D hře na světě přichází na AMIGU i její nepřímé pokračování - HERETIC. Byl-li DOOM hrou, která přetáhla hodně AMIGISTŮ na PC, tak o HERETICU to naštěstí neplatí, hlavně proto, že hráčům nenabídl téměř nic nového kromě jiných zbraní, textur, mírně vylepšeného enginu a samozřejmě také oblíbených cheatů. Když se ještě vrátíme k enginu - hlavní rozdíl je, že na PC jede HERETIC v HICOLORu, tedy ve více barvách, než DOOM. Možnost spuštění v HICOLORU máte i na AMIZE, ale s 030/50MHz a AGA se to podobá spíše slideshow, než hře. Pro ty, kdo si nemohou vybavit cože to ten HERETIC vlastně je připomenu, že se jedná o střílečku založenou na principu DOOMA, tentokrát od RAVEN Software. Společně s DOOMem má i to, že má data uložena v jednom .wad souboru (proč sakra všechno srovnávám s DOOMem???). Rozdíl je v tom, že je děj zasazený do fantasy prostředí, kde bojujete s všelijakejma příšerkama pomocí kouzelných hůlek, boxerek a kuší. O tomhle nemá cenu se nějak zvláště zmíňovat, je to chronicky známé, stačí si zalistovat starší PC časopisy CKOPE, PLEVEL a podobně. Nás teď zajímá jak to fičí na AMIZE.

Všechno to začalo tím, že havrani z RAVEN Software uvolnili před několika týdny (konkrétně 11.ledna 1999) zdrojáky HERETICA a HEXENA (jestli se mi podaří včas sehnat potřebný .wad pro HEXENA budete si moci něco přečíst ještě v tomto čísle. Jestli ne, tak snad příště). Jak víme AMIGISTÉ jsou druh pilný a netrvalo dlouho, než se začaly objevovat první AMIGA porty ve verzích jak pro 68K AMIGY, tak pro PPC mašinky. Já PPC bohužel nemám, proto se budu spíše zabývat porty pro „klasické“ AMIGY, které jsou na Aminetu dva (aspoň myslím).

První a zatím nejlepší je HERETIC AMIGA PORT v0.6, který existuje ve verzi pro 68K a pro PPC procesor. Autor se zmiňuje o tom, že na PPC 603/200 AGA dosahuje rychlosti kolem 30 fps. Verze pro 68k přirozeně tak rychlá není, ale autor slibuje optimalizaci. Mně se podařilo dosáhnout 4 - 6 fps v plném okně (030/50 + 16MB FAST). Když okno zmenšíte asi na polovinu dosáhnete už snesitelných 8 - 9 fps. Jestli chcete, aby hra vypadala poněkud lépe (tak jak má) spusťte ji s parametrem HICOLOR a klávesou F5 zapněte bilineární filtrování, které obraz vyhladí. Jak jsem se zmínil v úvodu - s 030 je tento parametr téměř nepoužitelný, protože se potom hra doslova plazí rychlostí 2 - 3 fps. Parametr WINDOW, který hru spustí v okně WB nemá také na AGA smysl zkoušet, protože potom hra jede příliš pomalu. Ve verzi 0.6 rovněž podporuje zvuk a hudbu (podobně jako ADOOM ve formě MIDI). V případě hudby to má za následek další zpomalení běhu programu. Minimální požadavky na systém jsou AGA, nebo CGFX, 8MB RAM a shareware, nebo registrovaný .wad soubor z PC. O procesoru se autor nezmíňuje, ale na nic pomalejší, než 030 nemá smysl trápit.

HERETIC AMIGA PORT v0.6 je kvalitní a na PPC dostatečně rychlý HERETIC port. 68k port se s velkou pravděpodobností ještě zrychlí, ale nemůžeme čekat, že by na 030/50 AGA jel rychleji, než 10 fps v plném okně. Upgrade je nutný !!! Dalším portem je AHERETIC. V době psání tohoto článku jsem měl k dispozici pouze verzi 0.1, ve které nefungují zvuky, ani hudba. Rovněž nezobrazuje správné texty v menu a je značně nestabilní, což by se ale mělo v příštích verzích zlepšit, protože autor používá části z ADOOMu - asi nejlepšího DOOMu pro AMIGU, který je celkem rychlý i na procesoru 030/50 MHz. Uvidíme co nám přinesou příští verze. JKMS





# Virtual Karting III

AMIGA  
1200 1

Pro toto číslo jsem se rozhodnul, pro vozitka a jezdítka v zastoupení Virtual Karting II a Lotus Trilogy. Zkratka mám zase období, kdy hraju AUTO - MOTO hry (NEW-MAX RALLYE-DEMO je super!!!). Díky tomu píšu teď o hře Virtual Karting II (VK-II). První díl jsem nikdy neviděl a proto nebudu srovnávat, ale popíšu a trochu zkriticuju VK-II.

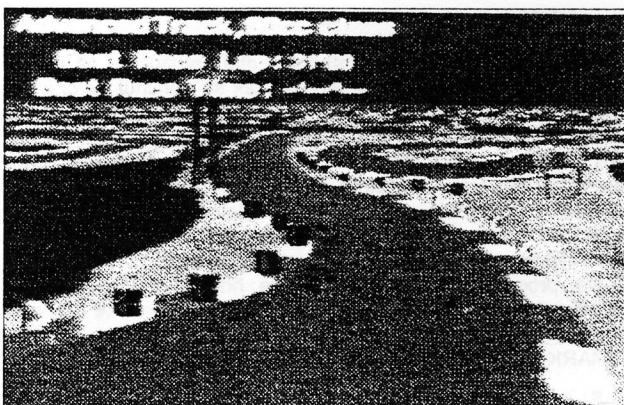
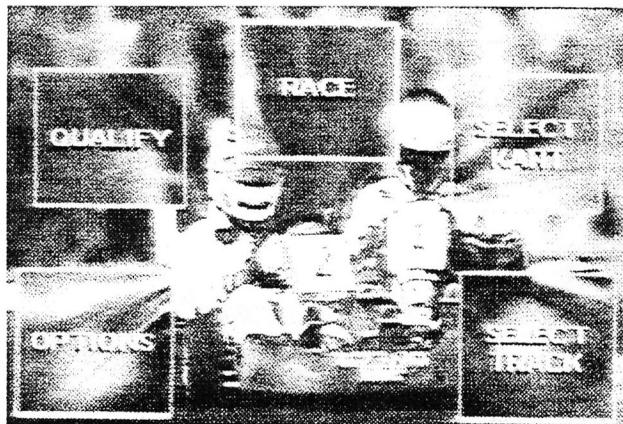
Když jsem se dozvěděl, že to jsou motokáry (kdysi jsem jezdil minikáry), tak jsem ji musel mít za každou cenu! V Javosoftu je mají (nebo alespoň měli) za 790Kč. Uprímně řečeno to za ty prachy asi nestojí, i když jsem tím potěšil Diesela (brácha), který jí hraje skoro denně. No, ale když to má rád on, tak určitě i x-dalších to bude hrát taky. Nakonec i já to občas hraju. Když už jsem to koupil (ještě si koupím org. MAX RALLYE a WILD TRACKS). Ale zpět ke hře samotné. O čem to je, asi všichni víte - je to závod motokár, na třech okruzích. Někde jsem se doslechnul, že se dají sehnat i další tratě, ale nemám to ověřené. Na výběr máme dva druhy motokár a to 80ccm a 125ccm. Já osobně hraju se slabšími, protože se mi zdá, že jsou lépe manévrovatelné, ale Diesel zase hraje ONLY 125. Hra je systémová, tudíž instalovatelná dodávaným instalerem, který funguje bez problémů. V options je toho taky „docela dost“. Dá se hrát buď trénink, nebo závod, můžete si nastavit plynový pedál na Fire a nebo na šípku dopředu (joypad) atd.

První připomínka je k pouhým třem tratím?! Sice jsem už psal, že se asi dají sehnat nové tratě, ale i tak jsou tři tratě mizivě málo za tu cenu! Druhým problémem je to, že se mi párkrtá stalo, že po spuštění hry byly barvy jakoby invertované - cesta černá místo šedé, stopy po smyku bílé místo černých a celková barevnost je jaksi narušená. To by se u originálu stávat nemělo! ještě máte na výběr 3D, což je klasicky jako by ste seděli v motokáře a sami řídily a 2D, což je pohled s hora. Da se vypnout okolí tratě (palmy a barely), nastavit drobnost grafiky i úhel pohledu jezdce při hře 3D.

Grafické zpracování hry je kapitola sama pro sebe, ale díky horší grafice zřejmě tato hra dosahuje velké rychlosti, což je skvělé. Další co mě na této hře nedochází je nějaký smyslu plný konec po dojetí závodu. Sice se mi nikdy nepovedlo to projet ve stanoveném čase, ale Dieselovi už ano a hra normálně skončí a můžete jet znovu. To se mi zdá, takové těžce nedotažené, ale jsme vděční alespoň za to. Až bude na světě, Wild Tracks, tak to bude teprve paráda, protože mají hodně připomínat Need For Speed z plácaček a na to si rozhodně počkám.

Nevíte někdo náhodou, jestli už vysla hra SLIPSTREAM ??? Mám jen demo a plné verze se nemůžu dočkat. Nesehnal jsem další informace. V Příštím Fénixu se podrobň podívám na znovu oprášeného GLOOMa kterého jsem opět začal hrát.

RED ROSE



VIRTUAL KARTING II si můžete objednat u firmy Javosoft. Cena CD 790:-

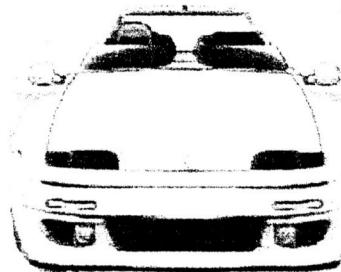
# Lotus Trilogy aneb Lotus I, II, III v jednom

**AMIGA  
1200**

Včera když jsem přemýšlel co bych si tak zahrál, přehráboval jsem se v disketách a hledal nějakou dobrou hru, pro zabítí času : Alien Breed II, Benefactor, Apocalypse, Iron Man, Hang On, Dracula CZ, Lotus I, Lotus II atd. Cože? Lotusy? No jo, vždyť já na ně málem zapomněl.

Tak tedy :

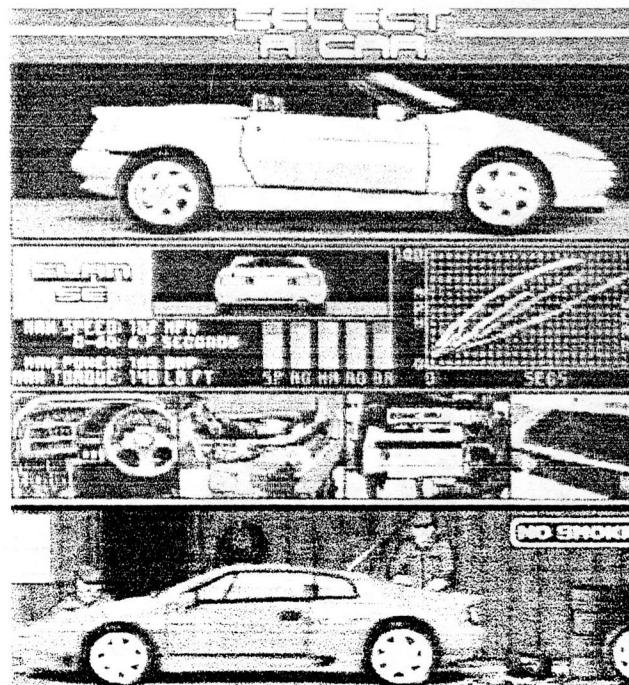
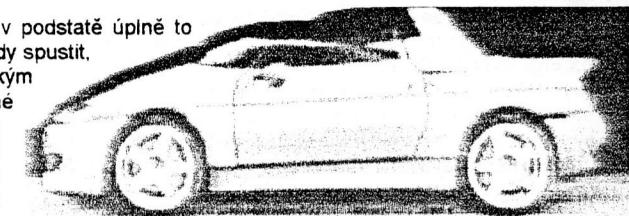
kdysi na své A600 jsem hrával Lotusy I a II. Lotus Trilogy, což je v podstatě úplně to samé, ale jsou v tom kompletní tři díly, jsem na své A600 nemohl nikdy spustit, protože je určený pro A1200. Bohužel Lotus Trilogy se mi nějakým záhadným způsobem nepodařilo spustit ani na mé současně PowerA1200. Všechny verze Lotusů, pocházejí z dílen firmy Gremlin Graphic a první díl přišel na svět v roce 90, díl druhý v roce 91 a díl třetí v roce 92. Lotus I zpusobil naprostý šok, co to ztěch našich mašin vylezlo za dokonalý výtvar. Grafika na jedničku, hratelnost vynikající a pokud se sejdou dva kámoši (či kámošky), tak byla zaručená dlouhodobová parba. Byla to pouze bomba mezi auty na Amize. Příchod druhého dílu byl plný očekávání, jak se firma Gremlin vypořádá s vynikající jedničkou, aby byla dvojka alespoň úspěšná.



Dopadlo to výborně, ale jinak než si každý myslí. Ve dvojce se už závodí trochu jinak. V L1 záleželo hlavně na pořadí v cíli a doplňování paliva, ale v L2 se už tvůrci spokojili s časovým limitem a projížděním CheckPointů, což znamená, že když nedojedete včas k dalšímu CheckPointu hra končí, tak jako ve hře HangOn. Takže oba díly jsou výborné a L2, navíc přinesl několik skvělých efektů, jako bouřku, vánici, nebo mlhu, kde nevidíte skoro nic, kromě kousků cesty před vámi a koncových světel před vámi jedoucích aut. Je dobré říct, že dvojka ani tak není následník jedničky, jako spíše alternativa prvního dílu. Pro ty, kterým se moc nezamělovává L1, je tady L2 a naopak. S přípravou L3 měli tvůrci dokonalou myšlenku : spojit přednosti L1 a L2, přidat něco navíc a vytvořit dokonalý výtvar. Dokonalá myšlenka ovšem nezaručuje i skvělý výsledek, čehož důkazem je bohužel Lotus III. A zase polemika : ten kdo jako první vsunul do DFO: L3 a oba předchozí díly ani neviděl, musel žasnout nad výběrem mezi tankováním a checkointy, efektem silného bočního větru, výběrem ze tří různých aut (všechny bych chtěl mít v garáži, hlavně to žlutý Cabrio!), 13 různých prostředí atd. atp. Bohužel pro ty, kteří už hráli L1 a L2 tak jako já, musel být L3 opravdovým zkłamáním. Osm krajinek, bylo pouze přemístěno z předchozích dílů a pouze pět je nových?!? V L1 se jelo na neměnném okruhu a v L2 na dlouhých trati. V L3 oba tyto splácali dohromady. To by nebylo ani na škodu, ale problém je v tom, že si tratě absolutně nemůžete zapamatovat, protože trať se vytváří v průběhu hry, což znamená že je to pokaždé trochu jiné. Já osobně nevím, jestli se to někomu může líbit, ale mě to řešení vůbec nevyhovuje. L3 má taky editor trať, ve kterém si můžete vytvořit svou vlastní trať. Potíž : nastavujou se pouze procenta a tak i když vše správně nastavíte, tak nebudete vědět jak bude vás výtvar vlastně vypadat. Taky můžete nastavit zručnost řidičů z okolních automobilů. Grafika zůstala na vynikající úrovni, ovšem plynulost scrollingu už poněkud pokulhává, zvláště při hře dvou hráčů současně. Já osobně protože rád doplňuju palivo, hraju nejraději L1 v celkovém hodnocení tedy stojí L1 a L2 vedle sebe na vrcholu, zatím co L3 patří na příčku hluboko pod ně. No a nějaký čas později vyšla komplikace Lotus Trilogy, ve které jsou tyto díly hezky pohromadě. Osobně jsem ale LT nemohl vyzkoušet, protože se mi ho nepodařilo zpustit (pirate copy).

Sedm let poté : od vydání posledního dílu Lotusu (3), už uběhlo sedm let a tak mohu trochu srovnávat, jak se posunul vývoj v této herní oblasti na Amigách. Ty kteří znají hry z PC, určitě napadne Need For Speed II a III. Bohužel takhle dokonalá auta na Amigách ještě nemáme (snad zatím - těžte se na Wild Tracks od firmy Deepcore), ale srovnávat se to dá i s jinými auto-moto hrami. tak například ExtremeRacing, FlyinHigh a ostatně i nějaké ty formule. Já osobně mám radši hry typu All Terrain Racing, Nitro a nebo nejnovější Max Rallye (zatím mám jen hratelné demo, ale tu hru si na sto procent kupím originál!), ale hraju i Lotusy. A s tím srovnáváním? FlyinHigh je sice super, ale něco mi na té hře vadí, ale o tom asi až příště a Lotusy bych zařadil mezi F1 from DOMARK a Extereme Racing asi v tomto pořadí :

- 1) F1 from DOMARK
- 2) Flyin High
- 3) Lotusy I,II
- 4) Extermee Racing



Fénix (9) - RED ROSE

Gremlin - 1990-93

Závody aut

Disket : (5) (instalovatelná)

Šlapa na : A500-1200

Možná si vzpomínáte na Fénix č.3, kde jsem recenzoval jednu mou velice oblíbenou hru-Dogfight Simulator. Je to jedna z těch her, která Vás neláká svou propracovanou grafikou (ta zde silně připomíná staré dobré 8 bitové počítače) a příběhem, ale je hodně zábavná a hratelná, hlavně, když se při ní sejde více hráčů.

