

Základní příkazy

* v Pull-Down menu označuje aktivní pole.

Start GeoFile

GEOFILE
-Dvojitě kliknutí na ikonu GeoFile

Test 1
-Dvojitě kliknutí na ikonu GeoFile dat nebo revers a C= Z

Vyberte si:

- Create** Nový Data
- Open** Existující Data
- Quit** Zpět do Desktopu

Disk: PRACOYNI

Enter new filename :
(Zde napište název nových dat)
(RETURN)

Výměna disk. jednotky

Drive **Cancel**

Test 1 On disk : PRACOYNI
Test 2 **Open**
Test 3 **Disk**
Test 4 **Drive**
Test 5 **Cancel**

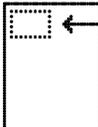
Vybrat si název - roluje se šipkami. Kliknout na vybraný název a pak na open

geos	geoFile info	Autor	
	Pomocné programy na disketě		
file	previev	Zobrazení celé stránky	C=o
	change layout	Změna Sublayout nebo nové nastavení	
	show count	Ukázat počet stránek kartotéky	
	hide pictures	obrázek $\left\{ \begin{array}{l} \rightarrow \text{schovat} \\ \rightarrow \text{ukázat} \end{array} \right.$	C=s
	show pictures		
	copy layouts	Kopie aktual. formuláře (kopie neobsahuje žádná data)	
	build scrap	Vyvolání Scrap menu	
	rename	Přejmenování dat	C=r
	print	Vyvolání řadiče tiskárny	
close	Uzavření dat, výběr nových	C=c	
quit	Uzavření dat, Zpět do Desktopu		

options	form design	Mód : Návrh formuláře
	data entry	Mód : Zadání dat
	print	Mód : Tisk

display	gride background	Pozadí : mřížované
	gray background	Pozadí : šedé
	white background	Pozadí : bílé
	hide indicator	Ukazatel pozice obrazovky $\left\{ \begin{array}{l} \rightarrow \text{schovaný} \\ \rightarrow \text{zapnutý} \end{array} \right.$
	show indicator	
	align on	Pole na rastrovém pozadí uspořádat (není možné v módu Tisk) C=a
align off		

Přesun pracovní obrazovky

 Část stránky ohraničená obdelníkem je viditelná na obrazovce. Kursorovou šipkou zajet na obdelník, kliknout, přemstít obdelník na požadované místo formuláře, kliknout. Celý ukazatel můžeme přemstít kliknutím do tmavého obdelníku na libovolné místo na obrazovce.

Mód: Tisk

field	print field name	Tisk jména pole
	print all field names	Tisk všech jmen polí
	print no field names	Tisk bez jmen polí
	print the box	Tisk obrysů pole
	print all boxes	Tisk obrysů všech polí
print no boxes	Tisk bez obrysů polí	
print	print all forms	Tisk všech souborů dat
	print selected forms	Tisk vybraných souborů dat
	print current form	Tisk aktuálních souborů dat
	print blank form	Tisk prázdných formulářů
	pack forms	Možnost tisku více souborů dat na jedné straně formátu A4

Zde kliknout podle výběru a potvrdit OK

Print

<input type="checkbox"/> column	<input checked="" type="checkbox"/> computer paper	Tisk dat na nekonečný papír (traktor)
<input checked="" type="checkbox"/> headings	<input type="checkbox"/> labels	
Tisk oddělených názvů		Tisk dat na lístky (kartotéky)
OK	<input type="checkbox"/> index cards	

Když chcete volit -column headings, labels, index cards musí být stránka tomuto požadavku přizpůsobena.

+ Tyto ikony slouží k manuálnímu rozdělení formuláře. Kliknete-li na ikonu +, objeví se přehledné okno, ukazující celou stránku. Každé kliknutí na ikonu + vytvoří rozdělovací linii. (Pod touto linií budou tištěna další data. Oddělí-li dělicí linii některá pole, nebudou tato pole vytištěna). Kliknete-li na ikonu -, bude počet dělicích linií zmenšován.

Change layout...

Test 1

Empty layout
Empty layout
Empty layout
Empty layout

use
rename
new
delete

- Layout pro použití otevřen
 - Layout přejmenovat
 - Layout nový otevřít
 - Layout vymazat
- ODKAZ :
- prázdný Layout nemůže použitím use vzniknout
 - File může mít max. 15 Sublayouts
 - před otevřením prvního Sublayouts musí být v Masterformuláři uloženo Druhové-pole
 - Sublayout může obsahovat pouze data obsažená v Masterlayoutu

Vybrat si název - roluje se šipkami.
Kliknout na vybraný název, pak na vybranou funkci.

Druhové-pole není založeno

Which Scrap? Which Blatt?!

Text All forms
Text Scrap

Merge Selected forms
Vložení dat pro trvalá data
GeoMerge Current form
Scrap vytvořit pro aktuál. str.

OK Cancel

Scrap slouží k výměně dat mezi Geo-aplikacemi.
POZOR! Některé aplikace vyžadují určitě scrapstrukturu.

→ Mód : Vytvoření formuláře

set style	Určení typu písma
set sort field	Zadání druhu pole
recover text	C=v obnoví text, např. po chybě (pokud nebyl zapádn na disk)
clear text	C=x vymaže text v označ. poli
delete	Zruší označené pole

Druhové-pole není založeno; nejdříve nutno založit.

comment field	Pole obsahující komentář. Nedaří se do něj zapisovat žádná data, je pro všechny stránky stejné.
number field	Určení numerických polí
text field	Určení textových polí (představení všech nových polí)

cut	Vystřih. a kopír. jména pole
copy	Kopírování jména pole
paste	Vlepení jména pole
paste picture	Grafiku/Scrap/Album vlepit

Vybrat typ písma a kliknout OK
Pro název pole Pro data

Otevření polí :
Datová pole budou po nakliknutí, rostažení a odkliknutí otevřena. Název pole může být dodatečně změněn nebo zadán.

