

# Vangelis Works



ČASOPIS PRO UŽIVATELE POČÍTAČŮ COMMODORE 64/128

● Zpracováno na počítači Commodore 64 programem GeoPublish



**zelenek**

Klub 664/128 CRDCI

## Vydavatel a distributor

Klub uživatelů C64/128 ARDAN, Pod Vřchem 2639, Mělník 276 01,  
tel: 0206/6215567, e-mail: ARDAN@PSTCZ  
ARDAN Power-888: 0206/621447 (ANSI/POWER, 3, N)

## Šéfredaktor

Marek Václavík, tř. 1. máje 1621, Hranice 753 01  
e-mail: VACLAVIKSA4@LILIPUT.ZCUCZ

## Internet SPLASH! On-line

<http://members.xoom.com/ardan>

## Redaktori a přispěvatelé

Marek Lesák (MAC, e-mail: MAREKLESAKHGF@VSB.CZ),  
Rudolf Šebánek (Ruda RS), Lukáš Šebánek (LUDASS), Karel  
Pořešek (KP), Jiří Fišálek (Stowvie of Fikus), J. Baer

## Splash! vzniká na této konfiguraci

Commodore 64 II, SuperCPU 64, disk drive 1541 II, disk drive 1581,  
REU 1750 (1024, na 1MB), myš 1351, operační systém GEOS v2.0

## Rozsah časopisu

32 stran + 1 disketa 5,25 DD

## Cena a předplatné časopisu

Cena jednoho čísla včetně disku: 70,- Kč. Celoroční předplatné  
(4 čísla): 240,- Kč (v ceně předplatného je započteno i poštovné).

Máte-li zájem o kvalitní software (hry, užitkové programy, GEOS a jiné), literaturu, nebo hardware pro Commodore 64/128, případně o předplatné časopisu Splash!, pište na adresu nášeho klubu (na požádání vám zašleme souhlasný katalog zboží):

Klub uživatelského C64/128 ARDAN  
Pod Vřchem 2639  
276 01 Mělník

Séredaktor si vyhrazuje právo na jazykovou úpravu příspěvku. Za ob琉h  
a pôvodnosť článku odpovedají autori. Nevyžiadane rukopisy se nevracejí.

# SLOVO Úvodem

Uázení čtenáři a zároveň commodoristé,

i když vidíte po levé straně Marcuse a pod úvodníkem i jeho úvodní slovo se rozhodně vydavatel.

Bohužel vám musím oznámit, že toto číslo časopisu Splash! je poslední. Příčinou, které nás vedly k zastavení vydávání časopisu, bylo několik. Zde heslovitě je všechny uvedeno:

1.) Uzídelním ke své pracovní zaneprázdněnosti odešel z redakce Marek Václavík - nejdilečtější osoba ve Splash!

2.) Rápidní pokles předplatitele ze 140 na 55.

3.) Malo příspěvků od vás čtenářů.

Situaci se zbytkem předplatného t.j. 120 Kč chceme řešit následujícím způsobem. Můžete si na tučtu částku objednat softwaru nebo literaturu na adresu klubu. Přitom nebudeme úctovat žádné poštovné.

Samozřejmě činnost klubu nebude zastavena a budete moci i nadále se obracet na nás.

Nelze úplně vyloučit možnost vydávání občasníku nebo i Splash!, pokud se najdou mezi vám takovito zájemci. Já osobně jsem otevřen veškerým nabídкам.

Úvýoj v oblasti C64/128 pokračuje neúnavně dopředu. Jsou uvedeny na trh nové verze geosu: Wheats 64 a 128 od M.Randalla a německý upgrade MegaPatch.0 těchto novinkách chceme informovat v občasníku. Dovídám, že se nám podaří vydat do konce roku nový aktualizovaný katalog.

Hlavním trendem je nástup PC. Proto budeme v naši klubové činnosti zabývat se i PC softwararem, hlavně pro slabší počítací. Zde nejvíce se věnujeme PC Geosu a jeho nástupci New Deal Office, zaměříme se i na emulátory. Dašsim směrem bude operační systém Linux, který je multiprocesorní a začíná pomalu konkurovat i MS Windows.

Co říci na závěr? Mějte rádi svůj počítač C64/128 a nezabavujte se ho. Bude ještě léta sloužit a my se u klubu budeme snažit vám dodávat nejčerstvější novinky.

S pozdravem Commodoru zdar! se s vám loučí

T.ARDAN



# Obsah:

Slovo úvodem	3
Obsah	4
Splash-disk č10	5
Com-in 64	6
Emulace C-64 na PC	7
Khubové novinky	8
Seznam vydaných herních recenzí a literatury	9
Telefomanager++	10
RAMOS 128/1750	11
Burza 128	12
Světelné pero pro C64/128	13
Výroba STOP-tlačítka	14
Víte, že...	15
GeoHelpView	16
TopDesk v2.5	17
Zhodnocení Herní ankety	18
Herní novinky - preview	19
KLASIKA: International Soccer	20
Supercars	21
Megaforce	22
Biff	23
Cabal	24
Into the Nature	25
Iketa	26
Sonny the Snail	27
Dopisy čtenářů	28
Zákysník aneb Hráči sobě	29
	30
	31

# Splash! - Disk č. 10

## Strana A:

### Programy pro C128

**Telefomanager++:** program je určen pro počítač C128 a pracuje v 80-znakovém rozlišení. Je koncipován jako výkonný záznamník či databáze telefonních čísel.

**Burza C128/80:** jedná se o hru, kde hlavním cílem hráče (může jich být až 9) je nákup a prodej akcií na simulované burze cenných papírů. Program běží pouze v režimu 80 znaků. RAMOS: program RAMOS umožňuje provést simulaci disk. jednotky v modulu REU 1750 na počítači C128, C128D v mode 128.

### Hry - preview

**Legend of Cyril:** nehratelné preview nové německé adventure/strategie. Velice pěkné grafika slibuje silné zážitky při parádě!

**Insanity:** tentokrát hratelná demoverze. Hra ve stylu slavného Arkanoida.

**Samber:** představka známé hry Lode Runner, to je nová hra jménem Samber. O tom, jak

asi bude vypadat, se můžete přesvědčit i vý.

### GEO

**INKWELL, LIGHTPEN, AnyPen, PENJOY:** pokud se ozhodnete postavit si podle článku v dnešním čísle Splash! světelné pero, pak možná uvítete několik řadiců k tomuto zařízení pro GEOS.

**ChangeBSW 1.2:** drobná utilita pro změnu systémového fontu BSW. Lze ji použít i na Boot-disku, pak se po naštěení GEOSu sama spustí. Podrobný popis najdete v text.dokumentu, který je na disketě. Najdete zde také BSW-font anglický, německý a český!!! (jak jinak než ve formátu +cs).

## Strana B:

### Demo (grafická kolekce)

**Guru Meditation:** dnes již klasická kolekce z produkce polské skupiny Agony. Guru Meditation je kolekci interlace (IFL) obrázků té nejvyšší kvality, které byly ručně kresleny na Amaze 1200 a poté zkonvertovány do C64. O kvalitě se můžete přesvědčit sami..

### GEOS!

**LoadGeoHelp:** DA-program (DeskAccessory=program, který lze vyvolat v kterékoli GEOS-aplikaci v menu GEOS), kterým spusťte program GeoHelpView.

**GeoHelpView:** vynikající utilita využitelná prakticky pod jakýmkoliv GEOS-programem. Ide o jakýsi druh on-line helpu, který znaj všichni uživatelé PC a operačního systému Windows. Na disketě najdete rovněž font a speciální tiskový řadič, pomocí kterých můžete vytvářet vlastní help-dokumenty, a také podrobný popis programu a scriptu (v češtině), který se automaticky natáhne po spuštění GeoHelpView.

COM-IN 64

a další kombinace kláves

Program Com-in 64 je sice 15 let starý, přesto v poslední době může najít uplatnění a to díky rychle rostoucímu počtu zájemců o provoz na amatérských pásmech. I když většina zájemců má dnes žádost o provoz v digitální sítí Packet Radia, spokojí se některí i provozem CW/morse/ nebo RTTY /radioteleprintér/. Jakož bylo ve Splashi 7 uvedeno v článku Moderny a komunikace, pro provoz Packet Radia lze použít i počítač C64. Má to i jistou výhodu protože zbytěčné naložujeme dráhu PC. Jakož bylo uvedeno ve Splashi 7 k provozu v sítí PR musíme srovnat zkoušky alespoň třídy D. Ale tím nechci nikoho zateřovat.

Nyní k programu COM-IN 64. Po nainstalování zadáme mási volací značku např. OK2 XX, nebo si něco vyjmeme. Potom program nachevší zobrazí které I/O zařízení máme v provozu /disk, kazeta/. Na obrazovce se potom objeví aktuální informace a to přenosová rychlosť, v bádcech za sekundu nebo slov za minutu v režimu morse, dále druh provozu /Baudot, Ascii, Cw/zkratkou TX a RX znamená příjem a vysílání a ovědájí se klávesou F7. Dále se zobrazuje čas který utváří na spuštění programu

Program COM-IN 64 komunikuje s tiskárnou /zkoušel jsem K6304/, aktivuje userport a je schopen natáhnout a odvysílat texty psané např. v Easy scriptu. COM-IN 64 uloží na disk i přijaté texty jako sekvenční soubory.

USERPORT. Na pinech B až N je za normálních okolností úroven log.1. V režimu Baudot při RX je na pinu E log 0. Při TX je výstup na pinech C a E. V režimu Cw TX jsou aktivovány piny C a D, při RX potom pin E. Při AFSK je aktivován pin F.

Klícování na userportu. Aktivován je pin H který můžeme bud' přes odpor asi 330 ohmů propojit s morse klíčem nebo klíčovat pomocí optočínu. Text se bude zobrazovat v horní části obrazovky. Nejasný nebo nesmyslný znak se zobrazí jako S /dolar/. Klávesou CBM+R se text přenese do spodní části obrazovky kde jej můžeme zpětně odvysílat. Za pomocí dalšího přídavného zařízení lze takto dekódovat morse text přímo z přijímače.

Nedojí významy, vyznačuj oblast textu který se má odvyslat. Pomocí klávesy CCSR text scrollujeme a klávesou CIRHOME se návratime do výchozi polohy. V programu využijeme i klávesy F1-F8. Můžeme zde navořit buffer, vyslat AFSK, přepínat příjem a vystřílení atd.

V zásadě můžeme pracovat ve třech módech a to BAUDOT - CBM+B, ASCII- CBM+A, a CW - CBM+C.