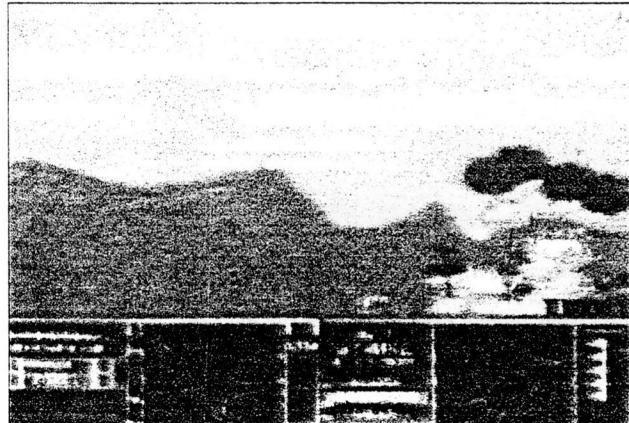


Ted si představte hru viděnou z boku jako již výše zmínovaný Dogfight, ale s poněkud lépe prokresleným a animovaným letadlem pohybujícím se na pěkném pozadí, přelétávajícím kopce, letiště, budovy, stromy - to vše samozřejmě plynule skrolující horizontálně i vertikálně. Tak takhle nějak vypadá Jet Strike - dobrý co? Již na první pohled se jedná o hru velice jednoduchou sázející spíše na zábavu, než na technickou přesnost, důkazem toho jsou například velice podivné letové vlastnosti některých letadel, odpalování raket Sidewinder a podobných ze Spitfiru a ostatních historických letadel (včetně rogalu), nenajdete tu žádný Pilot Roster, ani High Score, nemáte možnost žádné kariéry. Asi nejvíce mi na této hře chybí souboj dvou hráčů (tzv. Death Match). Jet Strike je prostě akční hra ve které létaté s letadlem popřípadě helikoptérou. Hned po spuštění a po krátkém celkem nic neříkajícím intru Vás hra hodi přímo do hlavního menu.

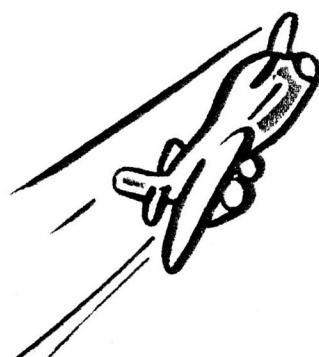
V zásadě máte čtyři možnosti jak hru hrát. Tou první a nejjednodušší je deset misí zaměřených na určitou činnost (můžete si zvolit co zrovna potřebujete natrénovat) jako je přistávání, bombardování, záchrana sestřelených pilotů, vysazení agenta, útok na námožní cíle (lodě, ponorky), průzkum, noční let, let v mlze, útok na cíl, nebo vzdušný souboj (dogfight). Druhou možností je Practice, kde plníte deset misí s jedním ze sedesáti strojů rogalom počínaje, přes F-16, A-10 a HUEYem konče. Mezi mise, které zde budete plnit patří i letecké hašení lesního požáru.

Třetí možností je Aerolympics - trénink pojatý jako vzdušná olympiáda, která dostává smysl sejde-li se více hráčů, kteří mezi sebou soutěží ve stejných disciplínách o co nejvyšší score. Bohužel se tak neděje zároveň (na rozdělené obrazovce), ale jednotlivě. Čtvrtou možností je Combat. Zvolíte si jeden ze sedesáti strojů (rogalo zde není příliš vhodné :-)) s kterým potom plníte bojové mise. Po několika misích jste přeloženi do jiné oblasti (Afrika, deštný prales) a tím se změní i grafika okolí. Pokud se Vám vaše tažení zrovna dvakrát nedaří jste jednoduše vyhozeni, naštěstí zde máte možnost hru uložit do jedné z deseti pozic.

Hra včetně menu je v Lowresu a i když to tak nevypadá vyžaduje Amigu s AGA, ale měla by existovat i OCS verze. Pokud máte nainstalovanou FAST RAM, nebo turbokartu, doporučuji ji vypnout, protože jinak hra jede příliš rychle a je nehratelná. Až na těch pád vad na kráse si myslím, že si s ní autoři docela pohráli a všechna letadla a helikoptéry se těm skutečným co do vzhledu docela podobají a není tedy problém rozpozнат například Spita od Hurricane (o letových vlastnostech se to říct nedá, ale o to tu zřejmě nejde). Když se vrátíte na základnu poškození (z letadla se kouří), okamžitě k vám přijede hasičské auto a sanitka. V případě, že se přistání nepovede, trosky letadla odklidí buldozer a Vy můžete pokračovat s náhradním strojem. Je-li po přistání vše v pořádku přijíždí pouze cisterna, aby natankovala nádrž Vašeho letadla.

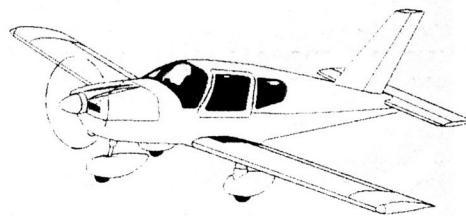


Hudbu zde nehledejte - žádná tu není. Jediné co slyšíte je hluk motoru, střelby, výbuchů a občas hlas kontrolora z letiště. Plusem je, že u některých zbraní a letadel je zvuk odlišný, platí to zejména pro „virtuová“ letadla.



## Fénix ( 9 ) - JKMS

Shadow Software - 1993  
Akční s letadlami  
Disket : (5) (instalovatelná)  
Šlape na : Amiga s AGA

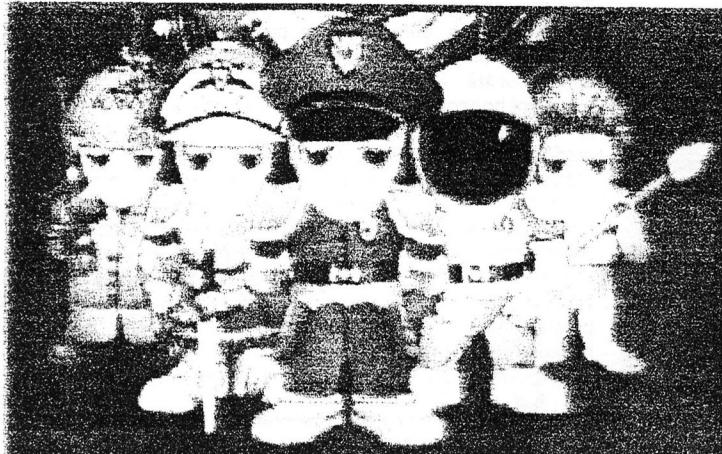




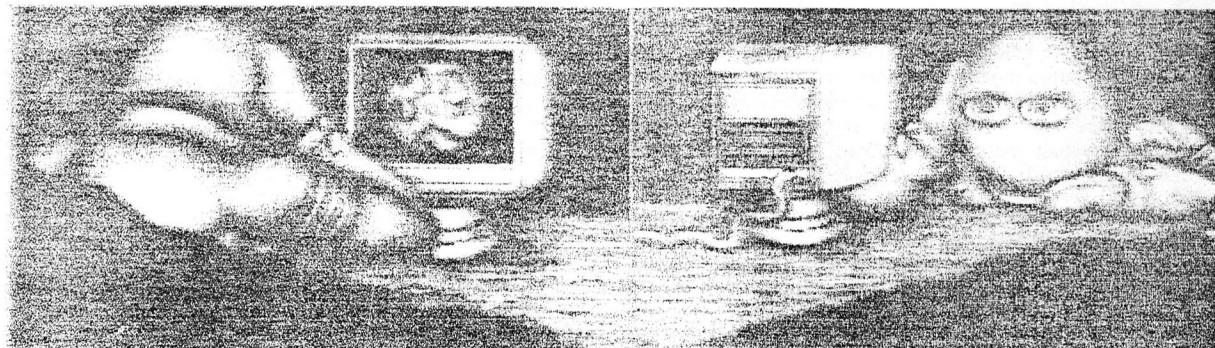
# Timekeepers

AMIGA  
500

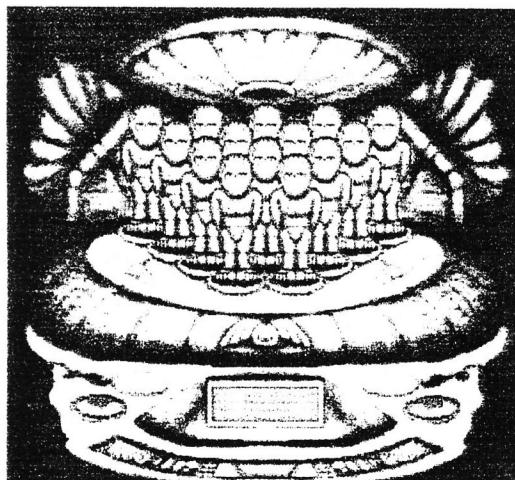
Pokud zrovna očekáváte recenzi na pokračování skvělé ságy od Vulcan Software asi vás zklamu, protože se zrovna jedná o něco úplně jiného. Takže Vulcan Software je relativně mladá skupina programátorů, jenž však má již za sebou dva díly logické série Valhala, jenž se proslavily obrovskou rozlohou, velkým množstvím logických problémů, zvláště grafikou a jako první celomluvici hry.



proti vám zvedají hlavu s neskutečně sladkým výrazem. Prostě jak říkám, animace je jednoduše dokonalá a to samé platí i o ovládání.



Celá plocha je viděna shora a pokud chcete zadat příkaz, musíte položit daný symbol na plochu a jakmile na něj postavička vstoupí, provede jej. Je to mnohem příjemnější, než u Lemmings, kde jste museli cvakat přímo na postavičku a dost často to způsobilo značné problémy. Animace dokonalá, grafika i zvuk v pohodě, výborné ovládání a skvělý nápad. Když k tomu přičteme 60 obtížných levelů a možnost procházet časem od pravěku až po budoucnost, můžeme si klidně říct, že Vulcan Software i do třetice zamířily do černého.



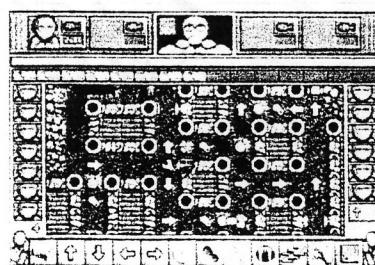
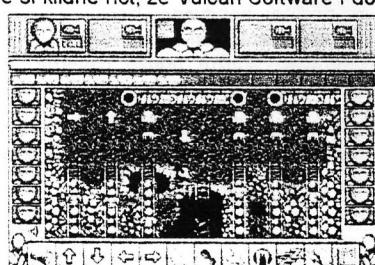
## Fénix (9) - ROJAN

Vulcan Software - 1995

Logická

Disket : (2)

Šlapac na : A500-1200



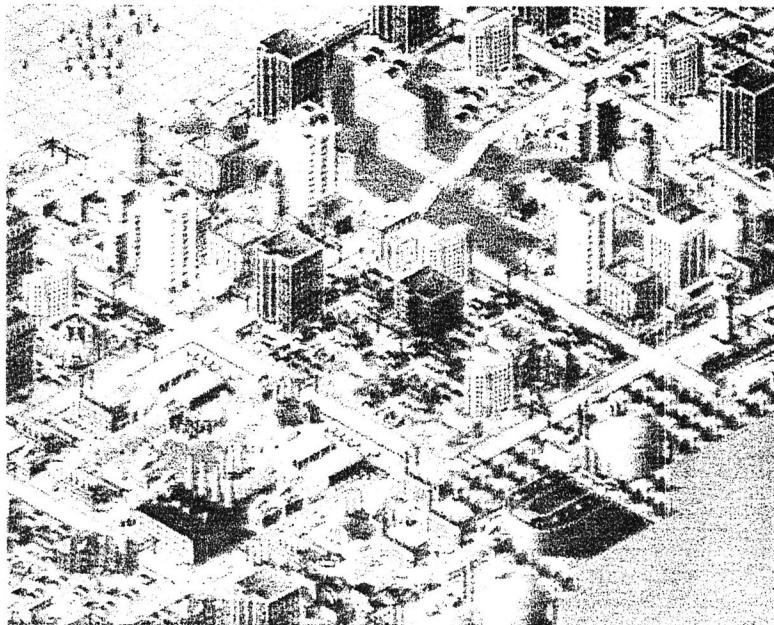


# Sim City 2000

AMIGA  
1200

A i když tomu mnoho lidí nevěřilo, máme tu nyní Sim City 2000 v plném lesku a parádě, a to stejně dobré jako na PC! Ale začněme od začátku. Předchůdce, staré dobré Sim City, zná snad každý, kdož se byt jen jednou přiblížil k magnetickému médiu jménem počítač.

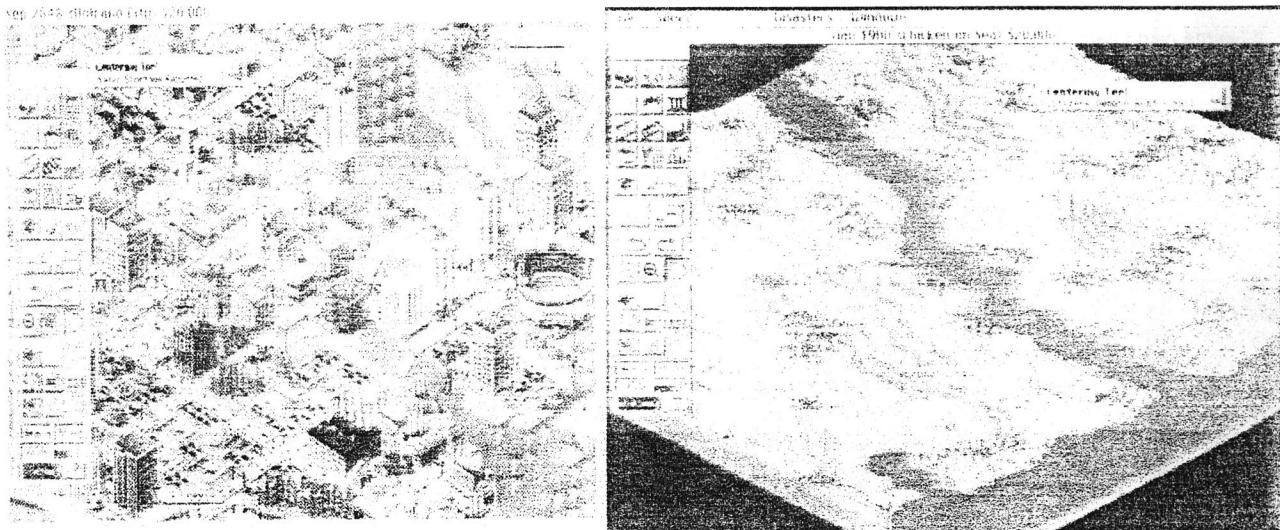
Družstvo Lakeland > \$21.150



Stovky, tisíce, statisíce a možná i miliony nadšenců dlouhé hodiny vytvářely dokonalé město k obrazu svému a vůbec jim nevadila nepříliš kvalitní technická stránka hry. Sim City mělo dokonalý nápad, jedinečnou hratelnost a hlavně perfektně vyváženou obtížnost pro všechny. Ale to všechno je už minulostí a teprve současná technika a vědomosti daly tvůrcům ta pravá křídla, umožňující přenést na obrazovky vašich monitorů opravdové město. Co tento pojem ve skutečnosti znamená je velmi snadné vysvětlit. Sim City 2000 představuje město ve špičkové 3D izometrické grafice hires - interlace rozlišení a maximální detaily. V parku si hrají děti, po ulicích jezdí auta, vzduchem letají letadla a vrtulníky, na stránicích rostou stromy a keře, každá jednotlivá budova je neuvěřitelně propracovaná, což mě přivádí k obsahlosti programu. Když budete chtít úspěšně potlačit kriminalitu, nestačí vám k tomu jen postavit policejní stanici, ale je také nutné postavit vězení, stejně jako pro zvýšení inteligenci svého obyvatelstva jsou nutnosti školy. A to ne-mluvím o možnosti přepnout si na pohled pod město, kde musíte vybudovat složité vodovodní a elektrické sítě, či naplánovat a postavit linky metra. Přetváření povrchu, ražení tunelu, ekologické

katastrofy, nasazení národní gardy a sledování konkurenčních měst, to je jen malý zlomek vašich možností. Také ne-doporučuji opomijet místní noviny, často budou velmi užitečné! Sim City 2000 jsou opravdovou bombou, je to strategická lahůdka opravdu na celý život a přitom vás ani na okamžík nebude nudit, ale i kdyby k tomu náhodou došlo, máte možnost si pořídit Sim City 2000-Scenáře disk volume 1, což jsou datové disky s desítkami nových měst a scénářů.