Field name	Field data
<input type="checkbox"/> bold	<input type="checkbox"/> bold
<input type="checkbox"/> underline	<input type="checkbox"/> underline
<input type="checkbox"/> italic	<input type="checkbox"/> italic

OK Cancel

Vytvoření a určení velikosti datového pole

Kliknutím můžete přemístit datové pole

Kliknutím můžete změnit velikost datového pole

max. Velikost datového pole: 21,6 x 27,9 cm (DIN A4)
max. Velikost formuláře: 21,6 x 27,9 cm (DIN A4)
max. Délka názvu pole: 50 znaků (včetně mezer)

→ Mód : Zadání dat

cut	Vystřih. a kopír. údajů z pole
copy	Kopírování údajů z pole
paste	Údaje z TextScrapu vlepit do pole

new form	C=n	Vytvoření další (nové) stránky kartotéky
recover form		Obnovení záznamu po nešťoudcím změně (chybě)
clear form	C=z	Údaje z aktuál. dat vymazat
recover text	C=v	Obnovení textu po změně
clear text	C=x	Údaje z vybr. polí vymazat
create search form		Otevření vyhled. formuláře
ignore case		Ignorovat Velká/Malá písm
in this form,replace		Nahrazení v těchto datech
in all forms,replace		Nahrazení ve všech datech

C= a kurzor
Údaje Zpátky/ Dopředu listovat

Postup při vyhledávání :

OK Potvrzení správnosti vyhledávacího formuláře
Uhledá poslední stránku s daty a listuje zpět
Uhledá 1. stránku s daty a listuje dál

V Menu FORM vybrat Create search form. Do pole, podle kterého chci hledat, napsat Hledaná data a kliknout OK. Kliknout na jeden z obličejů, najde se 1. nebo poslední stránka hledaných dat. Další stránky se stejnými daty listovat kliknutím na ikony obličejů.

Vyhledávání dat

Vyhledávací formulář je kopie Geo-File formuláře, neobsahuje však žádná data. Vložíte-li do tohoto formuláře DATA, budou nalezena všechna data shodná se zadáním. Obvykle nezadávané všechna pole. Prázdná pole působí jako označená *.

Vyhledávací data mohou samozřejmě obsahovat i značky (a vazby, spojení)

Obsah hledaných dat	Nalezení všech souborů dat
Hledaná data	Hledání stejných dat
>Hledaná data	Hledání všech větších dat
<Hledaná data	Hledání všech menších dat
<=Hledaná data	Hledání menších a stejných dat
>=Hledaná data	Hledání větších a stejných dat
<>Hledaná data	Hledání jiných-nerovných dat

Stlač 16 Stlač 2 Hledání 1 a 2
Stlač 1% Stlač 2 Hledání 1 nebo 2

Je možné uložit relační znaky a Jokera

? Např. : 34?	Hledání trojčíslí začínajícího 34
* Např. : Da*	Hledá slovo začínající Da
* Např. : *a*	Hledá slovo obsahující a
* Např. : *a	Hledá slovo končící a
* Např. : *	Hledá libovolné (první) slovo
! Např. : ??	Hledá ? (otazník)
* Např. : !*	Hledá * (hvězdičku)
* Např. : !!	Hledá ! (vykřičník)
! Ignoruje jokerový význam následujících znaků	

Ve vyhledávacím módu jsou funkce menu C=x, C=v, C=l, C=z použitelné pouze z klávesnice

GeoSpell

Desktop

START - GeoSpell

- Dvojklik na ikonu GeoSpell na desktopu.
- Kliknutí na ikonu GeoSpell pak na OPEN ve file menu nebo C=:

Benutzen Sie ein englisches Wörterbuch ?
Použijete anglický slovník ?

english deutsch

YES **NO**

Test 1

Test 2 Klikněte
Test 3 na název
Test 4 testovaného
Test 5 dokumentu

↑ ↓

On disk : PRACOVNI

Open
Změna disk jednotky

Drive

Quit

Zu testender Bereich :
rozah testování

od stranu Von Seite **1** po stranu bis Seite **3**

↑ ↓
kliknout

kurzorem napsat požadované číslo stránky (RETURN)

OK

Bitte wählen Sie : vyberte si novou

Neues persönliches Wörterbuch osobní slovník

öffnen existierendes Wörterbuch existující slovník

Kein persönliches Wörterbuch osobní slovník

Šipky skrolují directory

Auf disk : PRACOVNI
Na disku

Geben Sie den Namen ein :
Název nového slovníku (RETURN)

Cancel

Pracovní mód

GeoSpell-Info	Oznámení výrobce GeoSpell
Neu	Oteuřený dokument uzavřít a volba jiného dokumentu
Ende	Dokument uzavřít a návrat do Desktop
Buch	Přejít do jiného slovníku

POZOR !
geoSpell používá klávesnici **QUERTZ!**

Zde si můžete vybrat ze všech slovníků na disketě

Klikněte na vybraný slovník

↑ ↓

On disk : PRACOVNI

Open
Změna disk jednotky

Drive

Cancel

Šipky skrolují directory

Geo:File:Wort

Befehle	GeoDictionary
Akzeptieren <input checked="" type="checkbox"/>	A B C D E F G H I J K L M
Alles akz. <input type="checkbox"/>	N O P Q R S T U V W X Y Z
Ersetzen <input type="checkbox"/>	↑ ↓ Abbau
Alles ersetzen <input type="checkbox"/>	Such Abbau
sfd	Erq Abbauer
Ok	Aus Abberufer
	Aus Abberufung
	Aus Abberufungen