šípka vlevo	.....nastavení přenosové rychlosti 45-300 baud /-5 až 1200 baudy
CBM+M	.....smaže viditelnou část textu.
CBM+D	.....baudot display / zadáme 1 až 5/
CBM+F	.....změna audiotfrekvence / zadáme 0-9/
CBM+J	.....volba frekvence /F1-F8 a 0-9/ k otevírání převaděčů VKV
CBM+K	.....baudot kejser /klikování na userportu-viz dále/
CBM+P	.....mazání textu.
CBM+E	.....nastavení času /čas běží od nuly od naložování programu/
CBM+w	.....baudot write /zápis+číslo+zadání/
CBM+Q	.....reset /přechod do basicu/
CBM+G	.....file ? /v režimu Cw zadáme název souboru který chceme natáhnout. Jméno souboru se zobrazuje obrvezne/
CBM+S	.....file ? /v Cw název+buffer, uložení na disk/
CBM+N	.....random /v Cw se náhodně vysílájí skupiny po pěti znacích.
CBM+X	.....chybová hlášení atd.

Mnoho QSO s vaším C64 přeje FRANK OK2-3532

Poznámka redakce: bohužel obrázky byly dodány ve formátu Art Studio,který je možné neumění zkonvertovat do geosu  
CJ Joz. Šilhavý

**4.ávod:**  
Program C64s EMU překopírujeme na harddisk PC. Propojíme 1541 s PC. Spustíme C64sEMU dle kurzorem nejdříve na 1541.EXE. Je-li vše v pořádku objeví se menu a zmáčkneme klávesu Q. Nyní se musí zobrazit directory diskety v naší 1541 disketové jednotce. Rychlý přenos do PC se provede klávesou L1. Zobrazí se BAM a sledujeme přenos. Tryk nám oznamí, že přenos byl úspěšný. Klávesou X z tohoto módu vystoupíme do DOSměři buchom nyní najít jméno naší diskety s příponou .D64. Dále najedeme kurzorem na C64.EXE a spustíme. Měla by se nyní na monitoru PC objevit modrá obrazovka C-64. Pamatujme si, že v tomto chvíli jsou pro nás hlavní ovládaci klávesy F9, ALT, ENTER a kurzorové šípký. Zmáčkneme F9 a dostaneme se do menu tape souboru. Dále pokračujeme klávesou ALT a na horní liště nejdříve na disk a ENTER. Tím se nám zobrazí název nebo název přenesených disků. Emulátor totiž vytváří na hardisku PC jakési imaginární diskety C-64, které lze např. zformátovat. Enterem se nám ukáže directory, ale pozor, spuštění jednotlivých programů se provádí klávesou L2. Zjistí se dostaneme klávesou F9.

Emulace není v žádém případě stoprocentní.Velmi dobře na tom běží programy ve kterých se toho moc "nehýbe".To znamená matematické programy,logické hry,dáma,šachy a třeba i hudební programy jako Music Shop apod.U klasických her se projeví zhoršení grafiky,kromě kolize spritů nebudou registrovány.Nedivně se,pokud něm nebudu fungovat klávesy Q,W,A,S,Z,T,Y jsou vyhrazeny pro joystick 1.Joystick 2 je uložen do kurzorových kláves a fíre odpovídají klávesů CTRL.Po začátku je lepší přerušit do PC program Doctor 64 a klávesnice C s trochu "osahat".Pokud bychom potřebovali v nějakém programu klávesy Q,W,A,S,Z,můžeme joystick 1 předložit do jiných kláves.Provedeme to v menu tak,že na horní liště najedeme na OPTION.K přenosu komponentových programů do PC tedy není nutný ani DATA TRANS.Originální program C64EMU obsahuje velmi podrobný návod,který zahrnuje i konstrukci propojovacího kabelu mezi disketovou jednotkou 1541 a PC nebo dataset a PC!!!Největším zklamáním pro mě bylo to,že nelze přenést GEOS programy.System okamžitě zkolabuje,paraziti na soubor s koncovkou USR.Napak velkým povzbuzením může být to,že emulátor obsahuje velmi výkonné monitor který zároveň zobrazuje assembler,strójový jazyk a ASCII.Havájí mě funkce FIND,která výhledě požadovaný je to v současné době zbytečné.Počítáč Pentium bude třeba rázem "zpomalit" např.výprutím cache.

## Novinky Klubu C-64/128 ARDAN

### HRY

**Ultima 1,2,3,4,5,6**-výživná verze Ultimill!  
Chaotic Country-2D pěkná hra z roku 95-50 Kč.  
Leisure Suit Leo 2-2D další hra z r.97,velice podobná hře z PC-50 Kč.

### Herní návody

Jsme schopni zajistit herní návody nebo kompletní řešení v anglické nebo v němčině pro řadu her.

### Internet

Fairflight 6-4-prohřezeť wwww stránek,odděluje text od tagu,neobrazuje grafiku-50 Kč.

**Editor U diskových magazínů**  
Digitalk CZ-výborný program pro psaní diskových magazínu,podpora českého Printfox a Hi-Edt,grafický scrolling-70 Kč.

### GEOS

Geocanvas 128 -v3.0-specifikace pro GEOS 128-350 Kč.  
**GEOS Programmkatalog 1998**-katalog všech geosových programů se stručným popisem v němčině,rozšířeno do skupin (např. grafické programy, textové editory,jazyky atd.) 66 stran,že dodat po deskačce-90 Kč.

### Hardware

Mys Commodore 1351-nová originální kompatibilní se všemi programy-1000 Kč.  
Mys DataLink-joysticková myš-300 Kč.  
GamePad-mikroskopinatice jsou na spodku tohoto zajízdného joysticku-300 Kč.

Jelikož je dnešní číslo Splashle vlastně jakýmsi jubilejným číslem (na desítka na titulní stránce už o leteckém svědčí), rozhodli jsme se udělat pro vás jakýsi průřez alespoň dvěma složkami naší tvorivé činnosti.

Některí z vás to možná netuší, ale před zrodem časopisu Splash stál plnoodně katalog software a hardware, ve kterém nás klub nabízel uživatelům C64/128 nejúznejsí programy, utility, ale i hardwarová zařízení. Největší částí katalogu byl však abecední seznam her a proto jsme ke katalogu začali přidávat jakousi herní přílohu, jejž náplní byly recenze her, které nás zaujaly.

Nemělo by význam vymenovávat všechny zrcacenozvané hry, vzdýt jen v katalogu bylo recenzí více než sto!! Ale napadlo nás užlet, soubí herních recenzí vydávaných již ve Splashli. Ať už pro ty, kterí neví, co za hru by si měli pořídit (tem může posloužit údaj VERDICT, všem čtenářům Splashle dobré záramky), nebo pro ty, kteří nevlastní dřívější číslo Splashle a chtěli by vědět, co za hru v nich byly recenzovány.

## Seznam herních recenzí vydaných v časopisu Splash!

Název	Rok	Délka	Verdict	Časopis č.	Poznámka
Addgar	94	1	strana	6	9
Afterburner	87	1	strana	5	9
Amoeba	95	125	blok	6	7
Barbarian II	88	1	strana	7	2
Beach Head II	85	1	strana	8	2
Bomber	95	1	strana	2	8
Bop'n Rumble	87	167	blok	7	4
Brainwave	90	57	blok	5	3
Castle Master	91	1	strana	7	8
Choplifter!	82	46	blok	8	9
Commando Libya	86	121	blok	8	1
Cool Sports disk	-	1	strana	1	4
Duck Tales	91	4	strany	8	1
Emlyn Hughes International Soccer	92	1	strana	8	5
Entorfer	92	1	strana	6	3
Face Off	92	2	strany	6	8
Flummi's World	94	1	strana	7	3
Fred's Back 3	94	1	strana	7	2
Gameboy Tetris	-	39	blok	7	9
HERO.	84	1	strana	6	6
Hardball	85	1	strana	8	7
I Play 3D Tennis	92	1	strana	9	1
Itchii	95	1	strana	8	8
Impossible Mission 2	88	1	strana	6	5
International Karate disk	-	1	strana	3	3
Locomotion	92	1	strana	7	8
Long Life	94	2	strany	8	7
Lords of Doom	90	4	strany	10	1
Manciac Mansion	87	2	strany	9	6
Majhem in Monsterland	93	1	strana	7	8
Mechanicus	91	1	strana	8	7
Mega Starforce Remixed	94	1	strana	6	2
Minesweeper 64	95	23	blok	4	4
Muzzy Zoophute	91	1	strana	4	8
Oklahoma Kid	96	1	strana	2	9
Pang!	-	4	strana	8	9
Paradise	94	52	blok	4	9

Zavítejte na naši BBS:  
**0206/621447**

Internet:

<http://members.xoom.com/ardan>

Název	Rok	Délka	Vědikt	Časopis č.	Poznámka
Potoneze	94	120	blok	7	5
Raid Over Moscow	84	146	blok	7	7
Rubicon	92	2	strany	8	9
Serve and Volley	88	1	strana	6	2
Sever proti Jihu	89	2	strany	8	1
Snow Strike	89	2	strany	8	1
Sokoban	84	2	strany	8	5
Solo Flight	85	1	strana	7	4
Spherebrain	95	1	strana	8	6
Stone Age	92	1	strana	8	7
Street Rod	89	2	strany	9	2
Stunt Car Racer	-	1	strana	8	3
Super sports	88	2	strany	5	4
Trick	93	1	strana	8	5
Turbo Charge	91	2	strany	8	7
Ugh!	90	1	strana	7	1
Usagi Yojimbo	-	1	strana	9	1
Winter Games	90	3	strany	9	2
World Geography	85	1	strana	6	2
Zorro	85	110	blok	8	8

Tou druhou složkou naší klubové činnosti, je tvorba návodů a manuálů ke hrám. Zaměřovali jsme se hlavně na původní překlady originálních manuálů her. Snažili jsme se dodržet stejný design, stejnou grafiku (v rámci možnosti 64-ky) a myslím, že mohu s trochou pýchy prohlásit, že se nám to úspěšně dařilo.

Seznam vydáne literatury by měl pomoci těm čtenářům, uživatelům či hráčům, kteří marně sháníří některý ten manuálek, nebo jen chtejí mít přehled o tom, jaké tiskoviny jsme schopni nabídnout.