Mě recenzi nemusíte věřit, ien si sami Sim City 2000 vyzkoušejte.....



## Fénix ( 9 ) - ROJAN

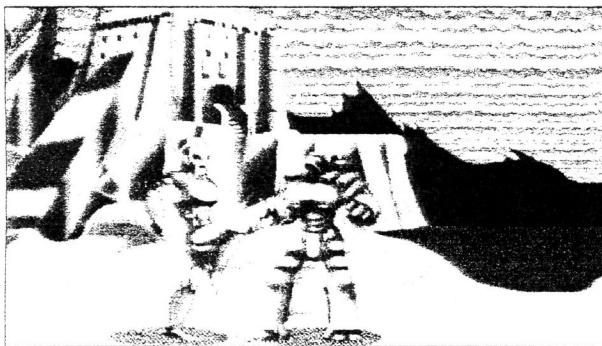
Maxis - 1994  
Strategie stavba města  
Délka : 1,7MB  
Slape na : only 1200



# Body Blows CZ

A MIG  
500 A

Už jste to hrály ? Ne ? Vy jste ale řoumáci. Vždyť Body Blow CZ - Super Edit nemá konkurenci !!!



Grafika sice zůstala perfektní, jak už to u gamesek od TEAM 17 chodí, ale musím Vás, upozornit na to, jaký významný změny byly v týlenc, i tak ve všech směrech promakaný karatistice provedeny. Z vlastní zkušenosti vím, jelikož mám 7.Kyu v Karate - Shotokan Ryu t.j. zelený pás, že veškeré techniky a praktiky u různých bojovníků jsou nerealizovatelné a tudiž i velmi těžko proveditelné.

Týlenc hra je vlastně další kvalitní odnoží hry Street Fighter II. Máte za úkol vybrat si svého oblíbeného borce a sním postupně vyrádit ze soutěže ostatní maniky stylem -sejmi ho nebo chcipneš!- K těm změnám: Rozhodně nedoporučuji, vzhledem ke sprostosti různých sportovců, pařit tuto gamesku dětem do 6-ti let, protože určitě ještě nevědí co znamená například zvolání : #A máš po p... (cenzura), kokote #

Hra samotná je komplet počeštěná od maníků ze světoznámé firmy CBM !!! A nyní Vám popíšu, jak pak že se to ti naši borci jmenují.

- Japonec tlustoprd se jmenuje Emil a ten když zvízezi, postaví se do pozoru, založí ruce a flegmaticky pronese kratičkou větu :

# Sem dobrej !!! #

- Shaolinský mnich je takzvaný Pivomil a jeho slova po poražení soka byla zmíněna již trochulinku výše.
- Ještě větší bastoch než Emil má jméno Mata a co říkal už si nepamatuju.
- Nadále se nám tam také vyskytuje kickboxer Vymazal a ten zase vítězoslavně zvedne pravou pazouru a řekne :

# Vidíš ty bicepsy ? #

- Další z hrdinů je vlastně opačného pohlaví a ta štěťule má jméno čubka.
- Jo, už ho vidíme, teď je tam ninja Ignor a ten zas pozvedne svuj Ninja-Ken a zavolá pánu bohu do windows :

# Bibéééééec #

- Teď tu máme klasického japonského karáčistu, který má výstižný název Ryba, kterej po zdolání jiného přeborníka usedne do posedu Mokso a povídá :

# Kurva to je krása #

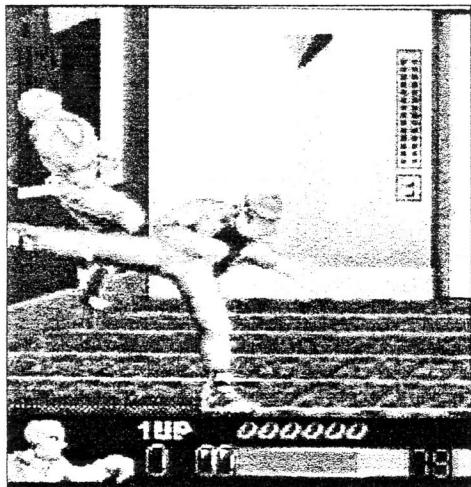
- Jako největší frajer ve hře vystupuje maník se zrcadlovkama a není to nikdo jinej než CBM. No a samozřejmě, aby CBM dokázali, že na ně nikdo nemá, i hrdina jim vlastní, hlubokým odstrašujícím basem zařve :

# Na mě nikdo nemá #

- A jako zlatý hřeb dnešního setkání u televizních monitorů se v Našem přímém přenosu z mistrovství světa ve sportovním karate objevuje tolik obávaný a fřema fanouškama milovaný, náš neohrožený, dosud ještě neporažený, K.O. superman MUF, ačkoli je to profík a má za sebou už pěknou řadu vítězství, přesto ho CBM pořádně nasrali, protože mu (mě) přisoudily velmi ponížující sampl

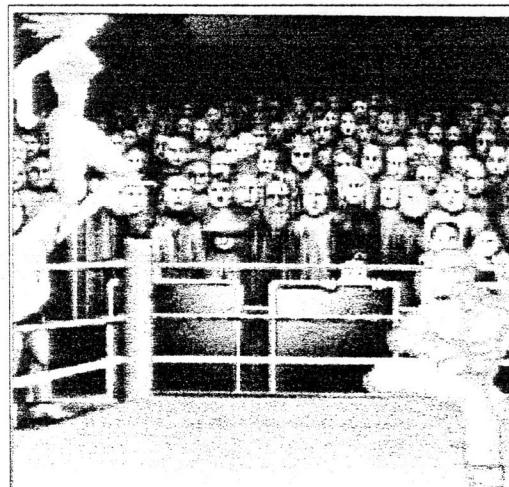
# To byla náhoda #

nezabily by jste je ? Já okamžitě !!! Kdo tuhle super hru nemá, tak ať si ji okamžitě a střelhbitě sežene !



Fénix ( 9 ) - MUF

Team 17 - 1993  
Bojová  
Disket : (3)  
Šlapa na : A500-1200





# Moonstone

AMIGA  
500

Vážení příznivci a posléze samozřejmě také pařani Amigogamesek !!!



Mám tady zas něco co by se Vám mohlo hodit do sbírky disket, protože hra o niž bude řeč (slovo), se vyskytuje jenom jako ECS tří disketová verze a jako AGA-fix tří disketová verze.

Možná ale, poněvadž hra v obou případech dosová, by s vhodným assignováním mohla fachčit i z hadru, ale také to složité operace nezvládám, tudíž, nevím jak by to makalo. Možná bych moch touhlencem cestou požádat kolegu JKMS pokud tuto pařbu vlastní, aby vytvořil HD verzi a pak mi ji posílal. Jirko, jestli jí nemáš, tak ti ji pošlu ! Stačí upravenou verzi zabalit do LZX a v Diavolu nahrát na diskety. Dej vědět. Muf děkuje.

A teďka ke gamesce samotné.

Shrnuto do krychle, je to krvavá řežba rytířů mezi sebou a s ruznejma obludama, stvúrami a možná i nestvúrami. V hlavním menu hry si mužete zvolit jednoho ze čtyř rytířů, se kterým se budete snažit aby Vás nikdo neprobodnul, nebo rovnou neutáfnul škécu. Hru mužou hrát i čtyři pařani najednou a kupodivu jedním joystickem.

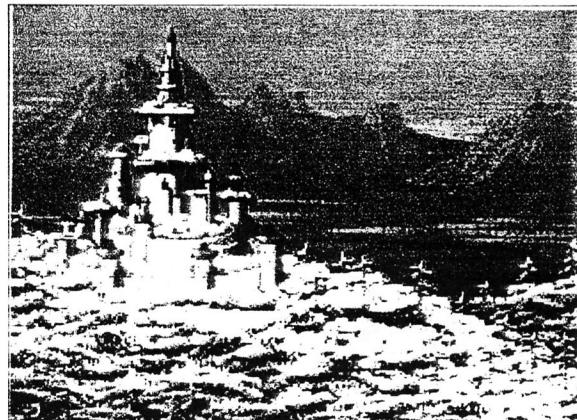
Doufám, že se u toho neporvete, jako já !!! Teďka nemám dva žuby. Pouze a jenom v případě, že se s rytířem chcete utkat navzájem, samozřejmě jenom 2 hráči, musíte mít místo krysy frklej i druhého joysticku.

Každej hráč začíná v jednom rohu mapy, na který sou vyznačený místa, kde se schovávají potvory. Po zabití potvory jí pak můžete okrást o peníze, amulety, kouzelný prsteny, scrollы a hlavně MOON STONES a čtyři klíče od hlavní brány, kde je hlavní mrcha meduza s bičem. Po její smrti hra končí.

Takže pokud hrajete všechni najednou, věřte mi, že bojujete i proti sobě a můžete se navzájem okrádat. Bud při prohře ve vzájemný bitvě nebo při použití speciálního scrollu. Pokud máte u sebe už dost peněz, tak můžete jít do jednoho ze dvoj měst a :

- 1 - Koupit si lepší zbroj. Pak se vám zvedne odolnost od 20 nahoru. Jestliže však máte odolnost nad 50, choděj potvory na Vás podvouch. Ne po dvouhách, ale útočej v páru.
- 2 - Jít do hospody a hrát kostky o prachy. Je to takovej středověkéj výherní automat.
- 3 - Jít za léčitelem, kterej vás vylečí přímo úměrně sumě, kterou od Vás dostane. Za 10 korun Vám poradí bylikověj čaj.
- 4 - Jít do chrámu a koupit si různý prsteny, který Vám zvednou odolnost o 20, nebo koupit amulety pro štěstí a léčiví nápoje, který i z kostry udělaj mladíka.
- 5 - Jít k věšťovi, kterej vám určí budoucnost.

Po zabití 5 příšer začne nad mapou území litat drak. Jakmile jste poblíž tak přistane a musíte s ním bojovat jako Bajaja .



Každý zabití obludy Vám taky přidá bojovou zkušenosť a za tři zkušenosťi si můžete vybrat :

- 1 - Sílu ( účinnost zásahů )
- 2 - Výdrž chuze v brnění bez nucený přestávky
- 3 - Odolnost v boji

Tahle hra je perfektním skloubením akční mlátičky, strategie a adventury. Zabaví Vás určitě na hodně dlouho !



## Fénix (9) - MUF

Minspace - 1991  
Bojová  
Disket (3)  
Šlapac na A500-1200

**Recenzicka**

# STUNT CAR RACER

**AMIGA  
500**

... "Dóóbrýy, předjel jsem hóó...kurník..zatáčka..úúúf, dobrý, nespadl jsem... Ted' už ti ujedu ty zmetku...ÁÁÁ do prkynka... odeslo mě turbo... no to snad... no snad to zvádnu i bez ... ještě posledníi zááá...sakra jedu jenom po jednom.... uááá kde je země...jááá si liitááám..." KRACH.... " sakra .. BUM.. ŠKRRRRR „Agrrrr sakra...“ SKRÍP!!! „ No a je to definitivně v pytlí!!!!"



Moje kára se právě definitivně zapichla do země daleko od závodní plošiny, zatímco zmetek soupeř si to v pohodě dohasil do cíle. Teda abych to uvedl na pravou míru. Přátelé moji milí...vážení, abyste si nemysleli... já opravdu netrpím samomluvou. Tyhle úvodní řádky, stejně jako úvody u mnoha mých předchozích recenzi mají pouze za účel navozovat určitou atmosféru před samotným článkem o té či oné hře. Dnes jsem si tedy vzal „na paškál“ jednu takovou nenápadnou závodničkovou gamesku, již znám ještě z dob, kdy na mém „pařanském“ stole trůnila stará dobrá pětikule. Už tehdy jsem si tenhle herní kousek občas pustil a vždy zhruba tak půl hodiny marně zápolil s bezchybným computerovým protivníkem, než mě nějaká ta můlka vynesla mimo trať a já to pak většinou naštvaně resnul. Nutno dodat, že mě však tyto mé závodnické neúspěchy nikdy nadlouho neodradily, takže se k STUNT CAR RACERU vždy čas od času vracím a ničím u něj joystick i svoje nervy, i když ... to bych asi křivil jiným gameskám, jež jsou na likvidaci ovladačů a psychiky hráčů vybaveny daleko lépe... No ale teď vážně. Jednodisketovka STURN CAR RACER je ve své podstatě poměrně příjemně a svěží dílko, jež kupodivu nepostrádá ani značnou dávku originality. No uznajte sami - kolik znáte na Amigu „závodáckých“ her, v nichž je trať miněná jakási vyvýšená rampa s různými muldami, klopenými zatáčkami, skoky a dalšími odpornostmi, které vás co chvíli vyhodí mimo do okolního terénu, kam se člověk po neopatrném projetí zatáčky, či špatném najetí na skokánek většinou zapichne? Já musím sám z sebe říct, že žádnou jinou podobnou hru tohoto ražení prostě neznám, což ovšem neznamená, že ji hraju právě jen proto, že je svým způsobem svého druhu jediná. To rozhodně ne! Pro mě, jak už jsem mnohemrát řekl není důležitý námět, ale především hratelnost a zábava. A obě posledně zmíněná kritéria tahle hra naplnuje celkem obstojně. Je poměrně dobře ovladatelna, má na dobu svého vzniku poměrně slušnou grafiku, stejně jako zvuk, a vůbec je celkově tak akorát. Je sice pravda, že začátečníkovi by mohla připadat zpočátku trochu moc obtížná, ale to je jenom otázka cviku. Když si k ní tak na hodinku sednete a naučíte se projíždět klopenými zatáčkami a ve správné rychlosti skákat skákánky na jednotlivých tratích, ona zdánlivá obtížnost se ihned vytrátí a zustane vám tu pouze celkem slušná zábava. A o tu jde myslím především!

**Fénix ( 9 ) - KAF**

Microstyle - 1990

Jízda po okruhu

Disket : (1)

Šlape na : A500-1200



**Software**

**Magic TV 2**

Máte dost neustálého blikání monitoru, popřípadě televize? Právě pro Vás mám řešení a není to rána kladivem, je to Magic TV. Začnu takříkajíc od lesa. Většina Amigistů co znám včetně mně (búú) má obyčejný RGB monitor Commodore, nebo Phillips, v horším případě obyčejnou barevnou televizi. Pokud pomínerete to, že ve vyšším rozlišení vypadá Workbench lépe tak to nemusí být velký problém dokud nezačnete používat programy, vyžadující větší rozlišení, jako například programy pro DTP, nebo dokud si nepořídíte větší HARDDISK na kterém toho budete mít tolik, že už se vám nevezou ikony adresářů na obrazovku. Řešení je přepnutí do vyššího rozlišení, v tomto případě PAL: High Res Laced (640x512 50 Hz). To mimo celkového zpomalení zobrazování a větší spotřebu paměti přináší i jednu velice nepříjemnou věc - BLIKÁNÍ, které je nepříjemné a kazí oči. Pokud tedy není jiná možnost, než použít tohoto rozlišení, můžete si to trochu zpříjemnit spuštěním utilitky Magic TV, která (bohužel nevím jak) alespoň částečně odstraní blikání ze všech prokládaných režimů (další by se to nazvat softwarovým Flicker Fixerem) aniž by kvalita obrazu nějak zvlášť utrpěla, i když je pravda, že na obrazovkách upravovaných pomocí Magic TV se kurzor myši zobrazuje v poněkud pozměněných barvách, nejčastěji v černé. Asi největším záporem Magic TV je omezení použití pouze na obrazovky s maximálním počtem barev 16, takže pokud pomýšlíte například na surfování po Internetu, nebo používáte 32 barevné NewIcons, které s nižším počtem barev zrovna moc pěkně nevpadají máte bohužel smůlu - Magic TV nebude fungovat na obrazovkách s vyšším počtem barev, než je 16, ale autor podle svých vlastních slov pracuje na podporě HAM 5 (9 bitová hloubka = 512 barev). Další nepříjemnou skutečností je, že některé programy jako například TurboCalc 5.0, nebo Navigator Titler s Magic TV nefungují, sice je jich málo, ale přece. Pokud přehlédneme těchto pár vad na kráse, které se dají obejít buď vhodným nastavením palety barev, nebo vypnutím Magic TV před spuštěním programů, které s ním nefungují jedná se o kvalitní utilitu, která se hodí každému majiteli RGB monitoru, nebo televize zvlášť přihlédneme-li ke skutečnosti, že je prakticky zadarmo - pokud jej používáte měli byste autorovi poslat čokoládu (tzv. CHOCOLADEWARE). Zbývá jen dodat, že program vyžaduje AGA.