Befehle

Akzeptieren <input checked="" type="checkbox"/>	Program ignoruje neznámé slovo
Alles akz. <input type="checkbox"/>	Pr. ignor. všechna neznámá slova
Ersetzen <input type="checkbox"/>	Pr. nahradí nez. slovo zadaným
Alles ersetzen <input type="checkbox"/>	Pr. nahradí ↑ v celém dokumentu
sfd	Pole pro aktuální slovo
Ok	Potvrzení volby

TEST 4

V tomto poli bude probíhatkušební proces udaného textu. Chybně zapsané slovo bude invertováno a zaneseno do pole pro aktuální slovo (viz Menu Befehle).

GeoDictionary

A B C D E F G H I J K L M	Přímé vyhledávaná slova odkliknutím tří prvních písmen.
N O P Q R S T U V W X Y Z	vyhledávaná klávesnicí: C= a klávesa současně 3x)
↑ ↓	Skrolování slovníku (CRSR kláпка)
Such	Opravované slovo hledat
Erq	Opravované slovo do osobního slovníku vložit
Aus	Opravované slovo z osobního slovníku vymazat

Worte einfügen

TEST (Opravné pole)

Einf. **Wort** **Rück** **Ok**

e	er	n	ste	ster	te
em	es	s	stem	stes	ten
en	este	st	sten	t	test

Klikněte na vybranou koncovku, pak na **Einf.**

Wort einfügen

TEST

Nur Stammwort einfügen slovní základ vložit

Mit Endungen einfügen koncovku vložit

Rück Zum Hauptmenü zpět do hlavního menu

V jednom slovníku může být uloženo asi 10 000 hesel.

Německý a anglický základní slovník, nesmí být kopírován na stejnou disketu !!!

Eingefügt :

V tomto poli se objeví všechna slova potvrzená **Ok**

Einf. Spojené slovo zaznamenat

Wort Slovní základ v kor. poli vrátit

Rück Poslední doplněk zrušit

Ok Doplnění potvrdit

Icon Editor V2.0

Start Icon-Editoru :
 - Dvojklik na piktogram Icon-Editor
 - Piktogram odkliknout a klávesu C=V

Chyba na disketě způsobí problém při nahrávání.
 Podle druhu chyby se objeví buď výběrové okno nebo se program vrátí do DeskTopu

Icon Editor hlavní obrazovka :

Když je zvolené file připraveno pro -Geos-, objeví se ihned pracovní obrazovka. Jinak musíte ještě vložit důležitá data.

Select File :

DESK TOP
 Obrazek
 GEOMERGE
 Icon Editor
 calendar
 geodEx

Kliknout vybr. file
 X Open
 Disk Změna disku
 Drive Změna disk. jednotku
 Quit
 Desk Top

II V případě chráněného file

This file is write protected.
 File je chráněno proti zápisu.
Ignore write protection?
 Ignorovat ochranu proti zápisu?

YES Pokračovat
 NO

This file is not a GEOS file. Convert to GEOS file type?

File není typu GEOS. Konvertovat do formátu GEOS ?

What type of file is this?
 Jakého typu jsou tato data ?

Start dát příkazem RUN-Basic
 Start dát příkazem SYS - Asm
 Čistě datové file - Data
 Tuto informaci potřebuje Desk-Top pro správný start file

Basic Asm Data

Enter initialization address:
 (Up to five decimal digits)

Vložit pětimístnou startovací adresu, např. 49152

Enter permanent name file:

Toto jméno se objeví v Info-funkci -Class-. (Podle tohoto jména pozná GeoPaint obrazová data.

Paint Image V1.1

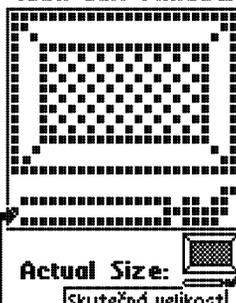
Když je file typu -Data-, skok do pracovního okna. Jinak ještě musíte zadat jméno autora !

Enter name of author:

Napište jméno autora
 Helmut von Bahnhof

geos file edit
Icon Editor
 File: Obrazek
 Disk: DESK TOP

Icon Edit Window



Icon Buffer

Do Icon Bufferu umístit aktuální ikonu pro použití v další aplikaci.
 -Copy to buffer- ikonu uchová a použítím
 -Load from buf.- bude přenesena zpět do -Edit Window-. Buffer se nahradí ikonou do -Edit Window- nevymaže.

Ikony do paměti
Copy to buffer
 Ikony vrátit
Load from buffer

Actual Size: Skutečná velikost
 Otočit v Y-ose
 Otočit v X-ose
 Edit. pole vymazat
 Posun Edit. pole o 1 pixel šipkou. Celý obraz může být posunut libovolným směrem.
 Invertování edit. pole

Icon Editor Info | **Icon Editor Infobox**
 Zde se objeví názvy až 8 pomocných programů umístěných na disketě. (Startují se odkliknutím)

file

save icon	Ikony nahrát
recover icon	Návrat před změny
remove icon	Ikony a info smazat
quit	Icon Editor uzavřít

Změněná ikona bude nahrazena !!!
 Nechcete-li, použijte recover icon.

edit

cut	Ikony do scrapu vystřihnout
copy	Ikony do scrapu kopírovat
paste	Ikony ze scrapu vlepít

Ediční nástroje tvoří ikony
 Za jedné šipkou do edit. pole a šipka se změnil na modrý čtvereček. Kliknutím můžete kreslit nebo mazat jednotlivé pixely ikony.