## Seznam literatury vydané Klubem uživatelů C64/128 ARDAN

Název	Strany	Poznámka	Název	Strany	Poznámka
Aussie Games	20	manuál	F14 Tomcat	5	man.
Bard's Tale II	36	man.	Grand Monster Slam	16	man.
Bard's Tale III	6	man.	Gunship	6	man.
Batman	6	man.	Impossible Mission II	13	man.
Battle Command	2	man.	Last Ninja	2	návod
Beyond Dark Castle	8	man.	Last Ninja 2	2	návod
C64 GAME POWER 1	41	návod	Last Ninja 3	3	návod
C64 GAME POWER 2	42	tipy a radu	Lemmings	11	návod
C64 GAME POWER 3	30	pomoč při řešení	Lords of Doom	13	návod
C64 GAME POWER 4	26	dodatky (adresy, pokyny, čtečky)	Maniac Mansion	5	návod
Captain Blood	8	man.	Mars Saga	11	man.
Castle Master	3	návod	Mean Streets	6	man.
Defender of the Crown	6	man.	Midnight Resistance	2	man.
Disk Demon	8	man.	Nightreed	4	man.
Elite	5	man.	Oil Imperium	8	man.
Elvira I	16	návod	Pirates!	36	man.
Power at Sea	2				

Název	Strany	Poznámka
Project Firestart	2	návod
Rychlé vektorové simulace letu	12	man.
Secret Agent	2	man.
Shadow Warriors	2	man.
Silent Service	15	man.
Sinbad	16	man.
Space Crusade	11	man.
Steel Thunder	5	man.
Storm Across Europe	32	návod
Terminator 2	4	man.
Test Drive 2	5	man.
The Simpsons	8	man.
Zak McKracken	13	návod

**POZOR, OPRAVA !!!**

**U minulém čísle se nedopatřením a chybou při tisku nesprávně vytiskla část článku PROGRAMY PRO C128 ze strany 15. Proto vám dnes přinášíme opravu a soupeř vypadá již tak, jak by vypadat měl.**

Z přímého módu můžete kdykoliv ramdisk oslovit příkazem SLOWSYS DEC ("1400"). Toto funguje dokonce i po resetu nebo současném stisku kláves RUN/STOP a RESTORE.

Pokud jste natahli BASIC-program do paměti počítače, můžete jej do ramdisku po zavolání SYSem libovolně uložit stiskem klávesy S. Budete dotázáni, do kterého banku má být program uložen.

**POZOR!** Rozšíření 1764 (256 KByte) může používat jen čtyři z osmi banků, tj. nula až tři! Banky čtyři až sedm nemohou být vzhledem k menší kapacitě rozšíření 1764 obsazeny a zůstávají prázdné.

Po uložení dat do RAMFLOPPY se bude te nacházet opět v přímém módu. Pokud chcete vás program z ramdisku opět natáhnout, zadejte jednoduše SYS DEC("1400") a objeví se opět menu. Pro natažení přísl. banku stiskněte klávesu L (load). Pokud byste chtěli BASIC program z rozšíření RAM připojit na jiný program, stiskněte klávesu M (merge). Opusťení RAMFLOPPY provedete stiskem klávesy Q.

### Numeric Keys 64

Numerický blok kláves u C128 i pro módu C64? Ano! Program NUMERIC KEYS 64 je krátkým, ale užitečným BASICprogramem, jenž vám umožní na vašem C128 (C128D) využívat numerický blok kláves i v módu C64. Načněte program (samořejmě v módu du 64) příkazem LOAD"NUMERIC KEYS 64" a spusťte obvyklý RUN. Přibližně po třech sekundách se vám pak počítač přikláší opět klášením READY. Nyní jsou klávesy numerického bloku aktivní.

# Telefonmanager++

Program Telefonmanager++ (dále již jen TM++) je určen pro počítač C128 (C128D), je

psán v BASICu 7.0 a pracuje v 80-znakovém rozlišení. Je koncipován jako výkonný záznamník či databáze telefonních čísel.

Natáhněte jej a zároveň i odstartujete příkazem **RUN „TEL.MANAGER++128“**. Po

chvíli se ocítnete v hlavním menu, které vám nabídne tyto funkce:

**F1 resp. G + F1 - Nový rádek dat**

Zde se zadávají do manažeru nová tel. čísla. Je jedno, zda v pořadí číslo-jméno nebo jméno-číslo. Důležité ale je, aby v jakémkoliv vstupu nových dat bylo odděleno jmenem od čísla značkou „šipka vlevo“, což je klávesa v levém horním rohu klávesnice, nesmí překročit 39 znaků.

Veliká šipka vlevo na obrazovce vám označuje aktuální datové pole. Klávesami kurzoru CURSOR nahoru/dolů měňte pozici této šipky a také klávesami CURSOR vlevo/vpravo můžete pohybovat výpisem dat vždy o jednu stranu obrazovky (15 pozic) dopředu či dozadu. Klávesa HOME vám umožní šípkou vždy na začátek, kombinace SHIFT+CLR/HOME vždy na konec.

**MULTI INSERT MODUS** (mód pro zadávání více vstupů dat jednou) můžete aktivovat současným stiskem kláves **G** a **F1**. Zadávací mód opusťte dvojím stiskem klávesy RETURN. Pokud je paměť počítače plná, obdržíte hlášení **POZOR, kapacita paměti nedostačuje**. Můžete si sice programem DI=300 v prvním řádku programu zvýšit (např. na 600), ale pozor! Toto je vždy spojeno s určitým rizikem, protože BANK 1 pro proměnné není neomezený!

**F3 - Hledat řádek**  
Hledaný řetězec zadáte do okna a po stisku RETURN bude vyhledáno jméno nebo tel. číslo.

**RETURN - Řádek změnit**  
Po stisku této klávesy budete moći řádek nacházející se vedle šipky libovolně měnit.

**F5 - SAVE (uložit)**  
Uloží zadána data pod jménem vám určeným. V případě, že takový soubor dat na disku již existuje, budou po pojistné otázce stará data smazána a nahrazena novými.

**F7 - LOAD (natáhnout)**  
Natažení dat do počítače z diskety. Pokud se v paměti počítače data již nacházejí, mohou být nová data ke starým připojená, ne mohou nová data stará v paměti přepsat.

**F4 - Tisknout**  
Data je možno seřídit podle abecedního pořadí.

**F6 - Rádek smazat**  
Nejdříve ještě dotázání na způsob tisku (jednotlivé listy, traktor, papír) a na výtisk od strany X po stranu Y. Klávesou ESC výtisk kdykoliv přerušíte.

**F8 - Konec**  
Program nabízí 4 možnosti ukončení.

a) Tiskový řádci nahrát - natáhne program pro volbu tisk. řadiče.  
b) Program znova startovat - aktivuje zadání nových listů.  
c) Skok do módu C64 - po přepnutí monitoru (z 80 na 40 znaků) se budete nacházet v módu C64.  
d) Provést reset. Opusťte program TM++ a budete se nacházet opět v orig. módu počítače C128.

**TMLC24-10(S)**  
- pro sériově připojené tiskárny LC 24-10 nebo pro tiskárny EPSON kompatibilní.

**TMLC24-10(P)**  
- pro LC 24-10 nebo EPSON-kompatibilní tiskárny připojené paralelním kabelem přes Userport.

**BANK 1 pro proměnné** není neomezený!

**HELP - Zobrazit délku**  
Týká se informace o počtu čísel, řádků, stran a počtu čísel na poslední straně, čímž zabezpečuje neustálý přehled o velikosti dat.

**SPACE - Disketový povel**  
Po stisku SPACE můžete vyslat povel pro disk, jednotku (S = directory). Povely pro DOSu a BASICu 2.0! Např;

R: nové jméno=staré jméno (přejmenování)  
S: jméno souboru (smazání souboru), atd...  
Komfortní příkazy BASICu 7.0 (RENAME, SCRATCH) se zde bohužel nedají použít!!!

**1 až 4 - Nastavení počtu**  
Počet sloupců při výtisku. Aktuální hodnota se objeví v pravém horním rohu v rámci kódu menu.

**1) Tiskový řádci aktivovat**  
Zde zadáte jméno vám zvoleného řadiče. Pro sériově připojené tiskárny EPSON kompatibilní (což je asi nejčastěji užívána konfigurace) vám doporučujeme LC24-10(S). Předchozí zvolený řadič bude vždy v případě nové volby deaktivován a na disku mu bude přiřezeno č. 0 - neaktivní.

**2) Tiskový řádci změnit**  
Slouží pro jemné dotahání nastaveného řadiče a parametry musí být zadávány ve formě desítkových čísel.

**Cílo přístroje: (běžně 4)**  
Sekundární adresa: Zde musí být zvolen lineární kanál, který posílá data nejméněna na tiskárnu (např. 001 pro tiskárny Star-LC a EPSON kompatibilní). POZOR!! U řadiče LC24-10 je nulla již přednastavená. Sekundární adresa vaši tiskárny musí být změněna například tehdy, pokud se na výtisku objevuje záměna velkých a malých písmen.

**Počet řádků na stranu:** Přednastavené je pro vasi konfiguraci bez významu (0). Spuštění programu bez aktivovaného řadiče není možné! Součástí programu jsou i následující tisk. řadiče:

**Počet meziřádků mezi stranami:** Platí pouze pro traktorový papír.

**Jméno dat:** Slouží k uložení vlastních dat na disk, což je u normálních řadičů uložených na disku již nepotřebné.

**Directory:** Zobrazí na přání celý obsah diskety nebo jen jména tiskových řadičů.

**Nový start:** Používejte vždy, když změnите disketu. Program totiž sám při novém startu zkouší, zda se na disketě nachází i řadič.

**T.M.+ startovat:** Vložte systémovou disketu s programem a stiskněte RETURN. Konec: Návrat do primého módu resept.

**- Ruda RS -**

# RAMOS 128/1750

# BULZZA 128

Program RAMOS v1.1 umožňuje provést simulaci disk jednotky v módulu REU 1750 na počítači C128, C128D v módě 128. S podobným používáním výkoné RAM - disketou se můžete setkat např. v módě C64 u GEOSu, pro který C128 vás dosud takovéto rozšíření chybí...

S RAMOSem jsou programy natahovaly SCRATCH, RAMOS přidělí pro rozšíření REU 1750 číslo přístroje 7 a obsluhuje ho stejně jako ostatní periferie počítače.

Pro odstartování programu RAMOS (samořejmě v módě 128 a se zasunutým REU 1750) použijte příkaz RUN "RAMOS". Pak můžete být zahájena vlastní práce s rozšířením. Programy mohou být ukládány a natahovaly těmito příkazy:

SAVE "jméno",? DSAVE "jméno",? LOAD "jméno",? BLOAD "jméno",? SCRATCH "jméno",?

Adresář RAM - diskety si můžete vyvolutem dvěma způsoby: CATALOG U7 nebo DIRECTORY U7.

Když je rozdělena na 224 bloků po 2048

Bytech. Chcete-li všechny programy najednou smazat, použijte příkaz pro formátování: HEADER "jméno",? U7. Po jistici otázce bude RAM - disketa znova zformátována a všechny programy budou smazány. Nové odstartování (spuštění) systému docílíte příkazem SYS DEC ("COO").

Takto můžete tedy i během vaši práce se systémem libovolně resetovat počítač a opětovně RAM - disketu pomocí výše zmíněného příkazu SYS DEC ("COO") aktivovat. Navíc si můžete díky speciálnímu příkazu OPEN kanál 7,1, "M" přecít v případě potřeby i chybový kanál RAM - diskety. Ten nemusí být uzavřen příkazem CLOSE. RAMOS zná deset systémových klášení, které se skládají z čísla a krátkého testu.

## 00:OKAY

S úspěchem provedená operace je signalizována zpětným OK-hlášením.

## 01:SHORT RAM BLOCK

Toto hlášení obdržíte tehdy, pokud ukládaný program do rozšíření nejde uložit. Toto hlášení může také vzniknout pokud RAM - disketa nemá dostatečný počet volných bloků pro váš program.