**Fénix ( 9 ) - JKMS**

Black Arts - 1999

Použití : AGA Flicker Fixer

Velikost : 7,5 KB

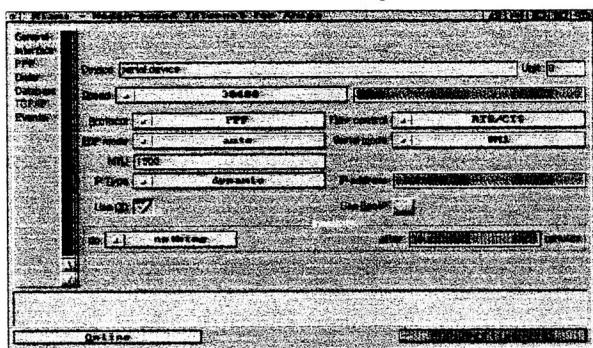
Cena : CHOCOLADEWARE



# Miami v3,0



Už jste na Internetu? Néééé? Jakto? Tak tam honem pojďme.



Kdo se tímto zabýváte v myšlenkách, či uvažujete o připojení na Internet, jistě se dostanete k otázce, jak a čím se připojit. Vézte tedy, že tento program skoro ani nepotřebuje recenze či návody, protože je natolik inteligentní, že skoro nepotřebuje ani návody.

Po instalaci programu si samozřejmě musíte předem dojet k nejbližšímu providerovi, který Vám dá adresu, mail a vše potřebné k připojení na server. Dohodněte si cenu a nesete si domů smlouvu s daty. A nyní můžete aktivovat Miami a podívat se po pavučině Internetu.

Po instalaci, kdy nemusíte dělat nic jiného, než-li program Miami.init spustit, vybrat si serial.device, pokud je v seznamu nabízených Váš modem, poté si jej vyberete jiná other, zapíšete telefonní číslo na Vašeho providera a dále stiskněte Dial v posledním okně. Toť je vše, protože všechno ostatní už udělá Miami úplně sám.

Pokud je spojení vpořádku, se program sám odpojí od providera a vypne. Nyní již máte před sebou program Miami, který je nyní jen samotným nástrojem pro spojení s providerem. Po spuštění se dotáze, zda chcete nadále používat vždy nastavení, která byla zadána, potvrďte ano a již se nikdy nemusíte zabývat jakýmkoliv operacemi.

Jediné co musíte pro spojení udělat, je po spuštění ikony kliknout na OnLine. Program si sám naváže spojení s providerem, přihlásí Vás a zmizí. Nyní si již v kterémkoliv prohlížeči, Aweb, a podobně můžete kroužit celým světem.

Po skončení Vašich leteckých elektronických cest nezapomeňte vypnout program kliknutím na OffLine, kdy se položí sluchátko a tím to zavdlo.

Pro neznalé několik postřehů. Používejte připojení v době mimo špičku a snažte se sehnat providera v místním UTO, protože potom Vás vyjde hodina internetu na 24.-Kč, což je celkem slušná cena. Poplatek za připojení si musíte dohodnout s providerem. Asi největší neštěstí jsou oblasti, kde se ještě jede na staré analogové telefonní ústředny a mohu z vlastní zkušenosti říci, že nemáte šanci se připojit ani když bude provider vedle v ulici. Pouze s digitální ústřednou máte šanci na nějaký ten výsledek, a pokud budete mít štěstí na kvalitu providera jako já, který garantuje stálou rychlosť přenosu a kvalitní služby, potom je skutečně požitkem se na Internetu pohybovat.

K samotnému programu již není více co dodat, protože je natolik inteligentní, že se může provider učit od programu a ne program od providera, ale toto jsem zažil pouze s telecomem, protože nebyly schopni mne připojit na síť internetu ani po dvou hodinách telefonování.

## Fénix ( 9 ) - DACAN

S.Sommerfeld - 24.2.1998  
Velikost : 1,714,010



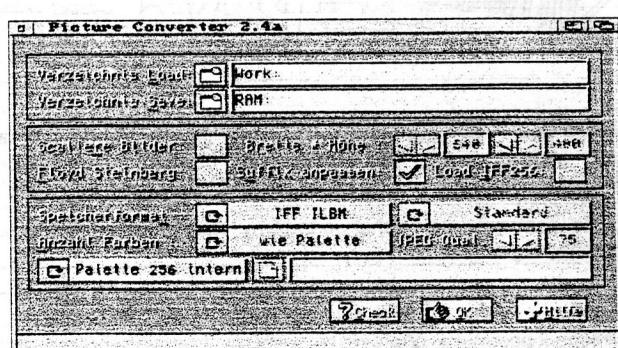
# PicConv v2,4ci



Jistě jste již narazili na problémek, že máte slabší amču, nemůžete si prohlédnout grafiku, která není ilbm, ale je jiná. Pokud chcete obrázek vidět a přitom jej mít rychle zobrazený, potom je samozřejmé, že ilbm je nejrychlejší i když ne nejkvalitnější.

Tento program Vám umožňuje konvertorovat (převádět) obrázky v režimech GIF, JPEG, PNG, PCX, a další a další, prostě tolik, kolik máte datotypů, do grafiky, kterou si vyberete. Rychlosť konverze je závislá na procesoru a na velikosti obrázku.

Vlevo si vyberete obrázek v původní podobě a vpravo si vyberete cestu, kam a pod jakým názvem jej chcete uložit. Poté si vyberte zda chcete například HAM kvalitu či 24-bit. Můžete obrázek uložit v plných barvách, nebo si barvy ubrat či přidat, dále si můžete uložit obrázek barevně, černobíle, šedou škálu a několika barevných filtrů. Také je možno si změnit přímo velikost obrázku či velikost zobrazení a v neposlední řadě si můžete s obrázkem přímo pracovat. Můžete jej udělat zastřílený jako mlhou či pootočený o libovolný stupeň.



V programu nejsou preference a je velmi jednoduchý a vše co chcete změnit či nastavit uděláte přímo na obrazovce a v programu a on po spuštění již jen pracuje. Výsledek konverze je skutečně velmi dobrý. A výhodou je, že si můžete prohlédnout grafiku v jakémkoliv prohlížeči i když ten Váš to předtím neuměl.

## Fénix ( 9 ) - DACAN

Eckhard Ludwig - 1997  
Velikost : 1,803,527



# Quarterback Tools v1,52



Tento výborný program sám dost dlouho používám a z vlastní zkušenosti vám povím, že mi tento program několikrát zachránil data na hardisku i na disketách a bez něj bych si práci s počítačem nedovedl ani představit zajištěné namítnete proč píši o starší verzi, když existuje verze daleko novější, ano to je pravda, jenže novější verze neobsahuje tolik možností jako právě tahle starší nevím ani proč programátoři tu novou tak ochudili. QBTools je plně systémový. Po spuštění programu na vás vyběhnu ty známé kely jako kdo je tvůrcem programu kdy byl vyroben po kliknutí na okay se vám objeví zařízení z kterého bylo bootováno, samozřejmě podle názvu diskety nebo hadru takže kdyby jste chtěli spravit něco jiného stačí najet na položku Display a změnit volumes na diskdrive objeví se všechny přimontovaná zařízení, kde už určitě něco vyberete. Potom se vám už objeví hlavní menu tohoto programu Display volume statistics - zde se vám ukážou všechny potřebné informace o vašem disku jako jsou celková kapacita disku, počet volných MB, velikost bloků, počet volných bloků, procentuální zaplnění disku, počet špatných bloků, jestli je použit OFS nebo FFS systém a taky úplné rozložení podle cylindrů. Go To Reorganization menu - reorganizace a fragmentace dat na disku.

#### První položka vám ukáže rozložení dat na disku

Druhá položka bude fragmentovat disk, ale nebude rozházená data souborů dávat k sobě.

Třetí položka bude fragmentovat disk a soubory které k sobě patří spojí.

#### Čtvrtá položka vás vrátí do hlavního menu

Restore deleted/lost files and drawers - Obnoví smazané soubory a adresáře Go to volume and repair menu - zjistí špatné bloky na disku a pokusí se zachránit vaše soubory. První položka vám umožní zjistit nepřečitelné a špatné bloky na disku. Druhá položka vám pomůže zjistit špatné soubory, ale nebude jej opravovat. Třetí položka zjistí špatné soubory a opraví je. Návrat do hlavního menu.

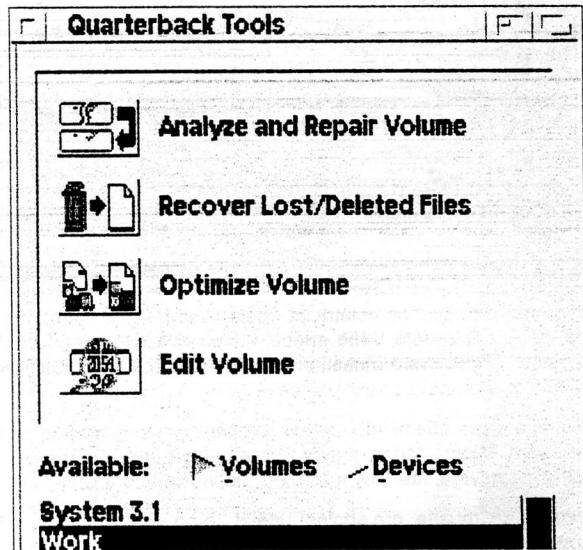
#### Formát volume - Formátování disku

Unformat volume - pokud jste na disk ještě nic nezapisovali můžete vaše data obnovit Select a different volume - nový výběr mechaniky s kterou chcete pracovat.

Zkoušel jsem sice podobný program jmenoval se disksalv, ale ani nevím proč, mi stále resetoval počítač a tak jsem neměl možnost ho vyzkoušet a tak pracuji s QBToolsem a jsem moc velmi spokojen a tak vám mohu jen říci vyzkoušejte a uvidíte.

Fénix (9) - ROJAN

Central Coast Soft - 1991

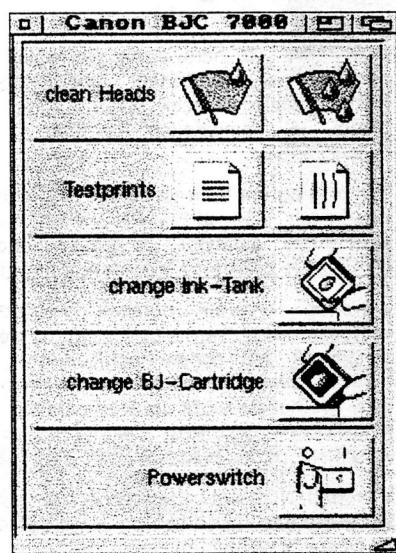


# Software BJC Util v0,1

Protože jsem se stal majitelem barevné tiskárny Canon BJC 4300, měl jsem v první řadě starost sehnat vše potřebné na ovládání této tiskárny. Vy, kdož používáte inkoustovou tiskárnu, víte, že se čistí tiskové hlavy, instalují i vyměňují hlavy.

Abyste nemuseli stále sahat do tiskárny, stále ji otvírat, máte zde k dispozici tento malinký užitečný programek.

Po otevření ikony programu se objeví sloupek s čtyřmi oddíly. Zde si pouhým nakliknutím ikony vycistíte tiskovou hlavu, nebo můžete dát příkaz tiskárně k nastavení cartridge k posunu a přípravě na výměnu a po výměně zase programem dáte povol, aby se hlava zaparkovala. Ještě lze tento programek rozšířit o nějaké blbinky. Jako například jsem si ji nakonfiguroval pro automatické vypnutí, když dvě minuty na ní nic nedělá, tak se automaticky vypne a jakmile dostane impuls pro tisk, sama se automaticky zapne. Program není náročný a spousta z Vás si řekne, že to je k ničemu, ale jen tak pro zajímavost, že i toto existuje jsem toto jen tak lehce napsal. „dacan“

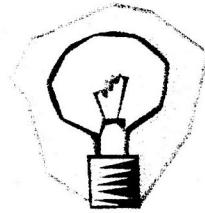


Fénix (9) - DACAN

S.Sommerfeld - 1998  
Velikost : 138,941



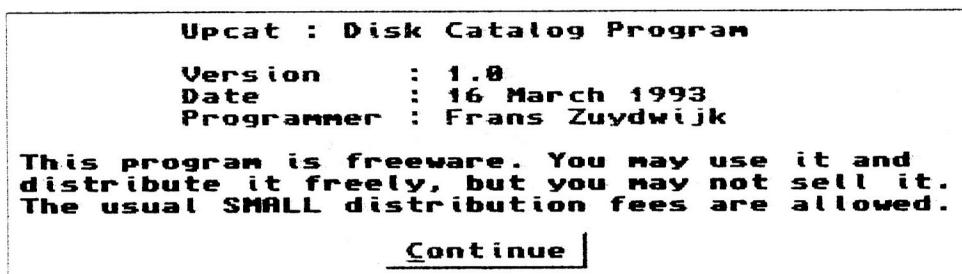
# Hledám, hledáš, hledáme... anob používej Upcat nebo CDcat



Že se vám ještě nestalo alespoň jednou, že jste marně přehrabovali svůj archiv a ne a ne si všimnout nebo se upamatovat, kde že se nachází toliko třízené dílko?

Tato otázka se dá řešit mnoha způsoby. Tou nejpracnější je si založit slušnou databázi, kde budete evidovat všechny potřebné údaje o programech. To se uživatel vy rádí. Ovšem měl by začít již od ranného stádia, co se mu programy dostanou do rukou. Skvělé, pracné ovšem kdo z nováčků tak učiní. A jak běží čas, ne všechno se dá v paměti uchovat.

Jako druhá cesta se nabízí použít program, který dokáže v mediu hledat. Toto už je lepší, ale musíte médium zakládat do mechaniky. Jakže se program jmenuje co hledám....? Do této oblasti můžeme zařadit program LOCATOR 1.0 od New Horizons Software INC. 1993, z balíku QBTools.



UPcat-Disk Catalog Program z roku 1993, verze 1.0, autor: Frans Zuydwijk.

Program pracuje i na A1200 v rozšířené podobě, ale patří k těm pomalejším co do načítání svého datového souboru. Umožní několika způsoby zobrazit obsah databáze. Dle jmen zařízení, dle adresářů, dle přístupových cest i dle souborů. Můžete s ním pracovat jako s určitým typem databáze a upravit si kritéria programu pro vyhledávání parametrů. Zajímavé, jedinečné svého druhu.

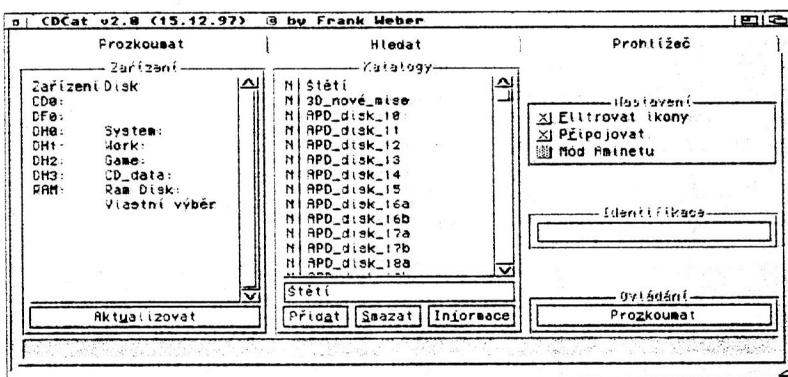
Druhým dosud žijícím programem je CDcat. Poslední verze číta číslo 2.20 z roku 1998 od autora: Frank Weber. Sám mám s tímto programem kladné zkušenosti.

Velice šikovný program a plně automatický.

Poznámka: veliká škoda, že kromě souborů indexů AMINETU neumožní zadávat poznámky k programům. Vždyť kdo by neuviděl občasnu možnost doplnění údajů ve formě poznámky k jménu souboru. Po letech by to byla skvělá databáze. To jste teprve neviděli jeho vyhledávací režim v akci. Pro vyhledání cesty k souboru používá vlastní strukturu indexové databáze. Máte možnost hledat ve všech mediích najednou nebo si vybrat předběžné cíle a zadat až 4 parametry pro hledání. Povolem „Hledat“ program otevře stavové okno, kde vám demonstruje rychlosť hledání a kolik procent chybí do ukončení celého procesu. AMIGA se za tento program rozhodně stydět nemusí. Prostředí podporuje MUI a modernizované systémy se zde určitě dokáží uplatnit.

Hledejte stejně pohodlně jako já. Stojí to za to a že mi to už nejednou pomohlo.