"cut" a "copy" vytvoří z edit. pole scrap
 "cut" přitom vymaže edit. pole
 Když je scrap větší, než Edit Window, musíte nejdříve musí vybrat vhodnou část scrapu. Potom odkliknout.

You cannot remove the icon from a GEOS file.

Ikona tohoto GEOS file nemůže být odstraněna.

OK

Jedno z těchto oken se objeví, podle typu zpracovávaného file

Are you sure you want to delete this file's header?
 Its icon and file attribute information will be lost.

Chcete skutečně ikonu a infosektor zrušit ? Pokud ano, budou nendovatně smazány.

YES Cancel



Start GeoWrite :

-dvojklik na ikonu GeoWrite



-dvojklik na ikonu dokumentu

-(nebo ivert. a C=2)

Please Select Option: Vyberte si :

Create new document
nová data

Open existing document
existující data

Quit to deskTop do desktopu

On disk: PRACOVNI

Please enter new filename :

(Zde napište název nových dat)

(RETURN)

Výměna disk. jednotky

Drive

Cancel

Test 1

Test 2

Test 3

Test 4

Test 5



On disk :

PRACOVNI

Open

Drive

Cancel

Vybrat si název - roluje se šipkami.

Kliknout na vybraný název a pak na open.

Výměna Disk. jednotky

Základní příkazy

geos	geoFile info	Autor
	Pomocné programy na disketě	
file	close	Uzavření dokumentu a otevření jiného
	update	Uložení dat na disketu
	preview	Zobrazení celé stránky
	recover	Návrat na stav naposled uložený na disku
	rename	Přejmenování dokumentu
	print	Vytisknutí dokumentu
quit	Návrat do desktopu	
edit	cut	C=x Uvrtřžení okna do Text-Scrapu
	copy	C=c Kopřování okna do Text-Scrapu
	paste	Ulepení Scrapu za kurzor
	text picture	C=t Text-Scrap vlepít C=w Foto-Scrap vlepít
font	V tomto menu můžete vybrat z pruných sedmi znakových sad umístěných na disketě. Aktuální sada bude označena hvězdičkou *	

Poznámky :

Německá verze GeoWrite používá klávesnici QWERTZ.

Pravítko

Příkazové menu

Číslo stránky
umístění obrazovky

geos : file : edit : options : page : font : style

1

levý kraj
textu

začátek
odstavců

numerický tabulátor
vznikne z textového. Kliknout,
když je modrý, stisknout
SPACE.

textový tabulátor
vznikne kliknutím
na pravítko.

LEFT

CENTER

RIGHT

FULL

+JUSTIFICATION

LINE SPACII

sarouání vlevo
C=a

vystředění
C=e

sarouání upravo
C=r

rostažení na
celou šířku
C=j

odstup řádků

GeoPaint V2.0 str.1

Start GeoPaint - K.P.
 -dvojklík na ikonu GeoPaint
 -dvojklík na ikonu dokumentu
 -(nebo ivert. a C=2)

Please Select Option: Vyberte si:

Create new document
 nová data

Open existing document
 existující data

Quit to deskTop do desktopu

On disk: PRACOVNI

Please enter new filename :
 ((Zde napište název nových dat)
 (RETURN)

Výměna disk. jednotky

Drive **Cancel**

Test 1
Test 2
Test 3
Test 4
Test 5

On disk : PRACOVNI

Open

Drive

Cancel

Vybrat si název - roluje se šipkami.
 Kliknout na vybraný název a pak na open.

Základní příkazy

geos	geoPaint info	Autor
	Pomocné programy na disketě	
file	close	Uzavření dokumentu a otevření jiného
	update	Uložení dat na disketu
	preview	Zobrazení celé stránky
	recover	Návrat na stav naposled uložený na disku
	rename	Přejmenování dokumentu
	print	Vytisknutí dokumentu
edit	quit	Návrat do desktopu
	cut	Vystřížení okna do Foto/Text Scrap
	copy	Kopírování okna do Foto/Text Scrap
	paste	Vlepení Foto/Text Scrap do okna.
options	pixel edit	Kreslení jednotlivých bodů
	normal edit	Vypnutí Pixel edit
	change brush	Změna tvaru štětce
	color on/off	Zapnutí/vypnutí barevného módu
	draw grid lines	Zobrazí/palcovou síť
	erase grid lines	Smaže palcovou síť (i s tím, co je pod jejími čarami)
font	V tomto menu můžete vybrat z prvních sedmi znakových sad umístěných na disketě. Aktuální sada bude označena hvězdičkou *	
	Poznámky : Německá verze GEOSu používá klávesnici QWERTZ!	

Příkazové lišty | **Název dokumentu**

geos | file | edit | options | fonts | Test1

Kreslicí nástroje

Kurzor

Ukazatel barev (pouze v barevném módu)

Vypíňovací vzor

Stránkový ukazatel

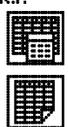
Ukazatel stavu

Použití kurzoru

GeoPaint umožňuje pohybovat kurzorem po jednotlivých bodech také pomocí kláves CTRL.
 Vyhímkou tvoří barevný mód, (color). Zde se kurzor pohybuje skoky po osmibodové síti.

Scrap

GeoPaint spolupracuje pomocí Foto- popřípadě Text-Scrapů s ostatními aplikacemi GEOSu.