## 03:SYNTAX ERROR [ILLEGAL JOKER]

Znak „?“ byl použit, přestože to použitá operace nedovoluje. Nahradní znaky nesmí být použity u příkazu SAVE a SCRATCH.

## 04:FILE NOT FOUND

Data nebyla nalezena.

## 05:RAMOS v1.1

Toto je počáteční hlášení systému RAMOS.

## 06:SYNTAX ERROR [STRING TOO LONG]

Retězec použitých znaků je příliš dlouhý.

## 07:SYNTAX ERROR [INVALID COMMAND]

Příkaz vyslaný povalelem OPEN neexistuje.

## 08:SYNTAX ERROR [GENERAL SYNTAX]

Předepeřená syntaxe nebyla dodržena (pouze příkazem SCRATCH).

## 09:FILE SCRATCHED

Po úspěšně provedené operaci (po příkazu SCRATCH) obdržíte toto hlášení.

RAMOS v1.1 obsazuje v paměti C128 jen něco přes 100 Bytů v rozsahu od \$0C00-\$1000. Dostí často používaný rozsah od \$1000, kterém leží většina strojních programů, může být použit, v tomto rozsahu se nesmí nacházet žádná rutina přerušení. RAMOS totiž obsadí rozsah od \$1000 v momentě, kdy RAM - disketu oslovíte. Rozsah \$1000-\$10FF je v tom okamžiku bleskurychle kopirován a RAMOS tím natažen. Po oslovení je zobrazen originální obsah. RAM - disketa jde bez problémů ovládat i z mo-

matu dne - BURZY 128. Jediná se o hru, kde hlavním cílem hráče (můžete jich být až 9) je nákup a prodej akcií na simulované burze cenných papírů (...o jak aktuální pro ty, kterí si chtějí vydělat). Samozřejmě musíte nakupovat za co nejnižší cenu a prodávat za výšší kurs, jinak byste asi na burze neobstáli.

Dále hry je libovolně volitelná a dá se na začátku nastavit (max. 9999 dnů). Každý hráč dostane do začátku 25.000,- Kč (ty bývají řada pořeboval) a můžete zaúcti spekulovat. K dispozici máte akcie 24 renomovaných firem podnikajících v oblasti počítačů a elektroniky. Nechybi zde ani tak slavná jména, jako jsou Commodore, Intel, Nixdorf, AMD, Texas Instruments, Epson, Philips, Autocor a další... (Toto není reklama!)

A teď něco k ovládání programu. V programu je poměrně jednoduchá orientace, ještě je celý napsán v našem rodném jazyce. Můžete tedy nakupovat a prodávat akcie,

což ale není zadarmo a banka vám vždy přináší některé z těchto operací odečte dve procenta ze zisku. Dokonce i když operaci (prodej či kupuj) na poslední chvíli odvoláte. V takovém případě na banku použijte fintu, aby si můžete nevyskakovat: jednoduše se nevezdejte operace (i když nakonec nic nechtejte) a vezměte si sousto, na které vaše kapsa (konta) nestojí. Banka vám jenom oznamí, že na to nemáte a žádne peněze neplatí!

Dále si lze ve hře prohlédnout sloupcové grafy, které zobrazí nejen vaše hospodaření, ale i vývoj akcií vybraných firem, přehledné tabulky pro každého hráče zvláště zobrazující jeho objem akcií, hotovost atd.

Tohle všechno činí hru daleko pestřejší a zajímavější a potírat vás sám vede přes jednotlivé obrazovky. Pokud hráč, který je na hahu ukončí veškeré své obchodní aktivity a vezme si sousto, na které vaše kapsa (konta) nestojí, banka vám jenom oznamí, že na burze nový den.

Chcete-li si hru opravdu prožít, můžete ji i přerušit a uložit klávesou F8 na disk a tak hrát několik dní po sobě. Na disketu se uloží vždy nejnovější stav hry a stará data (pokud existují) jsou vždy nahrazena novými. Pro úplný výčet funkcí programu ještě uvádíme tzv. „horček klávesy“:

1 - koupě akcií  
2 - prodej akcií  
3 - ukazatel akcií  
4 - ukončení operaci, další hrač

5 - ukazatel vývoje kapitulu  
6 - ukazatel vývoje cen akcií firmy

F8 - uložení aktuálního stavu hry

Nakonec přejí hodně prosperujících firem a uvidíte, že 80 znaku vašeho PC 128 stojí skutečně za to.

- Ruda RS, LUCASS -

# Světelné pero pro C64/128

Na počátku technického vývoje počítačů bylo jejich vybavení poměrně jednoduché. Klávesnice, monitor, nějaká ta disketová jednotka a popřípadě tiskárna. Klávesnice byla tehdy jediným vstupním zařízením. Postupně časem přišla však na řadu i jiná vstupní zařízení, jako joystick, myš a světelné pero.

Posledně jmenované světelné pero je vedle myší a joysticku také kompaktnější a cenově přijatelnější alternativou osobním počítačům. V tomto článku vám přinášíme návod na stavbu světelného pera, které sice nebude asi tak kvalitní jako tovární originál zakoupený v obchodě, ale pro naše použití na C64/128 plně dostačuje. Provozovat takto vými vyrobené pero můžete s příslušným rádiem např. pod GEOSem, nebo pod jakýmkoli grafickými editory podporujícími toto zařízení.

Zapojení pera je tak jednoduché, že by jej snad měli zvládnout i naprostí začátečníci. Proto se zde detailním postupem stavby nebudeme zabývat, spíše býchom vám chtěli objasnit funkci světelného pera.

Princip světelného pera úzce souvisí se stavbou obrazu na monitoru či TV. Jak mnozí jistě víte, obraz je vykreslován bod po bodu a řádku po řádku úzkým paprskem. Průběh paprsku určitými koordináty obrazovky, na které ukazuje světelné pero, dává signál videotripu (VIC). Protože VIC nyní ví, který bod obrazovky je právě vy-

kreslován, nedá mu již mnoho práce zpracování a vypočítat situaci koordinátu, na které pero ukazuje.

Protože již alespoň ve zkratce znáte princip funkce světelného pera je zde tedy seznámou součástek a plánek zapojení vašeho budoucího zařízení:

- 1) Fototranzistor BPX 81
- 2) Transistor BC 517
- 3) Integrovaný obvod SN 7413
- 4) Odpor 5K6
- 5) Odpor 1K
- 6) Trimer 10K
- 7) konektor CANON 9
- 8) Tištěný spoj (destička)
- 9) Silnější pouzdro (např. ze starého pera)
- 10) Kabel 2-žilový (asi 1 metr)

Ruda RS, J. Beer

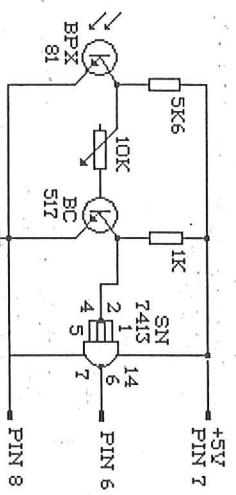


Schéma zapojení světelného pera

*Splash!*

Splash! On-line aneb náš časopis na Internetu!!!

Nezůstaváme pozadu, ale kráčíme s dobou. Jíž delší dobu nás můžete nalézt na internetu a to na těchto adresách:

<http://www.vsb.cz/~g9440/splash/splash.htm>  
<http://www.pfe.zcu.cz/~lavclavik/sa4/splash/splash.htm>

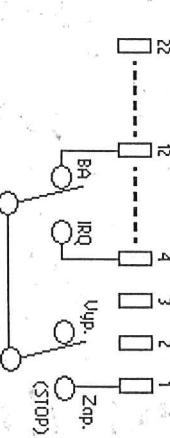
# Výroba STOP-tlačítka

Potřebujes někdy zastavit hru, která nemá funkci PAUSE? Třeba když zazvoní telefon? Pak právě pro tebe je určen následující návod. Existují dva způsoby, jak zastavit běh programu:

Kontakt 12 (BA) spojit přes vypínač s kontaktem 1 nebo 22 (GND) Expansion portu. BA je spojen s VIDEO kontrolou a procesorem READY. Videokontrola signalizuje procesoru, že potřebuje čerpat z určitých paměťových bloků. K procesu dochází každou osmou řádku rastrov.

## 1.

Kontakt 4 (IRQ) spojit přes vypínač s kontaktem 1 nebo 22 (GND) Expansion portu. Spojováním bude ručna IRQ spouštěna časíří, cursor bude blikat rychleji a hodiny budou méně přesné.





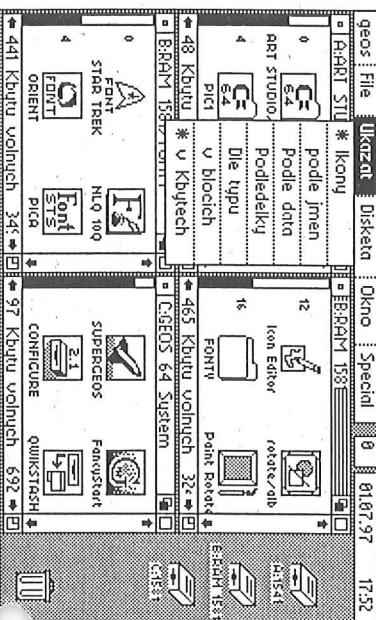
# GeoHelpView

Když jsem poprvé spatřil ostrou verzi programu GeoDOS v2.0, zalapal jsem po dechu a řekl si, že to snad ani nemůže být pravda. Prostředí silně připomínající pracovní plochu Windows 95, spousta barev... Ale proč jsem začal právě GeoDOSem? Odpověď je nasledující: program GeoHelpView, o kterém vám chci dnes něco prozradit, je neprimo součástí programu GeoDOS v2.0 a byl tvoren souběžně s ním. Bohužel, pokud chce používat GD 2.0 pro práci s MS-DOS disketami, je nezbytné vlastnit některou z 35' disk, jednotek (1581/FD2000/FD4000). Jenže u nás tyto drojavy má pouze malivé centrum commodorištů, proto je taky velká škoda, že si většina z vás, uživatelů GEOSu, nemůže práci s GeoDOSem plně využívat. Přichází tak opravdu o neobyčejný zážitek.

mimo okno, jako tomu bylo u DeskTopu. Jednou z hlavních inovací je v TopDesku nová funkce, pomocí které si můžete na disketu vytvořit vlastní podadresáře. Tento podadresář pak má svoji vlastní ikonu a do něj nebo z něj můžete přesouvat libovolné soubory. Tako si můžete jednoduše rozložit soubory specifických kategorií, například obrázky, texty, aplikace apod. Ovšem tyto podadresáře nejsou skutečnými soubory. takto upravený adresář diskety v DeskTopu, všechny soubory budou v hlavním adresáři, jakoby se nechurnello. Mezi zjednodušené funkce TopDesku patří volba tisk, rádiče nebo vstupního zařízení - stádí dvojklik na kýzený rádič a ten se automaticky nainstaluje. Obrovskou výhodu skýtá TopDesk majitelem RAM (rozšíření RAM). Chcete-li ušetřit fyzickou paměť na disku, stačí v menu Special zvolit položku pod názvem RamDiskTop. Poté se totiž hlavní část programu přesune do volného RAM-banku vaši REU (tedy za předpokladu, že jste některý volný zbývá) a na disku se vytvoří pouze podporný soubor o velikosti 5kB. Ten již ale nemusíte mazat, jinak se TopDisk zhroutí. Proto toto nastavení doporučují provozovat pouze na vašem RAM-disku. Užitčnou funkcí je rovněž možnost konfigurace TopDisku jako pracovní plochy místo původního DeskTopu. K tomu stačí pouze vymazat z vaší Boot-diskety DeskTop nahradit její TopDiskem a následně jej přejmenovat na DESK TOP. Po natažení systému se pak automaticky spustí TopDisk a nadále funguje jako hlavní pracovní plocha.