ZDNSoft



## Triko lze získat dvěma způsoby:

1. Zavolat mi domů (nejlíp večer nebo přes víkend - však to znáte) a domluvit si sraz někde v Brně za účelem předání kontrabandu
2. Poslat mi peníze za triko + poštu složenkou typu C (žlutá) a já vám pošlu triko domů

Triko stojí 150 Kč (případně + 23 Kč pošta), k dispozici jsou velikosti XL a XXL. Komu se zdá cena velká, zde jsou moje protiargumenty:

- triko je kvalitní - 145 g/m<sup>2</sup>, ne jako ty od ťamanů, který jsou skoro průhledný
- potisk je dvoubarevný (černý nápis, červená krychel nad I - znáte to z demáčů) - vyrobenej metodou sitotisku, žádný nafofování na kopirce, který po dvojím vypráni slezse
- narozdíl od trik Kelly Family se tyhle trika nedělají ve stotisicových nákladech

Zbyněk Friml, Mrštíkova 393, Říčany u Brna, 664 82 telefón: 0502/427778,

e-mail:papagaj@post.cz





# A ZCÍSE ČTY VIRY



Počítačový virus je v postatě nějaký program, který kopíruje sám sebe z paměti počítače na ostatní záznamová media, kde v podstatě škodí. Může také škodit přímo počítačovému systému. Používáním napadeného disku se vir šíří na další záznamová media a tak jsou zkrátka všechny disky a všechny soubory infikovány a nebo zničeny.

## Typy virů na Amize



**Bootblokový virus** - Je to nejčastější typ víru na Amize, většinou jde o červa (napadá každé medium jen jednou) nebo larvu (skoro stejná jako červ, ale infikuje medium jen po vyvolání nějaké speciální akce, jako je rozbehnutí programu nebo reboot počítače.) Oba jsou relativně snadno identifikovatelní a není problém s jejich zničením. První dva známé viry na Amize (SCA a Byte Bandit) byly bootblokové víry a 90% všech ostatních jsou jejich mutace. Fungují asi tak, že po každé, když rebootujete Amigu, nače se z disku a vykoná kratičký programek. Boot-virus se na tenhle programek napichne, získá přístup k systémové paměti a začne se množit. Zapisuje se na disk při každém novém bootu nebo pokaždě, když je do drív u vložen nějaký disk. Mnoho bootvírusů obsahuje bombu, která třeba smaže nějakou část disku, zablokuje počítač nebo zhroutí systém. File (link) vírus - Není tak častý jako bootvírus, ale je úplně stejně nebezpečný. V zásadě existují dva typy tohoto víru.

Typ první je ten pravý link vírus, připojuje se k souborům na disku. Tento typ víru může být identifikován podle změny délky souboru nebo kontrolou každého souboru na přítomnost daného víru.

Typ druhý takzvaný Neviditelný vírus nahrazuje systémový soubor kopí sebe samého a vycpe se (někdy) prázdnými daty tak, aby měl stejnou délku jako originální soubor. Ten za použití neviditelných znaků přejmenuje, takže jeho jméno není normálně viditelné. Když je vírus v akci, spustí tento neviditelný soubor, aby s systémem mohl pracovat, jako by se nic nestalo. Sám se usadí v paměti. Tenhle typ víru se dá najít ne hledáním neviditelného souboru (což nemí žádný vírus), ale hledáním specifického souboru, který tento neviditelný soubor volá. File víry obvykle prohledají startup-sequenci, najdou si vhodný soubor (nebo spíš jeho jméno) a ten napadnou. Mohou napadat jen specifické soubory nebo (jako typ I) infikují i několik souborů na jednom disku a proto chráňte své disky proti zápisu je lepší na několik minut vypnout Amigu a víry zmizí. Když už se nehoda stane snažte se sehnat nějaký pokud možno nejnovější verzi daného antiviru, kontrolujte každou novou disketu, kterou dostanete, budete se divit, ale některé víry se nachází i na originálních programech renomovaných firem.

## Information

**VirusZ II/pre-III 1.42 (23.1.98) (55728 bytes)**  
SHAREWARE © 1991-98 by Georg Hörmann

For registration, bug reports, new ideas,  
unknown viruses or patches write to:

Georg Hörmann  
Martinswinkelstraße 16c  
82467 Garmisch-Partenkirchen  
Germany

[Continue](#)

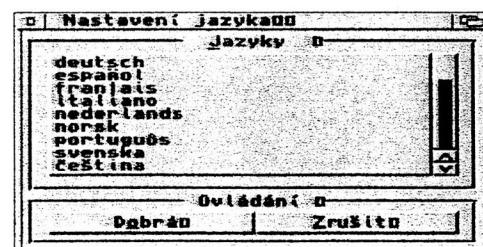


## A jaké antiviry vám mohu doporučit



Virus Workshop V6.9 - od Marcuse Schmallia (24.3.1998) Shareware Virus Z II V1.42 -  
SHAREWARE VT 2.80 - trošku staršího data (26.1.96) ale pár víru stále najde. ROJAN

## Easy Catalog po druhé



Jak již bylo napsáno, jedná se o velice produktivní dílko v oblasti úpravy lokalizace programů pro jakýkoliv jazyk. Lokalizace lze sice upravovat tímto způsobem jen produkty, které to umožňují, ale v dnešní době jich je stále více a více. Říkejme tomu programátorská ohleduplnost.

Především bych chtěl upozornit na jednu zásadní nečistotu tohoto programu. V době, když Easy Catalog vlastně vznikal a spolehlivě funguje i na A1200, prakticky bez omezení, autor vycházel z předpokladu jakéhosi standartu pro lokalizační soubory. A právě tento standart řídí Easy Catalog na druhou příčku užitnosti. Zkusme si to demonstrovat na lokalizačním katalogu programu TURBOCALC (tabulkový editor).

Originální délka lokalizačního souboru je 44032, ovšem jakmile provedete úpravy (stačí i provést pouhé uložení souboru jako záložní kopie jinam) dojde ke zkrácení rozsahu dat o významné procentu. Nová délka v mé demonstraci je nyní 26238. Prakticky při způsobení programu TURBOCALLC nic nepoznáte. Program se zásadně nebrání novému vzhledu lokalizačního souboru a práce v TURBOCALLCU Vám nebude znemožněna. Pouze něco chybí.

Pokud si přejete tomuto nešvaru předejít, je možné pro úpravu takového katalogu použít třeba program Převodník 1.45 (poslední dostupná verze u autora - - E-mail: shaman@sun.ujeep.cz). Popis programu byl zařazen do čísla FÉNIX-4. Vyslovme autorovi plnou podporu pro další práci, protože za takovou utilitu by se stroje PC rozhodně nemohly stydět. Díky Jardo za práci pro AMIGU. :-))



# Dungeon Master III

Dungeonek

Teda musím říct, že do tohodleho manuálu se mi setsakra moc nechtělo a to hned z několika důvodů. Tak za prve DM II je šílené složitá a dlouhá hra, takže i onen manuál bude šíleně složitěj a dlouhej. Za druhé se u této hry musí kreslit mapy, což zrovna není moje nejoblibenější činnost a konečně za třetí tuto hru ještě nemám tak úplně dohranou, takže tu vlastně začínám popisovat něco, u čeho ještě neznám závěr. Ovšem na druhé straně DM II je dungeonek tak suprovez, tak promakanej a s tak bombovou atmosférou a hratelností, že mi to zkrátka nedalo a tak jelikož jsem nemocnej a nudim se, jsem si sedl ke klávesnici začal psát tenhle obsáhlý manuál. Pac a pusu milí Amigisti, držte mi pěsti a pokud byste tento manuál snad chtěli kritizovat, tak jen s chutí do toho...



## ÚVOD

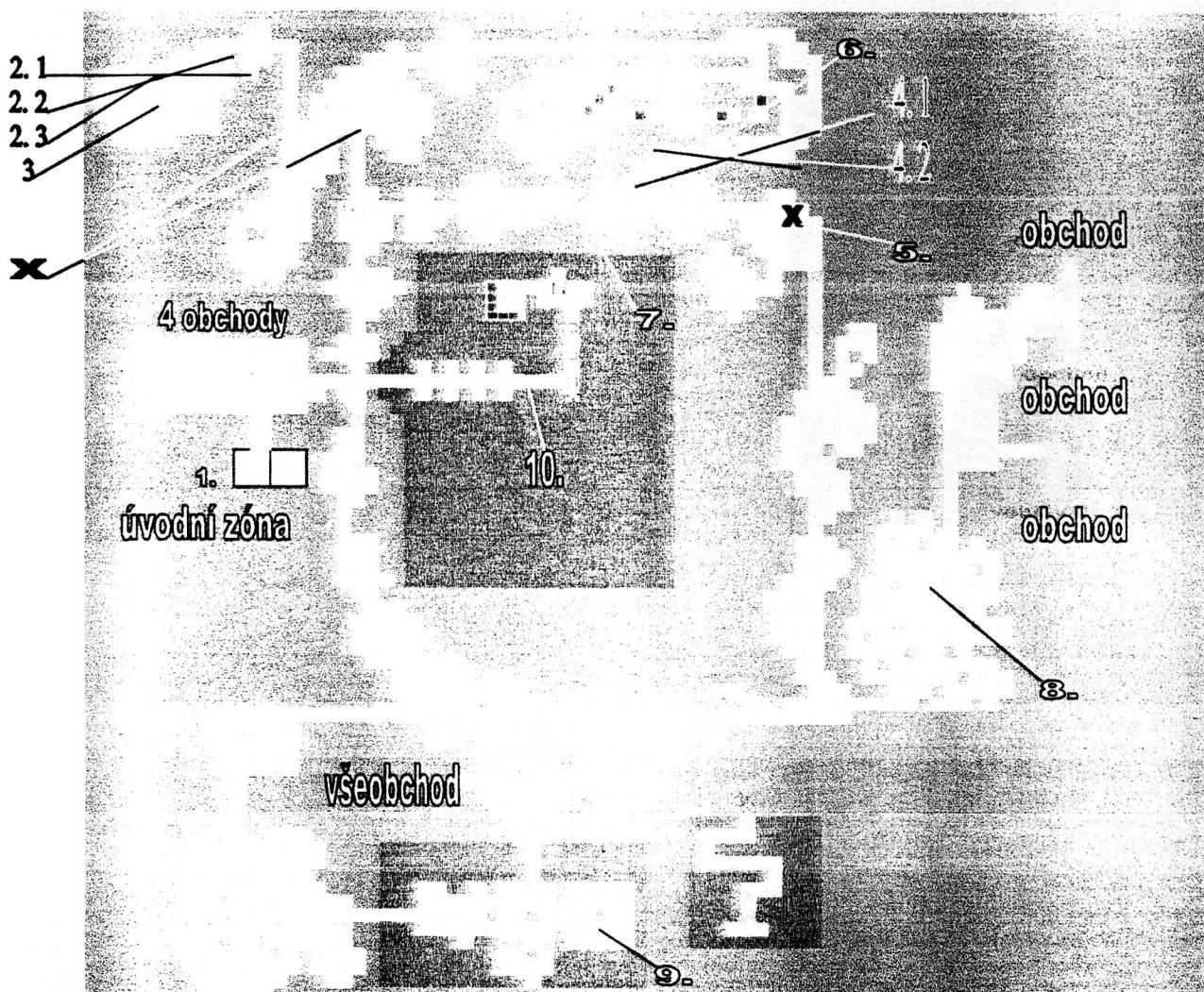


Začínáte opět - stejně jako u prvního dílu DM v podzemní jeskyni, kde je vaším úkolem vybrat si tři spolubojovníky, kteří pak spolu s jedním, který je již zvolen od začátku, mají tvořit vaši ke všemu odhadlanou čtveřici dobrodruhů. Tato volba je pochopitelně velmi důležitá a proto raději vybírejte pečlivě. K tomu bych rád poznamenal pář slov. Jistě mnoho z vás četlo alespoň některý z manuálů k této hře (nebo možná všechny), jež byly už v minulosti otištěny v různých časopisech. I já měl tu možnost a upřímně řečeno jsem často nevycházel z údivu nad tím, jak se mnohdy moje herní zkušenosti lišily od toho, co v tétočto manuálech jejich autoři uváděli a radili. Tak kupříkladu hned na úvod v nich bylo tvrzeno, že nejideálnější volba bojovníků je 1 silný bojovník k tomu, co už máte a dozadu pak dva magy. Dnes již mohu s odstupem času říct, že je to dokonalá blbost. Žádné bojovníky totiž ve hře vůbec NEPOTŘEBUJETE!!! On totiž takovej válečník se šavli a s brněním je sice silnej, ale během hry narazíte na spoustu nepřátele, proti nimž bude i sebešilnější chlapisko naprđ. Zato kvalitní mág s manou kolem dvou stovek a s vytrénovanými kouzly, to už je jiná! A když jsou navíc ve vašem týmu kvalitní mágové všichni, no to potom potěš pámbu každého, koho jen napadne postavit se jim. A když jsou ještě navíc tito mágové i silní a hodně toho unesou, to je pak absolutně ideální. Takže si tedy vyberte trojici u níž je mana alespoň na 20 - 30 a s těmito pak výšplhejte po žebřiku ven z podzemí do dvojice místností (bod 1), kde naleznete první klíč a s ním ještě pář užitečných věcí. Také se zde nachází jistý výklenek ve stěně, kam můžete později vložit kosti některého z vaší čtveřice, o něhož jste třeba přišli během hry. Dotyčný je tak opět oživen. Za pomoci nalezeného klíče se dostanete ven na volné prostranství, které vlastně tvoří počáteční zónu. Zde především naleznete čtyři obchody - s potravinami, se zbraněmi, brněním a oblečením, kde máte možnost nakoupit vše potřebné, ale také tu lze prodávat takřka všechno, co na svých výpravách do ostatních zón objevíte. V jednom z obchodů - tuším je to obchod s jídlem, na vás dále čeká klíč RA, s nímž se dostanete z této počáteční zony. Před tím, než ji ale opustíte, bych vám doporučoval začít trénovat kouzla - byť zatím pouze ta nejjednodušší - zkoušejte především nejlehčí firebaly a taky kouzlo na světlo. Základní zónu opusťte až poté, co tato kouzla alespoň v nejslabší formě zvládnete. Mužete je trénovat na okolo se plazících mlocích (nebo co to je). Sice jsou takřka neškodní, ale přesto občas otravují. Poté co všemi kouzelníky dotyčná kouzla zvládnete, můžete vyrážit do další zóny. Před tím si ale v obchodech pořídit nějakou drobnou výbavu, trochu jídla, luk, nějaké šípy, šipky, hvězdice, oblečení a taky - pokud na to budete mít, i nějaký ten slabší meč. Poté co vstoupíte do další zóny, potkáte první potvoru, která vám hned začne pěkně znepríjemňovat život. Je to jakási kytka s kousavejma květama, která se plazi pod zemí. Pošlete na ni pář firebalů a nebo po ní švihněte pář hvězdic, či něčeho podobného. Ta potvora za chvíli zakalí a zanechá vám tu po sobě ony kousavé květy, které - až je to k nevíře - jsou jedlé. Tak se s nima nadlábněte a upalujete podle mapy až k mamutům. Tohle bude totiž vás hlavní tréningový střelecký poligon. (pokud by vás zde náhodou zastihla bouře s blesky, mužete se před ní ukryt v podzemí, kam se dostanete žebříkem, jež se nachází těsně před vstupem do mamutí oblasti, nebo dalšími několika podobnými žebříky přímo v mamutí oblasti. V tomto podzemí naleznete kromě jednoho diamantu, který po čase dorustá pář lahviček s kouzelným lektvarem, takže je ihned vypijte a pak můžete do vyprázdněných lahviček začít trénovat léčivé kouzlo a kouzlo proti otravě - dvě nejdůležitější „lahvičková“ kouzla, jaká se v této hře vyskytuje) Na mapě jsem vám vyznačil křížek dvě místa, odkud mužete po mamutech moci házet firebaly, popřípadě střílet z luku, aniž byste se museli nějak přepravně obávat jejich odvety. Jakmile se vám podaří nějakého z nich skolit, opět po sobě zanechá pář štavnatých stejků, jež jsou velmi výživné, takže se opět napcpěte. Tyto stejky se navíc v potravinovém obchodě docela dobře prodávají, takže tím, že zde budete mamuty neustále vybijet vlastně zabijete tři mouchy jednou ranou - budete trénovat kouzla, baštit kvalitní masitou stravu a navíc si ještě vyděláte slušné peníze. Ovšem jakmile mamuty jednou vymlátit, chvíli to trvá, než se zase objeví, takže po tu dobu vám radíme zavítat do další zóny za oblastí mamutů. Tady vás uvítá Stonehenge a tlupa větrných smršťí, jež kolem sebe neustále metají blesky. Tyto smršťe se dají zlikvidovat pouze zásahem minimálně čtyřkovým kouzlem proti nadpřirozeným bytostem, ale je to myslím ztráta času. Daleko jednodušší bude kolem nich prostě a jednosuše proběhnout, sbalit z kamenného kruhu první část rituálního klíče Clan Key, spolu s klíčem Lighting key (3.), pomocí kterého se potom dostanete do další zóny a v rychlosti též sklidit z okolních keřů úrodu bílých květů body (2.1, 2.2 a 2.3), jež tu kolem rostou a které mají u obchodníku velkou cenu. Tyhle květy dorustají celkem rychle, takže se tu můžete co chvíli stavovat a ony květy otrhávat. Postupem času, až se budete trochu orientovat vám to už nemělo zabrat víc jak pět sekund, díky čemuž se sníží pravděpodobnost zasažení bleskem od smršťí na minimum. Ovšem kvítky a stejky nejsou jediným vaším zdrojem příjmu. Získaným klíčem Lighting key se totiž dostanete do další zóny, kde zase rostou dvě zvláštní drahocenné houby, (body 4.1 a 4.2) za něž dostanete ve kšeftě od obchodníku taky pěkné majlanty. Ovšem pozor! V této zóně brzy narazíte na malé zlodějíčky, kteří vám s hlasitým „MOJE!“ v mžiku ukradnou všechno, co držíte v rukou, takže doporučuju buď je vymlátit (což je ale problém, protože ti mrňousi strašně rychle utíkají a bleskurychle uhnou čemukoli, co proti nim zakouzlíte, či hodíte. Snad pouze kdybyste je přistihli někde v úzké dlouhé uličce, kde by neměli kam uhnout...), nebo se v této zóně pohybujte s prázdnýma rukama (tím nemyslím, že byste měli všechno nechavat před vchodem do této zóny, ale prostě si všechno hoďte na záda a přímo v rukou zde

nenoste nic.Véci,jež nesete na zádech vám zlodějíči nechají na pokoji).V dotyčné zóně na vás ještě čeká speciální teleportační štít Tech Shield - bod (5), pomocí něhož se můžete z jakékoli pozdější teleportační hvězdy dostat na první teleportační hvězdu v úvodní zóně a poté zase zpět.