Start GeoCalc
-dvojklik na ikonu GeoCalc

-dvojklik na ikonu dokumentu
-(nebo ivert. a C=2)

Please Select Option: Vyberte si:

Create new document
nová data

Open existing document
existující data

Quit to deskTop
do deskTopu

On disk: PRACOVNI

Please enter new filename :
(Zde napište název nových dat)
(RETURN)

Výměna disk. jednotky

Drive **Cancel**

Test 1
Test 2
Test 3
Test 4
Test 5

On disk :
PRACOVNI

Open
Disk
Drive
Cancel

Vybrat si název - roluje se šipkami.
Kliknout na vybraný název a pak na open.

Výměna diskety
Výměna Disk. jednotky

Základní příkazy

geos	geoCalc info	Autor	
Pomocné programy na disketě			
file	close	C=s	Zavření dokumentu a otevření jiného
	update	C=u	Uložení dat na disketu
	rename	C=n	Přejmenování dokumentu
	print	C=v	Vytisknutí dokumentu
	quit	C=q	Návrat do deskTopu
edit	cut	C=x	Vystřížení invert. okna do CalcScrap
	copy	C=c	Kopírování invert. okna do CalcScrap
	paste	C=t	Vlepení CalcScrap do invert. okna
	clear	C=d	Vymazání invert. okna
options	paste function		Funkci do akt. vzorce vlepít
	paste name		Jméno vlepít
	define name		Jméno pro políčko definovat
	copy text scrap		Vystřížek do textScrapu kopírovat
	paste text scrap		TextScrap na pracovní list vlepít
	name: ON name: OFF		Jména políček <input type="checkbox"/> ukázat <input type="checkbox"/> neukázat
display	format		Určit počet desetinných míst, zaokrouhlit
	style		Změnit druh písma
	alignment		Umístění v políčku : vlevo, upravo, střed
	width		Šířka sloupce : 4-49 znaků
	scroll ON scroll OFF	C=w	ZAP/VYP rychlé přemístění obrazovky v tabulce

Obsazení kláves

C= RUN/STOP Přerušení postupu (není vždy možné)

C= m Vyznačení rozsahu invertování :

1. Odklikneme počáteční políčko, stiskneme C=m.
2. Pak ůhlopřčně poslední políčko, a znovu C=m.

POZOR !

Německá verze GEOSU používá klávesnici QWERTZ!

Pracovní obrazovka

Příkazové lišty

geos	file	edit	options	display	Název dokumentu	Ukazatel obrazovky
A1	X	M			Test1	Po kliknutí na scroll ON, se objeví malý obdelník, s vyznačenou obrazovkou. Teď se můžeme rychle pohybovat po celé tabulce, přenesením vyznačené obrazovky po odkliknutí.
Editační řádek (zde zapisujeme údaje pro aktuál. pole)						
	A	B	C	D		
1	aktuál. pole				Označení sloupců (A až Z a AA až DH)	
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						

Rychlý pohyb tabulkou, skok o jednu obrazovku

Rozšířená obrazovka

Uspořádání dat, zmenšení obsazené paměti.

Kontrolka práce tabulky

Adresa aktuál. políčka. (SKOK) Po kliknutí se volí jiné. (SKOK) Nastavení aktuál. pole na původní hodnotu.

Aktuál. pole potvrdit.

Tabulku invertovat.

Označení řádků (1 až 256)

Řada : Jednoduché vzorce vytvoříme takto - kliknout do políčka kde má být výpočet. Napsat = pak klikat do políček, která mají být kalkuloována. + se přeš automaticky, ostatní znaménka, závorky a čísla poát klávesnicí. Pak potvrdit " RETURN ".

Po vytvoření celého sloupce (zpravidla svislého), sloupec invertujeme a zhotovíme CalcScrap. Lišta edit. Pak invertujeme požadovaný zbytek tabulky a vlepíme CalcScrap. Posun adres políček se provede automaticky.

Poznámky :

Print...

 High Draft NLQFrom Cell To
od pole po Single Sheet Tractor Feed
po listech po listech Print Grid Print Headings
tisk mřížky tisk hlaviček

OK

Cancel

Paste Function:

ABS
ATAN
AUG
COS

OK

Cancel

Výbrat funkci-roluje se šipkami,
pak na ni kliknout a potvrdit OK

Upozornění :

Každá funkce potřebuje
určitý parametr a může
počítat pouze s vymeze-
nou přesností.

Příklad :

=MAX (A1:D10,E11:H27,12,23)
Ukáže nejvyšší hodnotu vybranou z
pořádek A1 až D10 a E11 až H27 a čí-
sel 12 a 23.