Já jako GEOS-fanda jsem si však za několik let práce s GEOSem natolik zvykl pracovat v DeskTopu, že TopDisku nemůžu od-

puslit jednu věc. Kdo někdy viděl přehledné usporádání GEOSu v DeskTopu, jistě mi dá za pravdu, že nemalý podíl na tomto porádku v souborech má barevné odlišení ikon podle typu. Uvedu příklad mého barevného nastavení ikony aplikaci mají černou barvu, fonty bílé, data modrou, rádiče tiskáren fialovou, DA programy žlutou a takých mohu pokračovat dál. Tak mohu okamžitě odlišit jednotlivé soubory, které lze spustit, které ne. Obzvláště užitečné je to pak rychlá, probíram - li se neznámým disketami - leitním pohledem tak ihned znám, co jsou které programy zač. To také značně urychluje práci v GEOSu. Tento fakt je asi hlavním důvodem, proč sám nepoužívám TopDisk a zůstal jsem nadále věrný starému dobrému DeskTopu. Ovšem v současné době by se měl co nevidět objevit TopDisk v3.0 (jeho demonstrace již koluje v Německu) a ten snad již bude barevný. No, necháme se překvapit.



File	Úkazat	Disketa	Okno	Special	888.88.97	1432
MÁSTER	Disk	Nopadodesar	C-O			
LAYOUT	Disk	Ca				
DESK TOP	Systemový	C-L				
Color Pref	Systemový	C-R				
Preferences	Pomočný					
photo manager	Anwendung					
GEOWRITE	Anwendung					
TOPDESK	Anwendung					
GeoHelp/Jeue	Dokument					
Spolsky/ranika	Dokument					
Couwell+ cs	Znakovn. sdruž.					
Universität+ cs	Znakovn. sdruž.					
Point PAGES	Tiskovna-data					
Super1351_64	Doplnek pro C64					
	8.7.96	1129	1			
	387 Kbuto vložených 282 Kbuto plných					

### Zobrazení direktoráře podle typu souboru

Bolužel, český překlad mne v mnoha případech zklamal hlavně z jiného důvodu. Minohdy se setkáte s kirkolomnými hláškami typu „Disketu k formátování do disketového C vložit a nové jméno napast“. V takových chvílích bych vskutku vrázdil. Tak zpravidla „násť matička, češtín“, to se jen tak nevidí. Podle formulace uvedeného překladu okamžitě poznáte, že jde o překlad z německého jazyka. Naprosto stejný, o psaný Jenže nejdé pouze o špatný překlad. Některé pojmy jsou nejenže přeloženy špatně („diskarna-data“ namisto „rádič tiskárny“, „doplnek pro C64“ místo „vstupní zařízení“), ale nejsou přeloženy vůbec. Jak se pak má nebohý český uživatel dopadit, co znamená slovo Anwendung? Nejspíš metodou pokus-omyl a vyzkoušet ono Anwendung spustit dvojítním kliknutím myši. Až pak si připadl, že to nejspíš bude aplikace, jiným výsledkem je ryze německá hláška, která na vás vybafne po voleb formátování diskety. Chybou způsobenou nejspíš nepozorností při překladu a tvorbení českých popisek měnu je také uvádění slov v menu sřídavé s počátečním písmenem velkým a malým.

Těchto a podobných chyb se zajisté mohlo překladatel (v info tabulce je jako překladající uveden Filip Stržízek) vyvarovat. Pak by rychlou slibuje zcela nový druh DeskTopu. Myslím, že to by mohlo být to pravé.

Marcus

Diskutabilní by mohlo být také to, že je český překlad TopDisku vůbec nutný. V situaci, kdy veškeré GEOSové programy existují v anglické nebo německé verzi, se mi český TopDisk jeví jako výsledek do tmy. Všechna systémová hlášení jsou doprovázena anglickými hláškami OK/No/Cancel, v německé verzi GEOSu pak ikonami Ja/Nein/Abbruch... I proto vypadá česká verze značně neučeleně. Jediným stoprocentním řešením byla česká verze celého systému GEOSu. O několika cizojazyčných verzích mluví Maurice Randal v souvislosti s nové přepravovanou verzí GEOSu. Myslím ale, že čestina zde asi zastoupena nebude...“)

Co tedy říci závěrem? Podle výše uvedených nedostatků by se snad mohlo zdát, že TopDisk jako takový v podstatě nepřináší nic až tak moc závratného a že si víceméně vyštáče s původním DeskTopem. Není to docela pravda - vylepšení TopDisku (rychlejší diskové rádiče, přímý přístup na čtyři dráhy, souběžné zobrazení několika direktoriářů, podadresáře) přece jen usnadňuje práci se soubory a jejich managing (jak by nejspíš řekl češcamerian), ale když si již jednou člověk zvykne na jisté pracovní prostředí a naučí se všechny možné figly a klávesové zkratky (shortcuts), pak by se muselo objevit Něco s velkým N a s takovými zlepšeními, které by jej priměly toto prostředí opustit.

Tohle je můj názor. V každém případě každému z vás (kdo pracujete v GEOSu) doporučuji TopDisk si sehnat a vyzkoušet si jej na vlastní kůži. Ať už se vám zalíbí, nebo jej po chvíli testování opět odložíte, půjde o cennou zkušenosť. Vývoj software je stále kupředu a TopDisk je dobrým příkladem toho, jakým směrem se může ubírat vývoj GEOSových aplikací.

Počkejme si na novou verzi GEOSu, který slibuje zcela nový druh DeskTopu. Myslím, že to by mohlo být to pravé.

# Zhodnocení Herní ankety

## Draží čtenáři,

doufáme, že jste povodeň přečkali v relativně stejné pohodě jako my a nepavučiny vám kontakty (vašich joysticků). Protože toho máme dneska hodně na srdci, nebudeme se zdržovat rozsáhlými úvodníky a vrhneme se rovnou na vyhodnocení „Herní ankety“ a nebo Gameskova snu“.

Vaše odpověď nebyla zdaleka tak velká jako zával 25-ti dopisů s odpověďmi na Čtenářskou anketu z 6. čísla Splashit. Přišlo pouhých 7 odpovědí (!!), které jsme doplňili naším pohledem. Ty se od sebe značně liší, asi nejčastěji příklad byl porovnání odpovědí otec Josefa Jíšky a jeho syna – nadšeněho začínajícího parníka (snad jenž jenom napsal správně – dopis přišel mimo bez diakritiky). Tak jde o na vše.

Nejoblibější hru má každý jinou, nejčastěji se objevovaly tituly *Maniac Mansion* a *Steel Thunder*. Také žádny se rázní, využívaly simulátory před dungeony (*Bar's Tale III* má na tom tvrď podmínu), sporty a logikami.

Na hrách si nejvíce ceníte hraditelnost, ta se nevyužívá pouze v jedné odpovědi. Za ni následují grafika a pravopisnost (a co chtivatost a atmosféra, vy loupí jednoty?).

Hry si nejčastěji vybíráte podle recenzí ve *Splashit* (tady jsme, oproti vám, v nevhodě), případně v C64 Magazinu svou roli při výběru sehrávají a dělají v herních seznamech a katalogech.

Doba stravená u počítače se poněkud odlišuje od pouhých 2 hodin až do 20 hodin týdně. Zde se poněkud vymykáme my s naším průměrem 25 hodin týdně (i když za poslední 2 týdny čas nebezpečně přesahuje třicet).

Na anketu odpovídali především teenageri, výjimku tvoří rodina Jíškových (32 a 8) a my staré pásky redaktorské s 21 a 23 prožitými lety (občas i podzimy...). S hravým her se potýkáte 2 až 8 let, výjimkou je ředitelář s hrozivou jednáckou na svém kontě. Za patami se mu drží MAC (ale už jej nedělají).

(Až tě zapichu a vyuhráju – pozv. MAC). Cheats. Takhle každý z nás je v kritické situaci použije, pouze DAPER je natolik vytulí, že je ke svému paréntu nepotřebuje. Je až s podivem, že výše jmenovaný zatím neznámý žánr joysticků přesahuje třicet).

Na pravou boží nejvýše šťastných pák odesíala rodina Jíškových (7). Při hraní her se potýkáte 2 až 8 let, výjimkou je pan Jíška, který si cenu dobrého pochodu strávené v *Grand Prix Circuit*, dokončení *Bar's Tale III* (s novodemem), dvakrát *Maniac Mansion*, s občasným nakouknutím do návodu. Scenario a kultovní Elite (i přes záruhy).

Záhou výjimkou je pan Jíška, který si cenu dobrého pochodu strávené v *C64*. S námi redaktory je tu trochu horší, nám na opasku vísí poněkud více skalpů, kterými se ovšem nechcem chubit. Pouze pro informaci *Steel Thunder*, *Oil Imperium*, *Bar's Tale III* (bez návodu – parba trvala se záky cca 5 lety), *Int. Karate* (beruji pásek), *Face Off* (nejvýšší obtížnost), *Play Off* bez přihraného zápasu), *Turrican 1 a 2* bez cheatu a mnoha dalších (a to ještě nepočítat PC).

Nároky na počet a délku recenzí se značně různí, někdo chce recenzii víc, někdo méně. Autorská základna některým vynikuje, většinou vás volete po jejím rozšíření (my taky). V nejlepších recenzích jste se neshodli. Proto vysíláme všechny vaše typy (i naše): Rigor – preview (článek, autor Marcus), *Maniac Mansion* (6, MAC), *Face Off* (3, MAC), všechny (11), *Stunt Car Racer* (3, Marcus), *Winter Games* (6, MAC). Mezi autory recenzí jsem výjimkou, když jsem se během Marcus a za něho Stoovie. Z redaktoru jiných časopisů mají vaši výjimkou, když jsem se během Marcus a za něho Stoovie. Z redaktoru jiných časopisů mají vaši přízřen Andrej Anastasov a Karel Papík z našeho obnoveného SCORE. Záchrachota! Jsem blahem, když jsem se ocitl na jednom řádku s takovými velikány jako je Andrej Anastasov a Chalid Hinnat.