Jakmile budete alespoň trochu zběhlí v kouzlení - především mám na mysli firebaly, ale také nejslabší verze útočných a obranných kouli (Attack Minion a Guard Minion),můžete se odvážit do severní - vlčí oblasti.Těsně u jejího vchodu objevíte kouzelnou trojramennou větvíčku „BAINBLOOM“ bod (6), která jednak svému nositeli zvyšuje mkouzelnickou sílu, ale také lze s její pomocí vystřelovat proti nepříteli jedovaté střely. Tato kouzelná větvíčka na onom keři po určité době znova dorůstá, takže ji zde můžete při sklizení hub čas od času kontrolovat a případně též trhat. Je to poměrně šikovná věcíčka,kterou můžete o něco zvýšit množství many u svých kouzelníků.Dále ve vlčím území narazíte na mnoho močálu,v nichž se vaší čtveřici budou bořit nohy a postup tak bude velmi namáhavý - navíc ještě zneplíjemňovaný spoustou kousajících a věčně otravujících vlků.Nejlepší obranou proti nim je neustále se obklopovat alespoň dvěma Attack miniony, kteří vám budou útočící vlky alespoň částečně udržovat od těla.Mimo močálu můžete v této zóně narazit ještě na množství děr,ústicích do podzemí. Tam nic moc nenajdete,snad pouze několik jakýchsi explozivních ručních granátů (ful bomby), což jsou takové červené jakoby pytlíky,jež,vrhnete - li je proti nepříteli,explodují s účinností nejsilnějšího firebalu,a mimoto zde naleznete i pár jednových granátů (ven bomby), jež účinkují obdobně,pouze s tím rozdílem,že při zásahu nepřitele kolem něj vytvoří otravný oblak,stejně intenzity jako nejsilnější kouzlo „DES VEN“.V této zóně mimo jiné též naleznete druhou část rituálního klíče klan key - (bod 6) a také klíč Moon key, s nímž opět proniknete do další zóny.Mimo tohoto můžete v této vlčí zóně nalézt ještě mrtvého bojovníka a zbytky jeho výbavy, a také samostříl na zatím tajné mýtině už v mamutí oblasti,kam se dostanete úzkou severní cestou. - pokračování příště -

K A F



SÍL		MAG		ZD	
PR	CH	ON	EE	PAL	MON
LO	UM	ON	EE	PAL	MON
PRVKY					
■ ≈	..	//	○	⊗	
YA VI	OH	FUL	DES	ZO	
FORMA					
Σ ~	Π	Ε	Σ	Λ	
VEN EW	KATH	IR	BRO	GOR	
URČENÍ	X	+	*	Ω	
KU ROS	DAIN	NETA	RA	SAR	

#### Kouzla kněze (priest)

Do lahve:

Ya	Stamina
Vi	Health
ZoBroKa	Mana
ViBro	Serum
YaBroDain	Lek pro zvýšení magie
YaBroNeta	Lek pro zvýšení vitality
OhBroRos	Lek pro zvýšení obratnosti
FulBroKu	Lek pro zvýšení sily
YaBro	Magicky štít kolem jednotlivce
Yalr	Magicky štít kolem party
FulBroNeta	Ohnivzdorný štít kolem party

#### Čary kouzelníka (wizard)

Ful	Světlo
OhIrRa	Trvale světlo
DesIrSar	Trvala tma
Zo	Magické otvírání dveří
OhFwRa	Průhled zdi
OhFwSar	Vlastní neviditelnost
YaBroRos	Docasné zviditelnění vlastních stop
FulIr	Ohniva koule
DesVen	Otravný oblak
OhVen	Jedovatý oblak
OhKathRa	Průpalny blesk
DesFw	Proti nadpřirozeným bytostem
ZoKathRa	Kouzlo Sediveho Pana



#### JAMES POND

Při hře napiš JUNKYARD. Když stiskneš RETURN objeví se kolem tebe ochranný štít a klávesou D se přesuneš do další úrovně.

#### JAMES POND II

Napište kdykoliv v průběhu hry LITTLE MERMAID obrazovka blikne a můžete použít RETURN k vypínání a zapínání imunity, M se dostanete do submenu kde si můžete navolit do kterého levelu chcete skočit a X vás přenese na konec úrovně.

#### SIM CITY

Drž stlačený SHIFT a napiš FUND. Dostaneš 10000 \$, a odměnou jednu přírodní katastrofu.

#### SIMPSONS

Při obrázku kdy sedí celá rodina u televize napište COWABUNGA a získáte tak nekonečný počet životů.

#### Lotus Esprit Turbo Challenge

Jméno prvního hráče: Fields Of Fire  
Jméno druhého hráče: In A Big Country  
A nemusíte dojet do desátého místa.

#### Lotus Esprit Turbo Challenge II

Level 1 - TWILIGHT	Level 5 - LIVERPOOL
Level 2 - PEA SOUP	Level 6 - BAGLEY
Level 3 - THE SKIDS	Level 7 - E BOW
Level 4 - PEACHES	Extra game - DUX

#### Lotus Esprit Turbo Challenge III

Oba hráče podepiš jako BAKTOTHEFISH a vždy postoupíš do dalšího levelu. A jestliže si chcete zahrát hru stylu ZX Spectrum napište jako heslo CU AMIGA.

#### ROBOCOP

Běh hry zastavíte klávesou ENTER a napsat heslo BEST KEPT SECRET a klávesou SPACE hru opět spustíte, a tak získáte nekonečnou energii.

#### ROBOCOP II

Po nahrání hry (Když se vypisuje tabulka nejlepších hráčů a jména výrobců) napište SERIALINTERFACE a můžete klávesou F9 doplňovat energii a F10 vás přenáší po úrovích.

#### ROBOCOP III

Při problémech s energií stiskněte P jako pauzu, držte stisknutý pravý Shift a napište s mezerami THE DIDY MEN . Objeví se potvrzení příkazu: Normal cheat mode operative. Tento postup je ale nutno opakovat na začátku každé úrovně.

#### FINAL ODYSEY Password do bonus hry : Legend

Pro neomezeně životů spusťte hru z cli s parametrem „immortal“ například. Games:Odysey/68020 immortal

#### EPIC

Kódy pro jednotlivé mise:

1 - AURIGA	2 - CEPHEUS
3 - APUS	4 - MUSCA
5 - PYXIS	6 - CETUS
7 - FORNAX	8 - CAELUM
9 - CORVUS	

#### GOBLINS

Přístupové kódy k dalším scénám:

1 - VQVQFDE	2 - ICIGCAA
3 - ECPQPCC	4 - FTWKFEN
5 - HQWFTFW	6 - DWNDGBW
7 - JCJCJHM	8 - ICVGCGT
9 - LQPCUJV	10 - HNWVGBK
11 - FTQKVLE	12 - DCPLQMH
13 - EWDGPNL	14 - TCNGTOV
15 - TCVQRMP	16 - IQDNKQO
17 - KKKPURE	18 - NGOGKSP
19 - NNGWTTO	20 - LGWFGUS
21 - TQNGFVC	

#### HERETIC

COCKADOODLEDOO	-udělá z tebe slepici
ENGAGExy	-skoky po levelech
GIMMExy	-dá předmět (a-j)(1-9)
KITTY	-procházení zdmi
MASSACRE	-zabije všechny potvory na patře
QUICKEN	-nesmrtevnost
RAMBO	-všechny zbraně/munice
RAVMAP	-na mapě ukáže všechny tajné místnosti a chodby
SHAZAM	-vylepší zbraně
SKEL	-všechny klíče
PONCE	-plná energie

#### Ted' pár známých:

IDDDQ	-smrt
IDKFA	-zádné zbraně JKMS

Děkujeme všem těm, kteří nám zaslali své čity a doufáme, že do dalšího čísla se nám podaří získat i čity na novější hry. Samozřejmě budeme rádi, když nám i nadále budete zasílat své čity, rady, zákysy, a další zajímavé informace okolo her... vaše redakce. ☺



# Fénix vs MUF



A další náš kolega je připraven na naši palbu otázek, tento člen naší rodinky Fénixáků je mezi námi už nějaký ten páteček, proto vám nyní o něm přinášíme nějaké informace. Možná ho znáte i z diskmagu Amiga Positive nebo Top Secret.

Takže jdeme na to.



**Fénix - Čauves čeče nejsi ty čirou náhodou ten hmmm, no jak je tam v tom ..... viš ?**

**MUF - No nevím, ale byl bych moc rád kdybyste mi to už konečně řekly.**

**Fénix - Přece ten prdlouš z toho pořadu Jú Hele Nedèle, jak má furt ty všelijaký a různý průsery.**

**MUF - Asi mi někdo z Vás sedí na vedení, protože furt nevím.**

**Fénix - Simsala bim ! Mufim kouzlem působím ! Už viš ?**

**MUF - Jo, už vím, ale to nejsem já. Sem sice taky prdlouš, ale MUF, jaký ho myslíte nejsem. Moje přezdívka je vlastně zkratka. Místo Uniku Financí**

**Fénix - Tak nám pověz MUFe, kolikrát už si slyšel z jara zpívat KAFa..... pardon.....kosa.**

**MUF - Zaplat pánbůh, že sem KAFa ještě zpívat neslyšel !!! No, abyste neřekli, že se snad stydí za svůj věk, tak teda..... Fénix - Dělej, dělej, nebo už tě nechceme !!!**

**MUF - Bůu, bůu maminko .... škyt, bůu....**

**Fénix - No tak, MUFe, my to tak nemyslíme, že ne kluci.☺**

**MUF - Dobrá, je mi 24 let.**

**Fénix - Hurá, povedlo se, už se uklidnil ! A teďka nám řekni něco o tvých minulích a současných stojících ve tvém MUFím doupěti.**

**MUF - No tak teda.... Asi v sedmý třídě základky sem si konečně vyškemral ZX-Spectrum. Ne že bych nechtěl Amigu ale o její existenci sem se dozvěděl poněkud později. A taky samozřejmě poněkud později sem vyškemral Amigu 500. Dostal sem jí komplet s monitorem, externím drajvem a půl megem fastky navíc. Tenkrát (1990), to bylo to nejlepší, co sem mohl doma mít. A jak dny našich životů plynuly..... prostě teď mám A1200 s Blizzardem 030/50, CD-ROM, Monitor C1084S, 1,2 GB Hadr a 16 MB FastRAM.**

**Fénix - No a dál ?**

**MUF - Jak,dál ?**

**Fénix - Neříkej nám že doma nemáš něco jiného?**

**MUF - Já to radši nechci říkat na veřejnosti, aby mě tuňákek Amigista nesejmul.**

**Fénix - Neboj, my tě nedáme. Tak už se vyžvejkni !**

**MUF - 486 DX4/100, 850 HD, CD-ROM, 8 MB RAM. Bez zvukovky a grafický karty.**



**Fénix - A proč ten krám neprodáš ?**

**MUF - Máma na něm paří účetnictví.**

**Fénix - A proč ho nedělá na Amize ? Vždyť Amiga je nejlepší ?**

**MUF - Já svýho amigomiláčka nikdy nedám z ruky,nikomu !**

**Fénix - Dobrás, dobrás, ukecal si nás. A teď gamesky gam !**

**MUF - Cože ?**

**Fénix - Přece, co paříš nejradiš ?**

**MUF - Nejradší mám chodičky, střílečky, mlátičky a DOOMovky. Ale občas (upozorňuju že fakticky jenom občas) si tam mrsknu ňákej pinball nebo Arkanoida a velice zřídka i dungeonek. Kromě pinballů nesnáším strategie a simulátory. Pro ty se MUF nenarodil. Já sem odkojené ořema kouzelnejma budkama s názvem VIDEO AUTOMATY a tam nikdy nebyla žádná strategie, protože by se to asi těm provozovatelům nevyplatilo, kdyby tam jeden pařan Settlers celej den a ještě by vodcházel večer nasraněj, že si nemůže uložit pozici a dohrát to ráno. Prostě já na strategije už od přírody nemám buňky. A navíc se mi dostal do ruky MULTIPLE ARCADE MACHINE EMULATOR se stovkou ROMEK (gamesek) do těchto kouzelných budek. A až budu mít rychlejší procesor, jelikož i na 030 je to pomalí, tak už mě na automatech nikdo neuvidí.**

**Fénix - Ty ses nám nějak rozkcal, tohle není monolog, ale rozhovor tak na to myslí a buď rád, že ho s tebou děláme.**

**MUF - Když já se zas nechal unýst, já jak vidím automaty, tak mám okamžitě náběh na 100% infarkt. Eště že mám srdece v pohodě.**

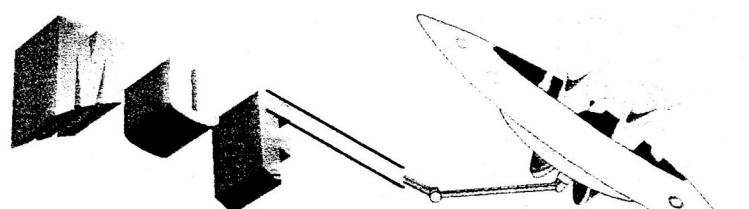
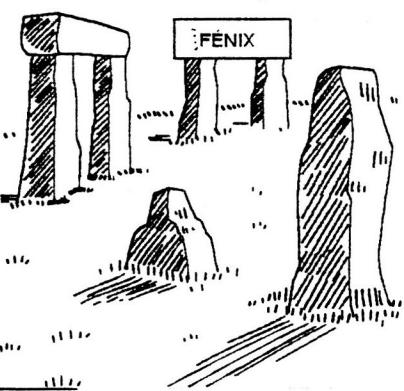
**Fénix - A co paříš teďka ?**

**MUF - Vono toho bude trochu víc, ale v poslední době GLOOMa, Breathless, DOOM 1, DOOM 2, DOOM - Plutonia Experiment, GLOOM 3, NEMAC 4, Strangers, Slamtilt, Megaball 4 a trochu se pokouším hrát Dungeon Master 2.**

**Fénix - A co programy ? Co používáš nejvíce.**

**MUF - Tohohle dotazu sem se bál jak MUF a upíří česneků, křížů a ostatních předmětů. No nic..... Používám hlavně CED, DigiBooster, EaglePlayer, DosControl a FileMaster. Animovat, kreslit a programovat MUFa nikdo nikdy neuvídí, neboť i na tato potěšení MUF nemá buňky !**

**Fénix - Tak mi Ti teda děkujueme za rozhovor a nezapomeň psát, psát a psát.....**





# Excalibur - Joystick

Tak se ke mně doneslo, že existuje nový časopis, ve kterém se píše i o našich Amigách. Ale všechno postupně.....