Označení funkce	Vysvětlivka	Přesnost v desetinných místech	Příklad
ABS (číslo)	Absolutní hodnota	12	=ABS(-4) =4
INT (číslo)	Část čísla před desetinnou čárkou	12	=INT(1.235) =1
RAND()	Náhodné číslo mezi 0 a 1	12	=RAND()
RND (číslo)	Totéž jako INT + zaokrouhlení	12	=RND(7.8542) =8
SQRT (číslo)	Druhá odmocnina	9	=SQRT(4) =2
AUG (seznam hodnot)	Průměrná hodnota ze seznamu hodnot	12	=AUG(A1:D10,E11:H27,12,23)
MAX (seznam hodnot)	Maximální hodnota	12	=MAX(A1:D10,E11:H27,12,23)
MIN (seznam hodnot)	Minimální hodnota	12	=MIN(A1:D10,E11:H27,12,23)
SUM (seznam hodnot)	Součet hodnot	12	=SUM(A1:D10,E11:H27,12,23)
FV (platba, splatnost, úrok, míra)	Příští hodnota platby	9	=FV(100,48, .0075)
PMT (úvěr. suma, splatnost, míra, úrok)	Výpočet splátky ve lhůtě	9	=PMT(10000,5x12,15% / 12)
PV (platba, splatnost, úrok, míra)	Aktuální hodnota likvidní platby	9	=PV(1000,12,7 %)
RATE (konc. cena, úvěr. suma, splatnost)	Úroková míra uložení kapitálu	9	=RATE(1500,1000,3)
TERM (konc. cena, úrok, míra, platba)	Splatnost úvěru	9	=TERM(10000,10 %, 5000)
EXP (číslo)	e z číslem mocniny	9	=EXP(2)
LN (číslo)	Přirozený logaritmus z čísla	9	=LN(14)
LOG (číslo)	Dekadický logaritmus z čísla	9	=LOG(14)
PI ()	Ludolfovo číslo	12	=PI ()
ATAN (číslo)	Arcustangens z čísla (v radiánech)	9	=ATAN(2)
COS (číslo)	Cosinus z čísla (v radiánech)	9	=COS(2)
SIN (číslo)	Sinus z čísla (v radiánech)	9	=SIN(1)
TAN (číslo)	Tangens z čísla (v radiánech)	9	=TAN(2)
NA ()	"Není k dispozici" - značení OK/NA	-	=NA ()

Define Name :

JMENO 1
JMENO 2
JMENO 3
JMENO 4

OK

Delete

Reference :

\$A\$1

Name :

zadáni jména pole

Pořádek, jehož adresa bude uvedena
v řádku Reference , může být přidě-
leno jméno. To se pak může používat
ve výpočtech místo adresy pořádku.
(Něco jako proměnná v Basicu)

Paste Name :

JMENO 1
JMENO 2
JMENO 3
JMENO 4

OK

Cancel

Vybrané jméno a OK odkliknout.
Šipkami se roluje výběr jmen.

Style

 plain text bold kurzíva

OK

Cancel

Alignment

 centered left justified right justified

OK

Cancel

Výbrat způsob písma
a kliknout OK

Width :

Změna šířky aktuálního
(označeného) sloupce.

Enter new width (4-49):

1: Napsat požadovanou šířku (RETURN)

Default Standardní šířka sloupce

Cancel

Format :

general

 Kliknout na vub-
 raný formát,
 pak na OK

OK

Cancel

Šipkami se roluje výběr formátů

Adresování pořádek

absolutní adresa \$D\$2
rel. k aktuál. pořádku A1
smíšená adresa A\$1
skutečný rozsah B2:C3
obsažená pořádky B2,C3

Početní operace

GeoCalc používá k výpočtům +, -, *, /,
-(negace), %, na 12 a + (mocnina) na 9
desetinných míst.

Značení výpočtu

"=" platí jako znaménko
k výpočtu hodnoty v
pořádku. Každý vzorec
musí začínat = , jinak
bude vypsán jako text.Poznámka : objeví-li
se místo výpočtu:1. tři křížky (###), mu-
síme pro pořádek vybrat
vhodný formát .
2. XDU / 0%, je ve výpoč-
tu nedovolené dělení
nulou.

Výběr formátů

Výběr formátů	Zadáni	GeoCalc-výstup
0	1234.567	1235
0.0	1234.567	1234.6
0.00	1234.567	1234.57
0.000	1234.567	1234.567
0.0000	1234.567	1234.5670
#,###	1234.567	1235
#,###.00	1234.567	1234.57
\$\$,###.00;(\$#,###)	1234.567	\$1235
	-12.34	(\$12)
\$\$,###.00;(\$#,###.00)	1234.567	\$1234.57
	-12	(\$12.00)
0%	0.12345	12%
0.00%	0.12345	12.35%
0.000E+00	1234.567	1.23E+03
0.000000000000E+00	1234.567	1.234567000000E+03

POZOR Německá verze GeoCalc používá jiné označení něk-
terých funkcí: ZW=FV, GW=PV, BPZ=PMT, NU()=NA().

Start GeoPublish
 -Dvojité kliknutí na ikonu GeoPublish
 -Dvojité kliknutí na ikonu Geo Publish dat nebo revers a C= Z
 Test 1

Vyberte si:

Create Nová Data
Open Existující Data
Quit Zpět do Desktopu

Disk: PRACOVNI
 Enter new filename :
 (Zde napište název nových dat) (RETURN)
 Výměna disk. jednotky
Drive **Cancel**

On disk : PRACOVNI
Open
Disk
Drive
Cancel

Test 1
 Test 2
 Test 3
 Test 4
 Test 5

Vybrat si název - roluje se šipkami.
 Kliknout na vybraný název a pak na open

Základní příkazy -vnější editor mód

* v Pull-Down menu označuje aktivní pole.

geos	geoPublish info	Autor
	Pomocné programy na disketě	
file	close	Uzavření dat, zpět do úvodního menu
	library	Knihovnu pro práci otevřít
	doc setup	Stanovit tvorbu dokumentu
	update	Uložit data na disketu
	recover	Obnovit stará data (po chybě)
	rename	Akt. dokument přejmenovat
	print	Akt. dokument vytisknout
mode	quit	Dokument uzavřít, zpět do Desktopu
	page graphic	C=q Grafický objekt zpracovat
	master pages	C=m Master stranu zpracovat
	page layout	C=l Uložit soubor
editor	Provést změny v textu	
disp	preview	C=p Přehledový mód zapnout
	zoom	C=z Zvětšení části dokum. (okno stanovit)
	FG graphics	Popředí grafiky s označením ukázat
	MP graphics	Grafiku Master strany ukázat
	special text	Speciální text s označením ukázat
	MP guides	Pomocné linie Master strany s označ.
	text	Text v oblastech ukázat
	bitmaps	Bitmap grafika s označením ukázat
	region borders	Hranice rozsahu s označením ukázat
options	previous page	C=+ Skok na předcházející stranu
	next page	C=- Skok na následující stranu
	goto page	C=q Skok na libovolnou stranu (C=1...C=9)
	toolbox	C=t Box s nástroji ukázat
	rulers	Liničky (pravítka) ukázat
	snap	C=s Objekty na pomocné linky vyrovnat
	ratchet	C=r Spřacňací okraj ukázat
	set ratchet	Rastr spřacňacího okraje nastavit
	set gutters	Nastavit okraje pro oblasti v PL
	Upozornění : S kursívou vypočítanými funkcemi není možné okamžitě pracovat.	