Kvalitu a objektivitu recenzí jste většinou nemohli porovnat s ostatními plátky, protože s nimi nepřicházíte do styku. Srování s C64 Magazinem výšlo pol na pol, někomu se líbíme více, někomu méně. Jak jsme stihli využít všechny dva výherce software, kterí si budou moci vybrat z klubové nabídky zdarma hry v celkovém rozsahu 6 disketových stran (tedy 3 disky). A výhry, které jste se anketu nezúčastnili, můžete pouze litovat, šance na výhru byla skutečně vysoká, při výsledku by i těch cenných bylo více. Mrzí nás to, ale to jíž my ovšem nedokážeme. Výherci se stali Jakub Kuchar a Vilém Černohorský. Gratulujeme a přejeme dřív slíbenou růžankou „kdo si kupil, neproholupil“.

Některé vaše odpovědi stály za samostatnou odpověď, proto jsme se rozhodli je uveřejnit v rubrice Dopisy čtenářů, která bude tentokrát věnovaná především hrám. Prozatím se s vámi loučíme a těšíme se na vaše další dopisy.

## Legend von Kyriil

Legenda o Kyriilu vypráví o boji parníka o otcev Kyriil. Jen ten, kdo vlastně tomuto otcirovi, může ovládat skryté staré síly. S jejich pomocí pak bude možno zlikvidovat zlého boha Tharese.

Z preview, které autori vydali do světa, vyplynulo, že pojde o strategickou hru, která bude mít využít potenciálu C64 - autori hovoří o podporu i takových zařízení, jako jsou 3,5 palcové disk, jednotky 1501, ale i nové FD2000/4000, hardisk, RamLink, rozšíření paměti REU, GeoRAM, o myži ani nemluvě.

Autori slibují množství samplů (o jejich kvalitě jsme se přesvědčili již v preview), barevnou hi-res grafiku, mapu skroucenou do větších směrů, různé typy postav v se všemi jejich výhodami nevýhodami, mnoho rozličných katastrof a jiných hráčských lahůdek. Hra pro jednoho až čtyři hráče by měla využít v přísluštu tohoto roku anglické a německé verze.

## Insanity

Mah-Jongg. Stačí vyslovit jen toto jediné slovo a iž všichni vědě, zař je v Pardubických parník (a marihuana). Mah-Jongg je bezpochyby genialní hra a svou originalitou se ji malokterá hra dá přirovnávat. Jenže pokud se na poli počítačové zábavy objeví hra ženici z úspěchu, některé z předchozích games stejně žáru, automaticky se očekává, že přinese také něco nového, nějaký neotevřený nápad, vylepšení - prosíte něco, čím dokáze, že nemá jen přibloubo napodobeninu svého vzoru. Insanity je přibloubo napodobeninu Mah-Jongga. Hlavním nedostatkem je totiž zobrazení, které je pouze 2D a nikoliv 3D, což činí herní položku znacně neprahlednou, jedinou vlastivou kostek odlišit od sebe pouze podle jejich barvy. A samy ty nejsou nijak šťastne zvoleny. Autori pro kostky zvolili absolutně zmatené grafické symboly, čímž hru učinili ještě nepřehlednější. Několikrát se nám při testování dokoncě stalo, že nejly sebrat 2 očividně volné kostky. V podobném duchu se nese i hudbní doprovod. Pokud jde o preview, pak nechápeme, čím se od nej bude lišit pína verze. Pokud by autori čiteli hru vylepšili, museli by začít programovat úplně odnowu.

## Samber

Pokud znáte hru Lode Runner, pak přesně víte, o co půjde v Samberovi. Neuvěřitelně titánová postavka sbírá v časovém limitu kamenné růžně rozprášité po obrazovce. V tom ji brání jiné postavíčky, které se líší barvou trnyrek. K parbě vám vyuhrává povíděna sklařka pedofila Majka. Podle autora bude plna verze hry Samber obsahovat více levelů (to by jeden nečekal), pozadí, hudební motivy a lepší grafiku. To vše by se mělo vnměchat na jednu stranu diskety.

MAC+Marcus

# Herní novinky - preview



International Soccer

Andrew Spencer, mimo jiné také autor Ecstatiky na PC, si jednoho krásného dne roku 1983 usmyslel, že udělá něco pro lidstvo. Sedl si ke svému Komouškovi, zapálil si a během týdne vypotil hru. Jelikož výsledkem byl fotbal, příšlo mu vhodné dát stejné jméno i programu. Soccer mu příšlo krátké a tak přidal ještě International. Poté donesl hru ukázat pánům z firmy Commodore a ti užasli. „Teda Andrej, to je fakt super.“

Následujícího dne začali hru produkovat. Několik kusů dali na diskety, pář na kazety a zbytek na cartridge. Jeden cartridge s touto a dalšími dvěma hrami přišel do jednoho obchodu v Německu.

„Slyšel jsem něco o počítači Commodore 64. Prej je gut! Nemáte ho?“ „Ano, máme.“ „A máte...“ „Ano, máme.“ „A ještě...“ „Ano, máme.“ Vystačili si s omezenou slovní zá-

sobou, protože zásoby obchodu byly neomezené. Mladík přišel domů a dýchavě roztrhal krabici s počítačem. Objevil v ní cartridge s nápisem SUPER GAMES. Nainstaloval počítač a zapojil kartu. Na screenu se ukázalo menu skýtající tři hry. Mladík si okamžitě vybral Int. Soccer v předvídání, že jde o něco výjimečného. Po výběru obtížnosti (byl doma sám) navolil barvy dresů týmu. Na obrazovce zazářilo hráště celým dvěma barvami a také okolní tribuny s diváky, kde už bylo barev více. Na hráště viděném z boku a taky trochu shora začali nastupovat hráči. Bylo jich sice o něco méně než ve skutečnosti, ale přece jen zaúči pozlátky a čeláki na výkop. Už je tady! Protihráč mu bere míč a utíká s ním k brance, přípravuje se a... skóruje! Mladík si uvedomil, že ta devátá ofenzivní akce je trochu nad jeho schopnosti. Podruhé už se tak porazit nedá. Stisk fire pohnul brankářem a ten chytával. Mladík nakonec nad počítačem vyhrál. Na konci byla očividnější animace. Vítězné družstvo nastoupí a dívka jím předá pohár.

Na rok 1983 něco naprostě nevídaného!



mu o Int. Soccer i začal. U jeho skvělé grafice (na tu dobu, na dnešní maličko pod průměrem) a skvělé zábavě. Vtom si ve snu vzpomněl na báječnou atmosféru a probudil se. Do sedmi hodin ráno s' kousal nehty a čekal, až rodiče odejdou. Pak zavolal Markusovi (to není o tobě, Marku), aby se stavil na návštěvu. Když Markus přišel, mladík zapnul C64 a dal si hru proti sobě a následující tři hodinky se skvěle bavili. Po této parádě byl mladík donucen jít koupit nový joystick.

Za dva roky malák Komouška prodal s ním i Int. Soccer. Koupil si Amígu 1000. A to stejně udělalo i mnoho jiných majitelů jeho bývalého C64. V roce 1993 se jakýmsi záhadným způsobem ocitl v České republice, a sice v Brně, v počítačově prodejně jménem DAMAT (pozor, to není reálná klama!). Tam jsem se shodou okolností ocitl i já a protože Venusa byla ve správné konfiguraci s Marsem, Komouška jsem koupil jenom s počítači téměř žádné zkušenosti a tak mě u Int. Soccer udivovala hlawňová grafika a obrovská hratelnost. Pravda, hudbu jsem zatím jaksí nezaslechl, ale buďte si díz. Rákám si - jak je možné že někdo dokázal něco takového vytvořit už v roce 1983?

FIRMA	ROK	DĚLKÁ
Commodore	1983	45 bl.
Grafika	5	VERDÍKT
Zvuk	1	
Zábava	7	<b>7</b>

## Megaforce

Megaforce pochází z Anglie, z anglického časopisu Commodore Format. Jenkož k tomuto tenkemu časopisu vychází coverdisk keta nebo coverkazeta, tvůrci vydali hru touto cestou. Hra je na coverdisku jako dešta ná. Nezabírá ani 20 KB a je velice jednoduchá. Jde o to vyhrát a zakázať protivníkovi.

nužky zbydou, musíte pomalíku strádat nové vozidlo (staré od vás odkoupí při nákupu nového usměřenavý prodevač).

**Super Cars**

Přitom však nebere ohledy na vaši současnou zájem.

nou situaci, začnete vždy se stejnou částkou a stejním autem, i když jste předtím měli mnohem lepší auto i více peněz.. Funkce LOAD/SAVE zde velice chybí. Naopak se mi líbí, že závody můžete dokončit v libovolném pořadí, ukončený závod však již nelze opakovat.

Lranka hry je jednoduchá, ale přehledná. Bohužel je na některých až nesnesitelně trhaná, což zneplýšťuje orientaci během závodu. Zvuková stránka hry je na tom o poznání hráče. Hudba je pouze jediná, navíc není nic moc. Zvuky ozývající se během závodu jsou rovněž podprůměrné, navíc méně jasné - blbly - chvíliku motor burácel nahlas, takže způsobují potížbu.

**Hra Super Cars** je i přes některé výtky výborne hratelná a dokáže hráče udržet u monitoru velice dlouhou dobu. Navíc po dobrých her na C64 není příliš mnoho, takže pokud překouknete některé drobné chybky, mohu vám ji vřele doporučit.

FIRMA	ROK	DEŽÚKE:
Gremlin	1991	1 str.
Grafika	6	VERDÍKT
Zvuk	4	
Zábava	8	7

FIRMA	ROK	DÉJKO
Gremlin	1991	1 str.

xicht soupeřovi, držte fire a je to. Když máte namále, učete a sbírejte bonusy a potom to soupeřovi nafite.

Hra nabízí mód pro dva hráče. Prostě odchovka.

## Biff

Biff od mně neznámé firmy Beyond Belief je klasickou chodidkou typu seber-použij, kterým jsou i na našem C64 mraky. Viz například Dizzyho a jeho šest dluž. Ano. Dizzy je hra přesně stejněho stylu. Seber přední, někde ho na něco použij a pokud se budeš modlit a vás účet v banku je zapřený, něco krásného se stane. Věšinou se s herním charakterem (i když je těžké hovořit o vejci jako o charakteru) dostanete dále. Jsou tu i jakési názvky příběhu: byl jste hrubý ke své matce a ona vás, marcha, vykopal z rodiny. Musíte ji tedy poručnou uchláčolit. Ještě ke srovnání s Dizzym: zpracování je velmi podobné, bohužel pro nás parany a nastěti pro Beyond Belief, hudeba chybí úplně. To ale nic nemění na tom, že jede o dovešla pěknou a nenašilhou ganesku (nemůžete furt pariti toho Dúrnu). Obřížnost? Mino, není příliš vysoká. Například, chceš-li použít jeden ze tří předmětů, které vám hnijí v kapsi, správi to jeden

### Stooovie of Fikas

FIRMA	ROK	DÉLKA
Comm. Format	1993	20 kB
VERDÍK T		
Grafika	6	
Zvuk	5	
Zábava	6	
<b>6</b>		

stisk té nejdelsí klávesy, kterou na klávesnici (klidně i s lupou před očima) najdete. Nemusíte nikdy nikde nic volit a řekl bych, že je to až nepřijatelně ulehčení. Taktéž máte gamessku dohranou za půl hodinky a nezbýde než bůhvíout třebas Bard's Tale III. Grafika je velmi elementární, čímž chci naznačit, že autor nadefinoval pář objektů a ty poručnu naskládal na sebe.