Tak a teď začnu znovu s povzdechem. Opravdu pozorní čtenáři věděli, že si stará čísla časopisů pro počítače doma neskladují (kromě AR a Fénixu) a tak jsem se až udivil, když jsem na dně jedné skříně objevil Excalibur číslo 16, z dubna 1993. Musím přiznat, že jsem ho po šesti letech, přečetl znova skoro celý. No paráda. Na obálce v seznamu pro jaké počítače to je, najdeme : PC, Amiga, Atari ST, C-64, Sinclair, Atari XL, Sega a Nintendo (dlouhý nostalgický povzdech). A uvnitř jsem našel recenze na 15 (!) her pro Amigu a návody pro 4 Amiga tituly. V inzerích se to hemží Amigami (A500, A600, A1200, CDTV) i staršími bratříčky našich Amig - Commodore 64/II. Soutěž o AmigaCDTV a hitparáda TOP10 v tomto složení :

- 01) Project-X
- 02) Eye Of The Beholder II
- 03) Black Crypt
- 04) Formula One Grand Prix
- 05) Populous II
- 06) Pinball Dreams
- 07) Power Monger
- 08) Lotus II
- 09) Turrican II
- 10) Flash Back



**NÁVODY A TRIKY NA 85 HER**

**JOYSTICK** NOVINKA

# Hraješ hry, nevíš jak dál? Čti JOYSTICK !

Uvnitř prvního čísla najdeš návody na tyto hry:

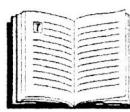
Co se těch recenzi týče, tak mě nejvíce znova vzaly Wing Commander II, Crazy Cars III, Lion Heart a Lemmings II, z návodů pak hlavně Flash Back a Colorado. A taky se nabízí otázka, proč o tom vlastně píšu. Při nostalgických sondách do minulosti a vzpomínkách na skvělý „věk Amigy“, se vždy vyzvedne na povrch zlost, proč to tak všechno muselo dopadnout. Mísi se nadávky na zkrachovalého Commodora i Escom, na nerozhodný VisCorp, ale hlavně na samotnou Amiga Technologies >>> nyní Amiga International. A to všechno se umocnilo ještě tím, když mi AGAs oznamili, že náš společný přítel MarioFunBeat se rozrodil opustit naše řady. Už mu zřejmě povolily nervy nad tím jak to všechno vypadá. Teď se bude nervovat s některým Windowsem a vrátí se, až bude na světě nová Amiga - skutečně konkurence schopná. Potom všem co mně Mario na Amigách (A600>>A1200) naučil, mi taky začínají povolovat nervy, když naši scénu opouští lidé, kteří Amize rozumí. Ani nemrknu, když někdo prodá Amču a koupí si Plejstějšna, nebo Nintendáka, ale když někdo přejde PC a přitom Amize skutečně rozuměl, to mě fakt šte. Myslím že v takový čas, bych nechtěl potkat Petro T. Nehledě na to, že by mi nerozuměl ani slovo, řekl bych mu svoje. Znovu předpokládám, že vás odchod mého přítele na jinou kolej nezajímá, ale určitě by měl! Abychom, tak jako on neskončili chtě-nechtě všichni.....!?! Tak to je nostalgická vzpomínka na Excalibur, jehož novodobé vzkříšení dopadlo asi tak, že vyšlo Mega Super číslo 68 a potom přišel KRACH. Excalibur skončil, ale zbytky redakce se zmobilizovaly a začali vydávat nový časopis JOYSTICK, ve kterém, světe div se je i pár stránek pro Amigu. Ovšem tak jak jsme byli zvyklí u Excaliburu, tak i Joystick vypadá, že bude vycházet jako občasník, než jako měsíčník. Já osobně jsem ještě Joystick neviděl, ale informace mám od jednoho Ostravského Amigisty, který ode mne kupoval turbo kartu pro A600, což znamená, že pokud jde o klamavou propagaci, nestřílejte po mě, ale pište si o adresu onoho Amigisty z Ostravy.

Red rose

(pozn.braun - časopis Joystick (1) jsem si koupil asi před třemi měsíci a můžu vám zde říci, že je to pouze kopie Excaliburu a dokonce se neobtěžovali udělat novou grafickou úpravu a návody tam dali v původní excaliburácké úpravě. Pro Amigu toho zde moc není pouze návod na Civilization. Jsou zde i nějaké cheaty pro Amigu. Pro PC jsou zde i nové návody, ale za 60,-kč a jeden návod pro Amigu si přeci nebudu kupovat něco co už mám ve své sbírce EX 1-68...snad se v novějších číslech objeví i nové návody...Joystick je časopis pouze s návody, takže novinky a jiné drby okolo Amigy se zde také nedozvítí, škoda... )

Důležitá informace ☺ údajně v březnu by měl vyjít další Excalibur a bude tam i něco o Amize asi dvě strany....☺

# Z literárního soudku



# Na hodině matematiky



MOTTO : Pot + matematika rovná se Karel Píchal !!!



„nepřítomnosti“.

„Zákou Fidline, kolikrát vám tu ještě budu opakovat, abyste přestal vychrapovat na lavici a začal konečně psát ?!“ Chropčel věčně nevrý matikář Píchal a spoceným zrakem doslova probodával dotyčného ospalce, kterýžto tu pololežel polosledě a neustále hypnotizující stěnu před sebou, pohroužen byl do stavu blízkému klinické smrti. Teprve zvýšený hlas profesorův jej vrátil zpět do reálu, takže pouze překvapeně zamžoural po vyučujícím a posléze pochopiv pravý stav věci, zahájil překotné dopisování nových kvant vzorců a nákresů, jež na tabuli přibyly po dobu jeho „nepřítomnosti“.

Matikář poté soustředil svoji pozornost na zbytek třídy, kde jeho upřímnou snahu o vyučování také jaksi nehodlali vzít na vědomí. Netrvalo dlouho a objevil ve třídě několik lenochů, poružných spicích na lavicích, či dokonce pod nimi. Bylo jich zhruba 23\*. To ho pochopitelně totálně vytvočilo, takže mohutně třískl třídní knihu o kantorský stolec a vzápětí mocně zachropčel :

„Tak poslechnete pánové, já doufám, že už přestanete s tím chrapáním a začnete se konečně věnovat matematice!!!!“ Několik slabších povah poté otevřelo oči, což částečně navodilo iluzi probuzené třídy, takže spokojený kantor opět zahájil výklad tam, kde přestal v momentě, kdy mu došlo, že jej nikdo ze třídy neposlouchá. Žel bohu látky, kterou se nám ten den zrovna pokoušel přiblížit, zrovna nepatřila mezi nejzajímavější ... no vlastně to bylo to nejnezáživnější téma, jaké snad vůbec v osnovách matematiky pro střední školy existuje - goniometrie. Navíc měl násilný matikář dosti svérázný způsob výkladu, kdy k nám byl po celou jeho dobu otočen zády a monotónním hlasem si tam skoro pro sebe mlel všechny ty svoje vzorce a poučky, takže nebylo divu, že všichni předtím probuzení zase opět vbrzku usnuli. Bohužel netrvalo dlouho a spocenec opět zjistil, že jest naprostě neposlouchán. O to se tentokráté přičinil žák Azor - všemi prezdivaný Hafan, kterýžto sebou při spánku mlel tak nešikovně, až přitom shodil z lavice na zem matematicko - fyzikální tabulky. Huk, doprovázející jejich dopad pochopitelně Píchalovi neunikl, tento se tedy otočil a jakmile zjistil, že tu za ním všichni opět spí, s temným zavřením výrazil mezi lavice. Jako první mu přišel do rány žák Zápal. Kantor vši silou udeřil třídicí do lavice, na niž nebožák spal a přivodil mu tak pořádný úlek, spojený s několikasekundovou částečnou ztrátou sluchu. Zápal přitom vyskočil z lavice a s hrůzou vylábil oči na tu poskakující kapku potu před sebou. Když ale vzápěti zjistil vo co go, jen cosi naštvaně zachrochtal a jal se opět „ulehnout“. Fanatický matikář byl však zásadně proti. Okamžitě totiž milého delikventa popadl za košili a trhnutim jej přiměl opět se vztyčit, mumlajíc přitom :



„Zá...Zápal, já se zatím stále ovládám, ale tento váš přístup, to...to...“ Poté překvapeného žáka zase pustil a zahalekal na zbytek čety :

„Vidíte...vidíte, co se mohlo stát? Já jsem celkem klidný a vyrovnaný člověk, ale tadyhle Zápal, a nutno říci, že nejen on, mě momentálně dokázal tak vytocit, že jsem se málem neudržel a jednu mu vrazil. Tim bych ale mohl ohrozit svoji kariéru, že!!!“ V tu chvíli už to do té doby tichý Fidlin nevydržel a vyprskl smíchy. „Zákou Fidline,“ zakvílel kantor rozlicen na nejvyšší míru, „odejdete... slyšíte?“

Okamžitě opusťte třídu!!!“ Carlos poté rozumnější toho raději tedy zamířil do zadu na hodlal konečně prospat. Ve



boži tu třídu!!!“ usoudil, že bude cvoka dále nedráždit a ven ze třídy směrem opicárnou, kde se alespoň trochu třídě bylo zatím dopuštění. Píchal zbesile lítal od lavice

k lavici, cloumal

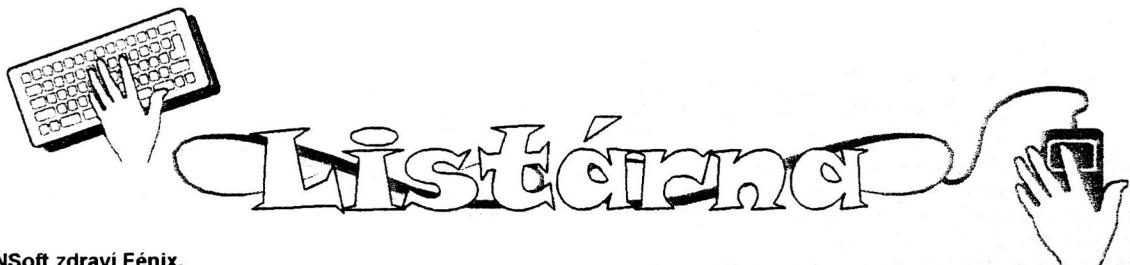
všemí spáči, jež mu přitom přišli pod ruce a nepřestal do té doby, dokud ho nesledovala alespoň polovina třídy. Pak teprve opět začal s výkladem. Při tom se ale co chvíli pohledem do třídy přesvědčoval, zdali jej žactvo poslouchá, takže chudáci gumáci nemohli opět ulehknout, ale museli alespoň předstírat pozornost. Většina žáků tedy kantora chtě nechtě sledovala a dokonce tu byli i taci, kteří si začali i cosi zapisovat do sešitu. Ovšem stará párkářská elita v čele s disidentem Hotulou zareagovala naprostě charakteristicky. Tito četní vyvrhelové byli už za ty roky na pakárně tak vyrénovaní, že byli schopni tvářit se jako pozorní studenti a přitom spát s otevřenýma očima. Naprostě bezkonkurenční byl v tomto případě žák Zápal, kterýžto si v dotyčném stavu dokonce i dělal poznámky. Bohužel to mělo jednu vadu, ale to dost podstatnou, když v tom se - ten den poprvé - vyznamenal žák Hotula. Tento pochopitelně dále chrněl vzdru v poslední lavici a nějaké matikář mu mohl být zvysoka ukradenej až do chvíle, kdy zčistatemna (zřejmě pod vlivem nějakého divného snu) vyskočil z lavice a vykřikl :

Takto se tedy hodina pozvolna ubírala ke svému závěru. Gumáctvo zčásti poslouchalo kantoru matematicko - maniacký monolog, popřípadě pospávalo a všichni jsme přitom mysleli, že už to bez problémů dokleperme až do přestávky, když v tom se - ten den poprvé - vyznamenal žák Hotula. Tento pochopitelně dále chrněl vzdru v poslední lavici a nějaké matikář mu mohl být zvysoka ukradenej až do chvíle, kdy zčistatemna (zřejmě pod vlivem nějakého divného snu) vyskočil z lavice a vykřikl :

„Jako?????“

Překvapený matikář se na Sama překvapeně zadival a vzápěti zabručel :

„No ale vždyť jsem to hotula teď vysvětloval! Tak znova...“ A jal se vše, čím nás tam už dobrou půlhodinu otravoval, v rychlosti opakovat. Nutno říci, že za to Saminos o přestávce sliznul pěkně sprdunk!



ZDNSoft zdraví Fénix,

Velice mile jste mě překvapili se zasláním čísla FENIX - 8. Pokud tedy mohu na posouzení nepravidelně zaslat recenzi či postřeh z uživatelské praxe, jsem rád. Jednou z největších mých aktivit je dat dohromady projekt, který bude sloužit jako studnice vědomosti (profesní záležitost - obor elektro). Ale nikde není napsáno, že právě hlavní myšlenka nemůže mít několik dalších odnoží působení. Příklad: Připravovaná virtuální konference na [www.in-ei.cz](http://www.in-ei.cz). Dle přílohy. Rad bych se dotázel. Na internetu jsem krátce a provider mě toho také mnoho nenaučil. Jediné co po mě chtěl bylo, aby u E-mail adresy použil malá písmena. V časopise FENIX - 8 strana č. 2 v E-mail adresách jsou velká písmena. Oproti tomu FENIX - 8 strana č. 3 v E-mail adresách má male písmena. Co platí? Vřele doporučuji použít správce tisku TURBOPRINT\_v7. Možná vás toliko tento problém nutně černých doprovodných obrázků ke hrám nebude toliko trápit. A než přenést foto pomocí kopírky na papír je lepší poprosit nějakého kolegu ať Vám naskenuje určené obrázky a s formátem obrazu se dá dělat věci. S pozdravem ZDNSoft.

#### Redakce

Nejdříve ti chceme poděkovat za tvé články a vítáme té mezi nás Fénixáky (vítej v naší redakci). Fénix 8 byl celý dělaný narychlo (ne nechceme se vymlouvat, ale bohužel jsme byly nemocní tedy Braun a Kaf) a proto zde bylo dosti chyb, které nám samozřejmě vadí.

E-mailové adresy samozřejmě platí ta s malými písmeny - velké písmena jsme zvolili pro zviditelnění.

Děkujeme za radu s tiskem, ale scanner máme už dosti dlouho a kopírku jen pár měsíců. Proto to vypadá tak tmavě, když se to vytiskne na tiskárně to vypadá skvěle, ale kopírka to ještě stmařuje. A máš pravdu s naskenovaným obrázkem se dá dělat cokoliv. (pozn.braun pokud někdo má zájem o naskenování nějakého obrázku, tak nám ho zašlete do redakce).

Virtuální konference by byla skvělá jen třeba pro amigisty, ale i elektro se někomu bude hodit.

Budem se těšit na další spolupráci a ještě jednou děkujeme, že jsi se k nám připojil...

Láhve/Horizontal Lamerz Zdar, KAFe a ostatní z redakce Fénixu! Právě mi přišlo osmé číslo Fénixu. Ještě jsem to moc neprocital, ale zatím se mi to jeví jako výborná práce! Našel jsem tam i dost newsů, o kterých jsem neměl ani ponětí a to se často nestavá! :) Podrobňou recenzi na vás časopis si budete moci přečíst v TS16 (4.března). Měl bych však několik výtek. První je k češtinařským chybám, které se bohužel v časopisu vyskytují příliš často, ale je zase pravda, že já jsem na češtinek háklivej, tak to neberte zase tak vážně. Na obsah to nemá vliv, ale přesto by myslím nebylo zbytečné texty projíždět nějakým korektorem. Vyříd' Braunovi můj dík, že se mu Top Secret líbí!!! Další výtku bych měl na opatrnost při zveřejňování jmen, přezdivek (nicku, handles) a názvu. Konkrétně v rubrice Amiga scéna je chyb tohoto formátu přespříliš. Dovol tedy, abych některé opravil (budu hodně šourat, ale věřte, že to dělám jen proto, aby se zvýšila kvalita časopisu!).

Další kriteria (klady, záporý, návrhy na zlepšení...) budou součásti recenze v TS16. Jinak moc díky za poslání Fénixu 8. A protože jste i vy splnili, co jste slíbili, plním i já to, co jsem slíbil a posílám nejnovější číslo Top Secretu s pořadovým číslem 15. Prosím napište mi nějakou kritiku na toto číslo a přidejte taky zprávu co vám chodí / nechodí, co se vám líbí / nelíbí, případně co byste v TS očekávali nebo přidejte nějaký návrh na zlepšení.

A poslední věc: články, které jsou v Top Secretu, můžete použít i do Fénixu (týká se to novinek, drbu, recenzi na hru a prostě všechno, co by vám mohlo pomoci), pokud k těmto článekům připíšete, že byly převzaty z diskmagu Top Secret se svolením autora. S pozdravem Láhve.