Základní příkazy - Editor

Editor je prakticky shodný s GeoWrite 2.1

Upozornění = Funkce pravítka jsou shodné s GeoWrite 2.1.

geos	Editor info	Datum výroby editoru
	Pomocné programy na disketě	
file	update	Uložení dat na disketu
	preview	Zobrazení celé stránky
	recover	Návrat na stav naposled uložený na disk
	quit	Uzavřít mód editoru
edit	cut	C=x Vystřižení okna do Scrapu
	copy	C=c Kopírování okna do Scrapu
	paste text	C=t Text-Scrap vlepí za kurzor
	picture	C=w Foto-Scrap vlepí za kurzor
options	hide pictures	Grafiku ↘ schovat (urychlení práce)
	show pictures	Grafiku ↗ ukázat
	select page	C=v invertovat celou stranu

page	previous page	C=- Skok na předcházející stranu
	next page	C=+ Skok na následující stranu
	goto page	C=q Skok na libovolnou stranu
	page break	C=l Vynucení nové stránky
font	V tomto menu jsou vypočítány fonty, které jsou na pracovní disketě. Těmi může být text podle potřeby měněn.	
	style	
style	plain text	C=p normální písmo
	bold	C=b tlusté písmo
	italic	C=i <i>kursíva</i>
	outline	C=o obrysové písmo
	underline	C=u <u>podtržené písmo</u>
	superscript	C>> ^{nad písmo}
	subscript	C< _{pod písmo}

Library

- 1 Column
- 1C Big RM kliknout
- 1C Big LM na
- 1C Title U vybráné

Šipkami skrolovat

Open → Layout použít

Save → Layout uložit na disketu

Delete → Záznam smazat

Quit → Knihovnu opustit

Print...

From Page 1 od strany

To Page 1 po stranu

Single Sheet po listech

Tractor Feed traktor

Content

Layout

Master

OK **Cancel**

Učebně stránce :
 kliknout a nastavit, pak RETURN

Nastavení druhu papíru

celý obsah, linky oblastí, grafika MASTER P.

→ page graphics & master page

TOOLBOX I (page graphics + master page)

- Ukazatel výběru oblasti/objektu
- Oblast volit (otevřít) a zpracovat
- Import grafiky - volba počátečního bodu
- Zadávat text - volit počáteční bod
- Uzavřený tvar kolem rohových bodů
- Otevřený tvar kolem rohových bodů
- Kruhu / elipsy
- Kreslení linek
- Polygony
- Svázané linky
- Pravoúhelníky
- Stanovení vlastností pro oblasti
- Nově vybudovat stránku
- Smazat
- Posunout rozsahu za popředí
- Posunout rozsahu za pozadí

Upozornění :
 Funkce PAGE GRAPHIC-mód platí rovněž pro MASTER PAGE mód, kde působí na celý dokument !!!

Stránkové údaje

Test 1 Jméno dok.
 Page: 1 číslo str.

X	Y
8 1/2	3 64/72

X a Y pozice kursoru

M-stránky-funkce

Master Page

Left Right

+ Copy +

Aktivní M-stránka je zobrazena, jen když dokument obsahuje dvě M-stránky. COPY kopíruje aktivní M-str. na neaktivní.

Pomocné linky
 Uvnitř pravítka má kurzor význam tabulátoru. Pomocné linky se usazují kliknutím na pomocné značky v pravítku. Jednou kliknutím, nad pravítko.

FILE : Test 1

Starting Page # 1 číslo první strany

Master Pages : 1 počet MASTER

First Page : L R první strana vlevo upravo

Stanovení základních dat dokumentu

OK

Tady zadejte text.

Nepoužívat slova:

PAGE ⇒ číslo stránky

DATE ⇒ Datum

TIME ⇒ čas

OK Attr Cancel

Font BSW

Pointsize 24

Pattern

Justification Left

Orientation Across

OK Edit

Změna odkliknutím (pomocí šipek)

Font Druh písma

Pointsize Velikost písma (4...192)

Pattern Uzor pro písma

Justification Formátování textu vlevo, uprostřed, upravo

Orientation způsob psaní příčně, na vodorovku- houbku

Graphics Object Attributes

Brush Shape Round Square

Frame Width šířka orámování

Draw Mode Opaque Transparent

Pattern

OK

Řádky hlavičky a paty
 K jejich zhotovení volte nejprve textové nářadí, pak bod na stránce kde má text začínat. Pomocí vyhrazených slov můžete zhotovit postupně řádky hlavičky a paty.

(Podle zvoleného objektu se také objeví toto okno).