Takže: jestli chcete hrát, hrajte a jestli nechcete, tak... to už nedělajte na vás. (Hint: marně se na tabulku).

### Stooovie of Fikas

FIRMA	ROK	DÉLKA
Beyond Belief	1992	150 bl.
VERDÍK T		
Grafika	5	
Zvuk	0	
Zábava	6	
<b>5</b>		

Cabal

Tak jsme si jednou sedli k počítači a řekli jsme si: „Pojďte pane, budeme si hrát!“ Po ruce nebyla žádná nová a zároveň schopná parťba, inu sáhli jsme do mého (tedy spíše Marcusova) zlatého fondu „oldžíz bat gol-díz“ a vylouili střílečku s krátkým, ale zato nic nerikajícím názvem Cabal. Jak už název napovídá, absolutně nevíte, o co ve hře jede. Ale o to ve střílečce nejde.

Jako obvykle, stáváte se oslehaným vojákem a musíte porazit (postřílet) všechny nepřátele, kteří se vám dostanou před zaměřovačem. Situace vypadá následovně: ovládáte parťáka (vojáka), který se polýbuje ve spodní části obrazovky, nutno říci, že animace je na vysoké úrovni (ostatně jako všecká grafika v celé hře). Jakmile stisknete fire na joystic-

ku, začnou výběhat vojáci, vyjíždět tanky a vylétat vrtulníky a letadla. A vý je pomocí samopalu a granátou kosit a kosit a kosit a... kosit (nepřipomíná vám to Silvestra?). Až vyklopite (nikdy pokosíte) určitý počet silistů té nejdelsí klávesy, kterou na klávesnici (klidně i s lupou před očima) najdete. Nemusíte nikdy nikde nic volit a řekl bych, že je to až nepřijatelně ulehčení. Taktéž máte gamessku dohranou za půl hodinky a nezbýde než bůhvíout třebas Bard's Tale III. Grafika je velmi elementární, čímž chci naznačit, že autor nadefinoval pář objektů a ty poručnu naskládal na sebe.

Takže: jestli chcete hrát, hrajte a jestli nechcete, tak... to už nedělajte na vás. (Hint: marně se na tabulku).

Takto: jestli chcete hrát, hrajte a jestli nechcete, tak... to už nedělajte na vás. (Hint: marně se na tabulku).

Jak jsme již vzpomněli, grafika je dokonale, všech 5 levelů (každý je rozdělen na 4 části se záverečným nepřátelem megastriorem) je detailně propracovaných a rozmátných. Během hry navštívíte a zlikvidujete kasárna, zámeček, několik přírodních idylek, letiště, přístav a kドovico ještě. Hudba je pouze jedna, hraje při úvodních titulcích a nepříliš mezi nejhorší (odpovídá cenný čas k útoku do bezpečí).

Jak jsme již vzpomněli, grafika je dokonale, všech 5 levelů (každý je rozdělen na 4 části se záverečným nepřátelem megastriorem) je detailně propracovaných a rozmátných. Během hry navštívíte a zlikvidujete kasárna, zámeček, několik přírodních idylek, letiště, přístav a kドovico ještě. Hudba je pouze jedna, hraje při úvodních titulcích a nepříliš mezi nejhorší (odpovídá cenný čas k útoku do bezpečí).

## Into the Nature

to the Nature, aneb blbost, která nemá obdoby.

Máte rádi střílečky? Myslím takový typ zprava-dolevačky, vysílajícíme krásným českým slovem Shoot'em Up? Ja, ano. Máme podezření, že autori hry chtěli mou naklonost odklonit někam jinam, proč výtvorili tentle... no nic. Začněmež od konce.

Tahle hra je totální propadák a kromě několika hezkých skladeb na ni nevidím nic, co by mohlo náročnějšho pařana upoutat. Tímto končím to dodeleto, co se tváří jako recenze a jádou prýc. Zavřete oči, odcházim.

Zvukově, nebo spíše hudební zpracování se poměrně povedlo, až na několik zbytečných kíksů. Tak hlavně je to větší motivu hudby.

Například hudbu z prvního levelu je záhadno si nahrat třeba na kazetu a naopak patý (nejem si jistý) level vás donutí knoflík VOLUME stáhnout na minimum. Mimoherdem, hudba z prvního levelu se objevila už v intru hry The House a to zaváni nezájmem autora přinést něco nového na herní pole C64, které je již tak zorané, že by se dalo označit za úhor.

stylu hry). Během hry se ozývá pouze množství zvukových efektů (což je dobré, protože hudba by rušila tu pravou likvidaci atmosféru).

Cabal je určen pro 1 nebo 2 hráče. Ovšem

v mode pro dva bohužel hráči hrají po sobě, tzv. „cooperative mode“ (hra 2 hráčů na jedinou) tu nemí. Což je škoda, neboť už tak dost vysoká hratelnost by mohla pomoci s hraním).

Cabal je výborná střílečka, která vyzaduje bonus, lepší samopal, granát (vychutnávání se granáty jen sypaly). Zejmavým nápadem je to, že můžete nepřátele projítily sestřelovat, což vás občas může zachránit ze zapeklité situace, častěji tím však pouze ztrácíte cenný čas k útoku do bezpečí.

Jak jsme již vzpomněli, grafika je dokonale, všech 5 levelů (každý je rozdělen na 4 části se záverečným nepřátelem megastriorem) je detailně propracovaných a rozmátných. No a pro vás ostatní je k dispozici crack (nikolivěk droga, nýbrž neomezené životy/granáty/libovolný level). Cabala doporučují 4 z 5-ti pařanů...

Marcus+MAC

Cabal je výborná střílečka, která vyzaduje bonus, lepší samopal, granát (vychutnávání se granáty jen sypaly). Zejmavým nápadem je to, že můžete nepřátele projítily sestřelovat, což vás občas může zachránit ze zapeklité situace, častěji tím však pouze ztrácíte cenný čas k útoku do bezpečí.

Jak jsme již vzpomněli, grafika je dokonale, všech 5 levelů (každý je rozdělen na 4 části se záverečným nepřátelem megastriorem) je detailně propracovaných a rozmátných. No a pro vás ostatní je k dispozici crack (nikolivěk droga, nýbrž neomezené životy/granáty/libovolný level). Cabala doporučují 4 z 5-ti pařanů...

FIRMA	ROK	DÉLKA
Ocean	1989	1 str.
VERDÍK T		
Grafika	8	
Zvuk	6	
Zábava	8	
<b>8</b>		

Kdo programuje v BASICu, ví, jak je těžké udělat jenomu a přesnou rutinku pro ovládání joystickem. Ale tahle hra (kupodivu) není v BASICu. Ovládci rutinka v ItN je jedna z nejhorších, jakou jsem kdy zažil. Nejen, že není možno (naprosto nelogicky a zbytečně) letět šikmo, ale... no je to prostě šit. S tím tak trošku souvisí grafika, již bych kvalitou zařadil tak do roku 85. Zabírá jen polovinu obrazovky, jen tak, aby se zbylo. V této gamessce nebudeste ovládat raketu, letadlo, Turricana nebo cokoli jiného, ale budete (a já doufám, že NEBUDETE!) určovat osud ptáka, který střílí po nepřátelích.

To je teda splácení, co? No a tak si líte po různých prostředích jako severní pól, Egypt, Divoký západ nebo VODA!! Pták má pravděpodobně do vínku přidány žábry od autora Darwin by měl radost.

#### Stocovie of Fikas

FIRMA	ROK	DÉJKA
CP Verlag	1995	1 str.
Grafika	4	VERDICT
Zvuk	6	5
Zábava	5	4

Nezářnu zrovna optimisticky, řekl bych, že na tu pravou bojovku, o které jsem básnil už v 7. čísle, si ještě počkáme. Dokud nebude mít alespoň 8 postav, 6 pozadí, 10 pohybů na každou postavičku a editor trenýrek bojovníků, za dobrou bojovku ji prostě neužnám :-).

Sakra, já to nechápu, když jde na Komodora udělat super DOOMovku, proc tedy všechny nové bojovky stojí za to, na co slápneme a řekneme „fu“? Asi už je automatickou sumafuk, jestli je jejich hra dobrá a jestli se bude líbit pařanství. Ale chléd bych se mylit.

Schvále, jak si představujete špatnou hru? Ze má špatnou prezentaci, nebo že je moc krátká a jednoduchá, anebo napak moc složitá a dlouhá? Já osobně jsem toho rázoru, že by hra měla být poměrně dlouhá, trochu složitější, měla by se kreativitou rozvíjet a být alespoň průměrně graficky a zvukově zpracovaná. Janýř, že? A teď já je kteří, nežádavnu, stále stejná nudná břežka. Dobre, i brakoidní tituly mají právo na život. Ale mě už nebaví hrát jenom samé blbosti. Starý hry se nedají hrát donekonečna a polovina novejch jsou srágor. Jestli to takhle půjde dál, tak si koupím

PCčko a oba dva Komodory hodím z okna (i když to asi říkám, my jsme symbionti).

Představte si klasickou japonskou krajinu. S horou Fuji na horizontu a s jezerem před vánmi. Na levé i pravé straně výhledu stromy. A lávku mezi břehy. Máte? Dobrý. Teď si přimyslete ještě dva bilbouny v komonech a s niniovským šákkem přes záhony. Jeden je červený a druhý modrý. No a pak tam ještě přijde řákej páprda, řekne FIGHT! a vy si necháte s úsměvem vymálat zuby z držky. Pak se chopíte joysticku a snažíte se přijít na co největší množství chvatů a hmatů. Ale asi po minutě zjistíte, že k vás než sedmibojovým pohybům panacu prostě nepřimusejte. A tak vám nezbyde, než jakéhoto (a to doslova, fyzický model hry) prostě k popukání skákat a občas roznašnout soupeřovi patou xicht. V menu a vizuální volba obříznosti spočívá v tom, že protivník již nebude skákat jako péro, spíš jako guma a navíc rychleji. Když si rozmlátíte držky, přistaneť v menu a řeknete si „No a?“, a začnete párat po tajich této hry. Nadarmo, vic toho hra skutečně neskryvá. Fajn, uznávám, že to (jako o mnoho lepší ikkuchi) fajlovka, takže se dá hrát z kazetou, což je sice dobré, ale svým způsobem

to svědčí o kvalitě hry. Podle mého názoru každý, kdo se Commie venuje, nějaký ten dravý má. Obzvlášt pokud jde o pařana, který prahne po kvalitních gamesskách. Takže sklon některých autorů dělat fajlovky zrovna tam, kde to není nejlepší nápad, zavani spíše lenosti, než souciem s datasetami (mlnočodem, říká se taky kazetofon? :-)). Například takovému Shannanovi (jeho reenzi najdete v příštím čísle Splashle) téměř nic nechybi k pěkné hře a to i s cracem zabírá jen 181 bloků.