#### Redakce



Děkujeme za projevený zájem a především za přijatelnou kritiku našeho časopisu. Samozřejmě máš nejspíš ve všem pravdu. Ty neustálé pravopisné chyby nás už taky pěkně s... traší ze sna. Snažíme se s tím něco dělat, ovšem je to problém. Přispěvky nám občas chodí dost pozdě a navíc máme i mimo Fénix dosti vytižený program, takže se někdy stane, že se celá Fénixácká redakce sleze na redakční poradu až na poslední chvíli, takže kolikrát ani nestihneme pořádně všechny články zkontozrovnat. Ovšem to nás pochopitelně neomluuvá. Od tohoto čísla se pokusíme sjednat naprávu a to tak, že alespoň všechny texty, jež budeme mít k dispozici v čas, budeme tisknout na nečisto a opravovat. Děkujeme za zaslání TS 15. Na hodnocení se můžeš těšit v příštím Fénixu (zmínu v newsech neber jako hodnocení). Díky za nabídku ohledně možnosti otiskovat články z TS, samozřejmě to platí i obráceně. Těšíme se na TS 16 a na další spolupráci.

PARENTAL  
ADVISORY  
HORIZONTAL LAMERZ



**PRODÁM :** Já MUF prodám Monitor Commodore 1084S na náhradní díly. Obrazonka funkční. Je tam zbrusu nové vysokonapěťové trafo k obrazovce Toto trafo mě stálo cca 1250,-Kč Není komplet všechno za 800,- + poštovný nebo Vaše náklady na odvoz. Ostatní informace na adresu: Aleš Janeček Břevniště 34 Hamr na Jezeře 471 21  
Telefén do obchodu - (0425) 851 838

**PRODÁM :** Amigu 600, 1MB RAM, myš + podložka, 2x joystick, 100disket s hrami, připojka k TV přes Scart + české příručky.  
100% stav, cena 2000Kč. Red Rose, Nerudova 2/393, Havířov - Město, 736 01, tel.: 0603 745 091.

**PRODÁM :** AMIGU 500 s 1MB v dobrém stavu, hodně disket, cena dohodou. Adresa: Richard Tomšíček, Šanov 302,  
p. Hrabětice, Telč, 671 68 Tel. 0624/238446

**PRODÁM :** Amigu 2000 na součástky cena dohodou tel. 067/7452572 p. Pšenčík

**PRODÁM :** Originální program ATV výuka psaní na stroji (dokonce i s registrační kartou) vyvolávací cena 60.-kč Braun

**PRODÁM :** Originální CD - WORLD OF MPEG za (150), MAGIC ILLISION za (100) Volejte 05/47215299 Braun

**PRODÁM :** 4MB simm, cena dohodou KAF nechtejte vzkaz na záZNAMníku případně na e-mailu.

**PRODÁM :** Amigu CD32, 4MB FAST, HDD 80 MB, Paravision SX-1, Ext. floppy, myš+podložka, 2x JOY,  
PC Keyboard, 3CD s hrami (Microcosm...) to vše ve velmi dobrém stavu. MIKI 05/41212337

**PRODÁM :** TOWER po přestavbě A500, A500+ 58cm vysoký, upraveny se zdrojem 240W + kabelaž.  
E-mail: zdnssoft@uno.cznebo tel.: 0465/526585

**PRODÁM :** A1200 TOWER MICRONIK, originál trafo Micronik, externí Amiga klávesnice, sampler, joystick, výměnný rámeček  
na harddisk dálé monitor C1084, hadr 2,5 GB cena dle dohody ... možno na dobírku Josef 0468/23062 po 15 hod

**PRODÁM :** Kolega Egas (L.Riha) má podobný problém, Zakoupil A4000 a zůstala mu doma A1200 + zorrosloty + CD rom,  
Micromitek monitor, Digitizer FG, Volejte Ladislav ... 0455/666337 po 16 hod

**KOUPÍM :** Koprocesor v pouzdře PGA - 6882/50 Mhz do Blizzarda 1230/50 Tel. 05/46211807 JKMS

**KOUPÍM :** Amigu 1200 možno i s HDD min. 1.2GB. MIKI 05/41212337

**KOUPÍM :** Harddisk 3,5 od 2,5 GB do 4,3 GB pro Amigu 1200 možno i se softem (OS 3,0)  
tel. 017/3230631 od 8 - 17 hodin adres: Luděk Orava, Bor 49, Karlovy Vary, 360 01

**KOUPÍM :** Za rozumnou cenu 32MB simm + do Blizzarda koprocesor 1230/50 PGA 6882/50 prosím nabidněte 05/47215299

**KOUPÍM :** TV modulátor pro A500 - cena dohodou volejte 05/47218397 pan Král

**KOUPÍM :** Interní mechanika pro A1200... Zbyněk Fríml, Mrštíkova 393, Říčany u Brna, 664 82, Tel. 0502/427778  
e-mail: papagaj@post.cz

Tuto rubriku má pod palcem Br@un, takže veškeré inzeráty adresujte na jeho adresu. Inzerce je zcela zdarma...

Vážení uživatele osobních počítačů!

Věnujte prosím chvíli pozornosti této zprávě: Víme, že mnoho z Vás se zajímá o umění. Proto si Vám dovolujeme nabídnout tyto informace o budoucí CD-ROM s názvem "Dějiny umění od gotiky po renesanci", které naše firma připravuje. Jedna se o encyklopédii z knih Dějiny umění od Jose Piona, z dílu 5 - 7. Proto, aby byla encyklopédie snadno ovladatelná a použitelná na VŠECH počítačových systémech (Amiga-DOS, BeBox, Linux, Mac OS, Windows 95/98/NT, SGI, Unix a dalších), je encyklopédie vytvořena ve formátu HTML.

Co encyklopédie obsahuje:

Cílem naší firmy bylo zpřístupnit veřejnosti reprodukce více než 600 obrazu ve vysokém rozlišení od známých malířů z období gotiky, renesance a baroka, použito je několik způsobu výběru dat (malíři, obrazy, galerie, slohy), každý obraz je nejprve zobrazen v nižším rozlišení (kvůli rychlejšímu načtení) a po odkliknutí tohoto náhledu se zobrazí jeho detail ve vysokém rozlišení, nad každým náhledem se nachází informace o obraze (autor, název, rok, galerie, styl), - každý obraz obsahuje svůj popis, textové informace převzaté z knihy, v budoucnu též hudební ukázky skladatelů, kteří v té době žili a další informace.

Krátkou ukázkou najeznete na:

[www.omegaplus.cz/stepan1/dejiny\\_umeni/index.html](http://www.omegaplus.cz/stepan1/dejiny_umeni/index.html) a další informace na adresu:

Pavel Štěpán Turovská 200 538 63 Chroustovice Tel.: 0455/674 147, mobil: 0603/515 442

E-mail: stepan@chr.cz, Fido: 2:423/36.10

Děkujeme Vám, že jste věnovali pozornost tomuto článek a že jste se podívali na ukázku. Těšíme se na Vaše ohlasy a připomínky. S pozdravem a přání všeho dobrého Pavel Štěpán (jeden z tvůrců encyklopédie Dějiny umění)

**javosoft®**  
JAVOSOFT  
SVORNOSTI 2  
HAVÍŘOV 1  
736 01

Hry si lze objednat na této adresě:

JAVOSOFT  
SVORNOSTI 2  
HAVÍŘOV 1  
736 01  
[www.javosoft.cz](http://www.javosoft.cz) email: [javosoft@poda.cz](mailto:javosoft@poda.cz)  
Tel. 069/6810418

Big Red Adventure (Amiga CD)	890
Brain Damage Pinball (Amiga CD)	890
Capital Punishment (Amiga)	960
Eat the Whistle (Amiga CD) fotbal	830
Final Odyssey (Amiga CD)	1290
Foundation (Amiga CD)	1490
Genetic Species (Amiga CD)	1390
Myst (Amiga CD)	1890
Napalm (Amiga CD)	1890
Quake (Amiga CD)	1990
Samba World Cup (Amiga CD) fotbal	1190
Shadow of the 3rd Moon (Amiga CD)	1290
Virtua Karting 2 (Amiga CD)	790

Ceník platí ke dni 20.2.1999

## **Oficiální pozvánka a oficiální oznámení**

konání setkání uživatelů počítačů AMIGA, které se koná ve dnech 15. - 16. května 1999 od 10.00hod.pod názvem MaleS-99

### **SRDEČNĚ VÁS ZVEME.**

Přihlášení soutěžních příspěvků je možno provést od tohoto okamžiku až do 14.00hod prvního dne kdy od 15.00hod soutěže začnou probíhat. Máte-li jakékoliv dotazy či připomínky jsem na telefonu či mailu kdykoliv připraven poskytnout veškeré informace. Přečtěte si prosím pečlivě informace o setkání, skupinách a náležitostech, které snad nejsou natolik nepochopitelné.

Pokud máte možnost šířit, rozmnožit a zveřejnit tyto informace, datum a místo konání a tento dotazník, předem velmi děkuji a velmi pomůžete dobré a početné účasti.

Předem Díky.

### **Informace**

Obsahem našeho setkání budou prezentace nejen práce a ukázek našich uživatelů, ale také prezentace klubu DAC, časopisu Fénix, pokud se nám podaří přemluvit firmy s výpočetní technikou, zajistě budou i ceny do soutěží, i když budeme velmi rádi za symbolické.

Pokud tímto oslovujeme další média, diskmagy a časopisy, budeme velmi rádi, pokud si zpracujete, připravíte či pošlete Vaše prezentace či si můžete připravit malinkou kratičkou představovačku a toto mi prosím dejte včas vědět pro sestavení programu, který stále ladím, a ladím a ladím. Za jakoukoliv reklamu, prezentaci ve Vašich možnostech velmi předem děkujeme.

Obsahem a zájmem našeho setkání, je stejně jako loni, spokojenosť, klid, pohoda, zajištěné zázemí a poklidný průběh i s občerstvením po celou dobu. V loňském roce byla projevena spokojenosť zájmem uživatelů zúčastněných a ve stejném duchu chceme, aby proběhlo setkání i v roce letošním. K tomu samozřejmě přispějete plnou měrou i Vy.

Je pro nás nutností, abyste poslali co možná nejdříve tyto dotazníky, přihlášky i ostatní náležitosti potřebné pro naši evidenci, sestavení programu, hlasovacích lístků soutěží, přípravu programového zázemí, a k tomu samozřejmě nutně potřebujeme všechny potřebné náležitosti a podklady.

Chceme věřit, že se nám naše setkání vydaří stejně dobře jako loni. Samozřejmě opět bude zajištěno občerstvení přímo na místě. Podle počtu zúčastněných uvidíme, jaká bude možnost slavnostní večeře.

Máte-li jakékoliv připomínky, nadávky, reakce, pochvaly či cokoliv, sdělte nám to hned a pokud možno do očí, abychom si to potom nemuseli někde za zády zase přečíst. Stejně tak, pokud se zúčastníte setkání, vše řekněte na místě, a pokud se Vám to nebude líbit, tak si laskavě uvědomte, že jste byli pozváni a přijeli jste dobrovolně a tuto volbu máte i při odjezdu, ale jsem přesvědčen, že to tak nedopadne.

-----

Příjmení:	Jméno:	přezdívka:
rodné číslo:	Číslo OP	
Bydliště:		
Telefon:	FAX:	e-mail :
Setkání se zúčastním:	sobota - neděle - oba dny	
Chci zajistit ubytování pro:	Počet osob =	
V případě ubytování zasílám částku za uvedený počet osob v celkové výši _____ Kč složenkou C. (150,-Kč osoba/den). Pokud nebude uharzeno, není možno zajistit ubytování.		
Na setkání přijedu s Amigou	ano - ne	Pokud ano, prosím o sestavu: _____

-----

Všechny podmínky, skupiny a náležitosti jsou uvedeny v propozicích. Je jen podmínkou odeslání tohoto dotazníku, pokud se chcete zúčastnit soutěží, zajistit ubytování a potvrdit závaznou účast. Bez uhrazení dané částky ubytování nezajišťuji. Také je nutno uvést, zda máte možnost poskytnout Váš soutěžní příspěvek klubu pro účely zveřejnění či umístění Vaší práce na AR CD pro veřejnost.

Já osobně jako pořadatel si vyhrazuji právo vykázání zúčastněného v případě jeho alkoholového kolapsu, v prostorách setkání neakceptuji kuřáky a kouření, prostoru je okolo dost a dost, jídlo a tekutiny si můžete zkonzumovat dle libosti v mnoha přilehlých prostorách, ale hlavně ne nad klávesnicemi a monitory zúčastněných. Klid a pohodu se budu snažit organizovat stejně jako loni, tudíž na toto berte zřetel a ohled. Organizaci, průběh a vše potřebné provádím zcela sám, proto berte veškeré náležitosti na vědomí velmi důkladně.

Pokud budete mít zájem přijet na oba dny, tedy sobota a neděle, je pro nás potřeba, abyste co nejdříve zaslali jako závazné uhrané složenky "C" s částkou 150,-Kč na osobu a noc. Pokud Vás pojede více, je možno toto sečist a poslat najednou, jen je potřeba přesná data, jméno, příjmení, rodné číslo a adresu a číslo OP vyplnit pro všechny osoby pro ubytovací zařízení. Velkou změnou, kterou nám správa učiliště vychází vstříc, je možnost zajištění večeře a snídaně, ale pouze pokud bude kapacita ubytovaných převyšovat 30 osob a částka za večeři a snídaní v místě ubytování je v ceně 100,-Kč. Toto bychom okamžitě všem ubytovaným zaslali a dali na vědomí, ale můžete samozřejmě uvést, zda máte zájem o tuto službu. Pokud pojedete z větší dálky a chtěli byste přijet již v pátek, je to možno zajistit, ale připočítejte nejen částku za nocleh, ale okamžitě zašlete tyto informace.

Ubytování je na stejně úrovni jako vloni v ubytovacích kapacitách středního učiliště zde u nás, cca 500m od místa konání. Setkání chceme konat ve stejných prostorách jako v loňském roce, pokud nebude kapacita přihlášených přesahovat možnosti, ale i na tuto variantu jsme dokonale připraveni.

Pokud budete mít dotazy ohledně příjezdu či cesty, kde jsou Malé Svatoňovice, jednak jsou na mapě a jednak každý obdrží výpis cesty jak a kam a jak daleko to je. Stačí se podívat dále. U nás se jen doptáte na náměstí a to je vše.

V loňském roce bylo nejdiskutovanějším bodem vstupné, které bylo 70,-Kč na osobu a den. I přesto, že v loňském roce DAC doplácel ze svých prostředků celkově přes 4.000,-Kč, přesto jsme se rozhodli, že toto bude letos trošku jinak.

Sobota 15.5.99 - 30,-Kč                      Neděle 16.5.99 - 30,-Kč                      Sobota a Neděle 15-16.5.99 - 50,-Kč

Vše samozřejmě pro jednu osobu. Stejně vstupné je i pro veřejnost. Tuto částku můžete uhradit společně se složenkou za ubytování. Nezapomeňte uvést počet osob a jejich osobní data.

**Sobota - 10.00hodin do 22.00 (max.23.00) a spát                      Neděle - 09.00hodin do 17.00hodin - to stačí**

Snad je v pozvánce a informacích uvedeno vše potřebné a nutné, ostatní si můžeme říci přímo na místě nebo funguje telefon, pošta a internet.

Všechny oslovené Vás vřele a srdečně zvu k poklidnému víkendu, který si můžeme všichni sestřídit dobrou pohodou a získávání informací a diskuse nad chytrými věcmi.

Dotazy, připomínky, finance a vše ostatní potřebné můžete poslat či sdělit na uvedená data. Těším se na Vás.

## **DATA AMIGA CLUB**

Oldřich Vosyka, Zahradní 253, Malé Svatoňovice, 542 34

tel./fax.: 0439-886165, e-mail: dac@hrk.pvt.net.cz



Zúčastním se soutěží se svým příspěvkem:

Výběr skupiny

**DEMA** exec. spustitelné                      název \_\_\_\_\_                      velikost \_\_\_\_\_  
**HUDBA** hudební práce max do 5ti min.                      název \_\_\_\_\_                      velikost \_\_\_\_\_  
**GRAFIKA** max 3 obrázky                      název \_\_\_\_\_                      velikost \_\_\_\_\_  
**ANIMACE** co lze na Amize rozhýbat                      název \_\_\_\_\_                      velikost \_\_\_\_\_

Zúčastním se připravené herní soutěže QUAKE, DOOMM a pod. ANO - Ne                      pokud vyjde čas

DEMA a ANIMACE si bude provozovat každý na svém počítači, protože tato tvorba je u něho optimalizována pro jeho výkon. GRAFIKA A HUDBA je možna poskytnout na disketách a budou spuštěny tyto tvorby na jednom stroji pro shrábení všem na jednom místě.

## **DATA AMIGA CLUB**

Oldřich Vosyka, Zahradní 253, Malé Svatoňovice, 542 34

tel./fax.: 0439-886165, e-mail: dac@hrk.pvt.net.cz