→ page layout

TOOLBOX II (page layout)

- Ukazatel výběru oblasti/objektu
- Ukazatel výběru oblasti/objektu
- Importovat bitmapu počátečního bodu
- Importované texty do Geo-
- Oblast / objekt posunout v popředí
- Oblast / objekt posunout v pozadí
- Oblast / objekt smazat
- Obsah oblasti smazat
- REDRAW Stránku znovu vybudovat
- SHOW Text formátovat

Upozornění: Importované texty do Geo-

Upozornění: Importované texty do Geo-

Texty do Geo-

Velikosti objektu :
 Zde kliknout pro přemístění

Zde kliknout pro zvětšení a zmenšení

Upravit velikost objektu

Upravit velikost objektu

Průsvitný

OK Cancel

Kliknout na vybrané funkce.

Označení funkcí a rozsahu:
 Pomocí umístění kursoru na začátek (fire držeť), zajeť na konec (fire pustit).

C=a Uvažba vlevo C=k odstup řádků 1x

C=e Centrování C=m odstup řádků 1.5x

C=r Uvažba upravo C=d odstup řádků 2x

C=j Blok-odstavec Funkce taku na pravítku

Setting default gutters

Left 5 Right 5

Top 5 Bottom 5

okraje uvnitř oblasti v Page Layout

Two pixel ratchet

1/2 inch ratchet

Stanovení pohybu kursoru

OK **OK**

GeoChart v1.0 - ovládání (upravil -K.P.-)

Start GeoChart
-Dvojitě kliknutí na ikonu GeoChart

Vyberte si:

Create Nová Data

Open Existující Data

Quit Zpět do Desktopu

Test 1

Test 2 Kliknout na

Test 3 vybrand

Test 4 data

Test 5

↕ ↖

Rotovat šipkami

On disk : PRACOVNI

Open

výměna disk. jednotky

Drive

Cancel

Disk: PRACOVNI

Enter new filename :
(Zde napište název nových dat)
(RETURN)

Výměna disk. jednotky

Drive **Cancel**

Základní příkazy

Kurzívou vypsánými funkcemi není možné okamžitě pracovat.

geos	geoChart info	Autor
	Notizblock	Novou Notizblock (V2.0), možnost TextScrapu: C+x cut, C+c copy, C+t paste, C+q quit
		Další pomocné programy na disketě. (text manager a pod.)

file	close	Data uzavřít a zpět do hlavního menu	rename	Data přejmenovat
	update	Uložení dat na disketu	print	Graf vytisknout (pouze v Chart-Módu)
	recover	Návrat na stav naposledy uložený na disk	quit	Data uzavřít a zpět do Desktop

edit	copy	full screen	celou obrazovku do Fotoscrap
		to geoWrite	část pro další zpracování v GW
		to geoPaint	část pro další zpracování v GP
	paste	C+t	Textscrap. vepít (stráta starých dat)
	change range	C+r	Změna rozsahu grafu
	change marker	C+m	Změna vzorování grafu
	change text	C=l	Změna -doplňení popisu grafu
	change grid	C=g	Změna měřítka pozadí grafu
	change format	C=f	Změna formátu čísel-hodnot

Kliknutím na šipky můžete měnit min. a max. hodnoty pro osy X a Y.

Y Axis: Min ↑ 100 ↓

Max ↑ 450 ↓

X Axis: Min ↑ 0 ↓

Max ↑ 600 ↓

OK **Cancel**

chart	area	Plošný graf	
	bar	Trámový graf	
	column	Sloupcový graf	
	pie	Kruhový graf (dortový)	
	point	Bodový graf	
	line	Linkový graf	
	scatter	Rozprašovací grafika body/linky	
	unibar	Graf z navržených trámů	

Výběr vzorů a bodů pro různé typy grafů

Druhy vzorů

Style A **OK**

Style B **Cancel**

Style C

Style D

transparent

draw mode

copaque=neprůsvitný) volba znak. módu

mode	chart mode	mód pro grafy
	data mode	mód pro data

Pro změnu textu kliknout do textového políčka

Font ↑ BSW ↓ **ostřené**

Pointsize ↑ 9 ↓ **obryšováno**

Show **podtržené**

Percentages **kurzíva**

Truska

↑ **Zadání textu (max. 15 znaků)** ↓

OK (Název grafu) **Cancel** (Název grafu max. 39 znaků)

Show Text ukázat

Percentages Údaje v procentech ukázat

Stagger Navržený textu

Měřítka představuje tabulku s daty. →

Kurzorem invertovat řádek

Data Series

Jméno sloupce

Jméno řádku

Hodnota

Chart

Tvoření grafu

Leden Březen Únor Duben

Druhy formátů pro nastavení hodnot :

general

0

0,0

0,00

0,000

0,0000

###0

###0,0

###0,00

DM###0; (DM###0)

DM###0,00; (DM###0,00)

0%

0,00%

0,00E+00

0,000000000000E+00

Osy X a Y jen v rozprašovací grafice

Change Grid:

Kliknout pro výběr druhu linek

Select Grid Pattern

OK **Cancel**

Format :

general **OK**

0 Kliknout na vybraný formát,

0.0 pak na OK

0.00

X Axis

Y Axis

Šipkami se rotuje výběr formátů

Řada : Po startu GeoChart z listů Geos spustit Notizblock. Zapsat data uvedená upravo. Pak tlačítky C+c zhotovit Textscrap. Zpátky do GeoChart. Klik na Edit-paste. Kurzorem invertovat horní řádek měřítka, pak ostatní řádky. Klik na Chart.

Zasobky: Leden. Únor. Březen. Duben. Květen (RETURN)

Typ A. 190.-232.30.-120.-56 (RETURN)

Typ B. 788.988.535.-220.667 (RETURN)

Typ C. 321.788.612.673.322 (RETURN) Typ D. 122.821.2001.98.350