Ale s bojovkami to dnes už takhle prostě nejdí. Už bych toho měl nechat, co? No jo. Tak teda zdarec!

#### Sonny the Snail

Velký čaroděj si chtěl zkoušit zahrádu. Vymyslel kouzlo, kterým může zvěšovat zvířata. Povedlo se mu to však pouze na šnekovi. Ostatní zvířata sebrala čarodějovu kožu, bez níž je bezmoci, vytáhla z ní stránky a roztroušila je po zahradě. Caroděj dal šnekovi (tobé) jméno Sonny a pověřil ho důležitým úkolem - posbírat všechny listy a vrátit mu je zpět. Pokud chceš, abys nabyl své původní velikosti, dostal pro sebe k dispozici kousek zahrady a žil do konce života v klidu a míru mezi lopuchovými listy, nezbýva ti, než se vydat do zahrady a splnit tento nebezpečný úkol.

Sonny the Snail (STS) je výborná plošnovka. V každém ze čtyř levelů musíte posbírat deset listů, vytřízených z čarodějovy knihy. Tyto listy se postupně objevují, takže nesádíte projít každý level pouze jednou zleva doprava, ale neustále chodíte tam a zpět. Zapomeňte tedy na to, že nějakou těžší obrazovku projdete po čtvrtodobovém snížení, setřete pot a pokračujete dál. V horní části obrazovky blížejí sítěcky (doleva nebo doprava) a tím vám ukazují, kterým směrem se musíte vydat, abyste násli další výtržený list. Výborný rákad. Bohužel však záhy zjistíte, že hra STS je natolik tuhá, že tři životy, které máte k dispozici, vám zdaleka nepostačí.

FIRMA	ROK	DÉJKA
Tritech	1994	164 bl.
Grafika	7	VERDICT
Zvuk	5	4
Zábava	4	4

FIRMA	ROK	DÉJKA
Electric Brains	1995	1 str.
Grafika	8	VERDICT
Zvuk	8	8
Zábava	8	8

# Dopisy čtenářů



Toto číslo Splashle vám po delší době opět přináší něco z dopisu našich čtenářů. Protentokrát se dopis z větší části vztahuje (relativně) nedávno zveřejněné Herní ankete. Hrrrr na ně!

Ahoj Marcusi, redakce a v neposlední řadě i všichni čtenáři Splashle.

Rozhodl jsem se, že odpovím na herní anketu. To jenom proto, aby byla co nejvíce objektivní. Mrzí mě, že tak „málo“ lidí odpovědělo na anketu čtenářskou. No a co mě šokovalo nejvíce: „Jak můžete vypadat časopis jen pro asi 100 lidí? No ale všechna čest.“

Nakrvnu omezl rozsah recenzí a děl tam občas i nějakou recenzi dungeonu či hry a hlevně recenzovat aktuální nové hry. Rád bych se dozvěděl o nějakém skvělém dungeonu, který bych si poté objednal u kibulu.

Dalej jsem si řekl, že by nebylo špatné napsat o nějaké úpravě komoučkova vylepštět hudbu. S pozdravu

DÁPER

Těši nás, že jsi odpověděl na herní anketu. Jak ses ovšem mohl dočít, dícest v ní byla ještě mnohem nižší než ve čtenářské anketě. To nás samozřejmě mrzí, stejně jako Tebe, ale dopisy si sami psát nemůžeme, narodili od člověka.

Samí se divíme tomu, že vydáváme časopis jen asi pro 100 lidí, ale zkrátka nás to baví (pokud získáš další čtenáře, potažmo předpítitele, budeme ti vdecit). Uvedomujeme si, že v dnešní době MMX Pentí již mnoho lidí 64-ku nepoužívá, ale přesto ti kteří jej mají, potřebují práce jen také informace.

Rozsah recenzí se nám (a většině z devíti respondentů ankety) zdá vyhoroujet. Problematika českých her trápí i nás. Proto touto cestou vyzýváme české programátory aby nařídili zastřílení své výtvory. Můžeme se postarat o objektivní recenzi jejich her, v případě zájmu uveřejnit demo na Splashi či zajistit distribuci plné verze hry. S dungeony je to podobné, o žádných nových herách (rozhořených buch si je nenechal ujít – pozn. Marcus). Než se něco objeví, doporučují Dragon Wars, The Examination, cokoliv od SSI ze série Forgotten Realms.

Děkujiem za zaslane články, s velkou pravděpodobností se objeví v jednom z příštích Splashů. A vý ostatní si vezmete příklad...

MAC+Marcus

Nazdar Ardane, doufám, že už nemáte po uzávěrce ankety, protože poslední číslo Splashle (7 a 8) se mi dostala do ruky trochu později. Sorač, že jsem nenašel na čtenářské anketu, tak aspoň přiši do téhle.

„Mám jednu připomínku k recenzím ve Splashi: to, že by měl hodnotit tabulkou zhotovovat jen jednu, nějakou použitou literaturu ohledně C128? Jak je to tedy s kompatibilitou 1541 a 1571?

b) jestli GEOS 64 fungoval s C128, anž bych musel kupovat GEOS 128 - četl jsem něco o C64-módě, změněném to, že se z C128 stane C64?

c) v jednom vašem časopise jsem četl, že prodáváte pouze zboží, meziním byl i C128 za 350,- Kč, nemáte nějaký levnější?

d) máte nějakou použitou literaturu ohledně C128?

LUCASS

Lukáši, díky za dopis a příspěvek do ankety. A my jsme všechny zboží, meziním byl i C128 za 350,- Kč, nemáte nějaký levnější?

b) Ano, GEOS 64 bude fungovat i na C128,

MAC+Marcus

funkční počítací C64, ale C128 bude asi lepší. Hlavě by mě zajímalo:

a) jestli bych mohl disketu, co mám k C64, použít i na C128 a jestli se s ní domluví 1571. Jak je to s kompatibilitou 1541 a 1571?

b) jestli GEOS 64 fungoval s C128, anž bych musel kupovat GEOS 128 - četl jsem něco o C64-módě, změněném to, že se z C128 stane C64?

c)

v jednom vašem časopise jsem četl, že prodáváte pouze zboží, meziním byl i C128 za 350,- Kč, nemáte nějaký levnější?

d)

e)

použíté zboží, o kterém jsi řekl, je další ukázka služeb klubu – jde vlastně o bazar, kde čtenáři mohou možnost nabídnout k prodeji něco za svého vlastnictví a nebo naopak něco koupit. Nic ti nebudou chtít zaplatit za vlastní čtenářskou činnost. Zbůží nepatří nám (klubu), násť klub pouze dotyčnému poskytl místo na svařáčkách Splashi.

d) Bohužel, zde tě asi zkámeníte. Literatura, kterou nesdíláme, jsou převážně inzerenta a použít se s ním domluvit o návratu a novodružství k software. Pokud by nás kdo z čtenářů touto literaturou disponoval a chtěl by ji někam donutit, můžeme ho snažit o kontaktovat.

MAC+Marcus

## Závěti aneb Hráči: soldáci



### BOMB

Na titulní obrazovce napiš S.C.O.R.E a objeví se „Cheat mode operative“. Mýni budeš nezmrtelný. Držením Run/Stop zastaví přízvy a můžeš jimi projít. Rust/Rust/Stop zastaví přízvy a můžeš jimi projít. Pust/Pust/Stop zastaví přízvy a můžeš jimi projít. Všechny tyto funkce fungují i v hře Bone Cruncher.

### BONE CRUNCHER

Když levez:

2. GOLEMSTENCH	3. MORPHICLE	4. GOLEMKILLER	5. SCARAB
6. WEB OF DEATH	7. MONSTERPARTY	8. CAVE OF DOOM	9. UNDERGROUND
10. DEATHCHAMBER	11. GOLEMSCAVE	12. HORNSLUT	13. SLIME LAIR
14. BLOODSMELL	15. BONEPOWDER	16. NIGHTMARE	17. MONSTERREED
18. THUNDERSTORM	19. CREEPYCAVE	20. LIQUIDATION	21. MEGAMAZE
23. STRATAGEM			

### GÄRNETT

V módu pro 2 hráče nechtejte druhého hráče zabít Smrkou. Pak nechtejte zabít také prvního hráče a obdržíte 9999 bodů zdraví.

### INTERNATIONAL KARATE

Pro změnu použijte stisknutí a dříve klávesy A+D+Z+M (v tomto pořadí). Klávesy S+E přespojí, že obě použitá klávesa bojují a podívaly se na tebe. Přitom všechny mohou zvítězit svou postavou výslednou hodnotou v boji proti postavě ovládané počítačem. Hra může být v čtyřech různých rychlostech. Siskni X+(1-4), pro změnu rychlosti 1=nejrychlejší.

RASPUTIN

Siskni F5 k přerušení hry a napiš DJINN pro cheat-mod.

MAC+Marcus

předtím její však musíš přepnout do módu C128 (buď příkazem „GO 64“ nebo při zapnutí podzemní klávesy „E“).

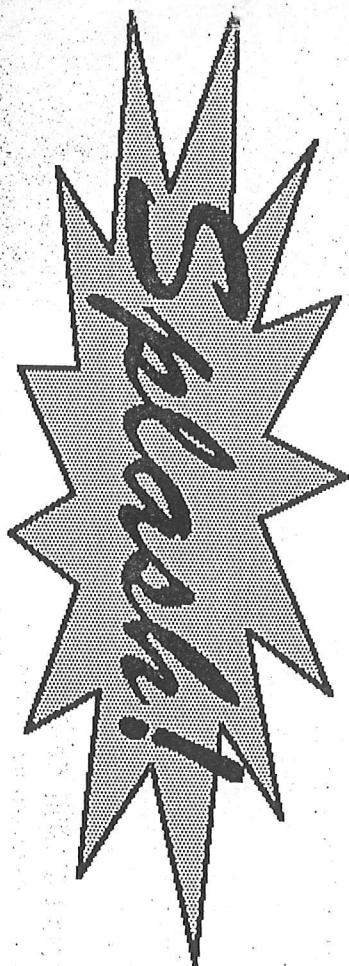
Samozřejmě programy pro C64 nespusťte v módu C128 a naopak.

# VANGELIS Works



Časopis pro uživatele počítačů Commodore 64/128

● Zpracováno na počítači Commodore 64 programem GeoPublish ●



Klub 664/128 ARDEN