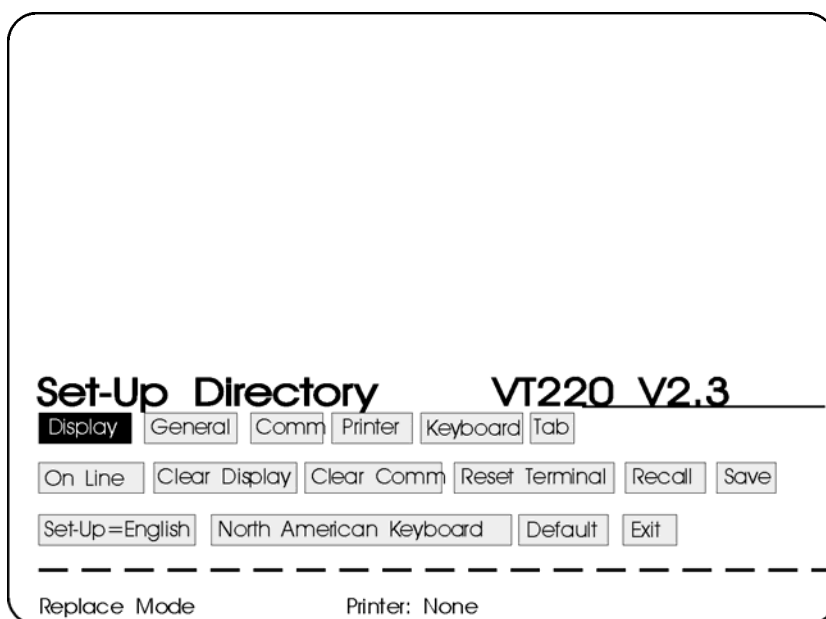

D NASTAVITEV TERMINALA

Po pritisku na tipko **SET-UP** se na zaslon izpiše osnovni menu direktorija Set-up. V prvi vrstici osnovnega direktorija so navedena polja z imeni ostalih menujev. Posamezen menu izberemo s tipko za pomik **→**. Nato pritisnemo tipko **Enter**. Iz kateregakoli menuja se vrnemo v osnovni menu (direktorij) tako, da izberemo polje To Directory in pritisnemo tipko **Enter**.

Po parametrih v posameznem menuju se pomikamo s tipkami za pomik **↓**, **↑**, **→** in **←**, vrednosti pa izbiramo s pritiskom na tipko **Enter**.

Če spremenimo vrednost kateregakoli parametra in jo želimo ohraniti, se moramo najprej vrniti v osnovni menu, izbrati parameter Save in pritisniti tipko **Enter**. Šele nato zapustimo direktorij Set-up. Izhod iz direktorija Set-up omogoča tipka **SET-UP**.

D.1 NASTAVITEV TERMINALA VT220



Display Set-Up **VT220 V2.3**

Replace Mode Printer: None

General Set-Up **VT220 V2.3**

Replace Mode Printer: None

Communications Set-Up **VT220 V2.3**

Replace Mode Printer: None

Printer Set-Up **VT220 V2.3**

Replace Mode Printer: None

Keyboard Set-Up **VT220 V2.3**

To Next Set-Up To Directory Typewriter Keys Caps Lock

No Auto Repeat Keyclick No Margin Bell Warning Bell Break

No Auto Answerback Not Concealed

Replace Mode Printer: None

Tab Set-Up **VT220 V2.3**

To Next Set-Up To Directory Clear all tabs Set 8 column tabs

123456789C1234567890123456789C1234567890123456789C1234567890123456789C1234567890

Replace Mode Printer: None

D.2 NASTAVITEV TERMINALA VT320

Set-Up Directory **VT320 V1.1**

Display General Comm Printer Keyboard Tab

On Line Clear Display Clear Comm Reset Terminal Recall Save

Set-Up=English North American Keyboard Default Exit

Copyright 1987, Digital Equipment Corporation - All Rights Reserved
(03,004) Printer: None

Display Set-Up **VT320 V1.1**

To Next Set-Up To Directory 80 Columns Interpret Controls

No Auto Wrap Jump Scroll Light Text, Dark Screen

Cursor Block Cursor Style No Status Display

(03,004) Printer: None

General Set-Up **VT320 V1.1**

To Next Set-Up To Directory VT300 Mode, 7 Bit Controls VT320 ID

User Defined Keys Unlocked User Features Unlocked 8-bit Characters

Application Keypad Normal Cursor Keys No New Line

UPSS DEC Supplemental (03,004) Printer: None

Communications Set-Up **VT320 V1.1**

To Next Set-Up To Directory Transmit=9600 Receive=Transmit

XOFF at 64 8 Bits, No Parity 1 Stop Bit No Local Echo

Odvizno od napeljave Disconnect, 2 s Delay Limited Transmit

No Auto Answerback Answerback= Not Concealed (03,004) Printer: None

Printer Set-Up**VT320 V1.1**

(03,004)

Printer: None

Keyboard Set-Up**VT320 V1.1**

(03,004)

Printer: None

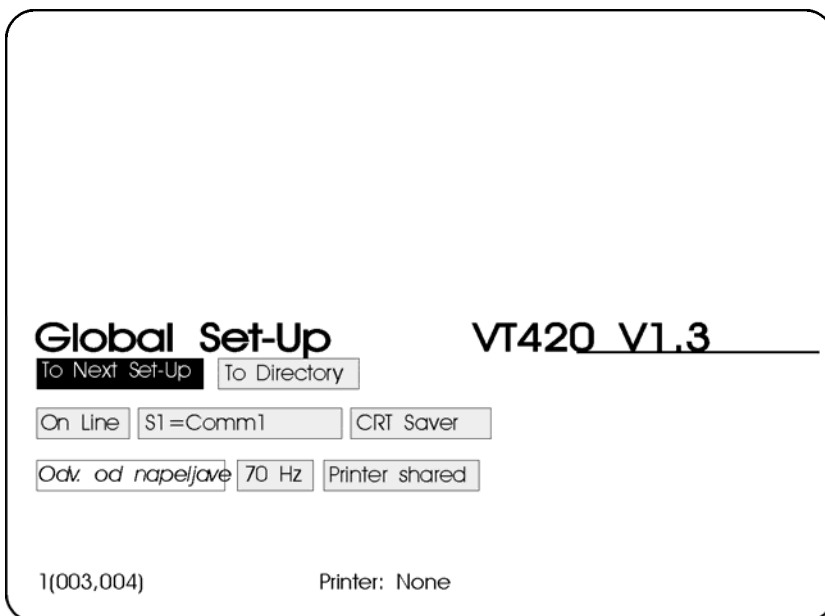
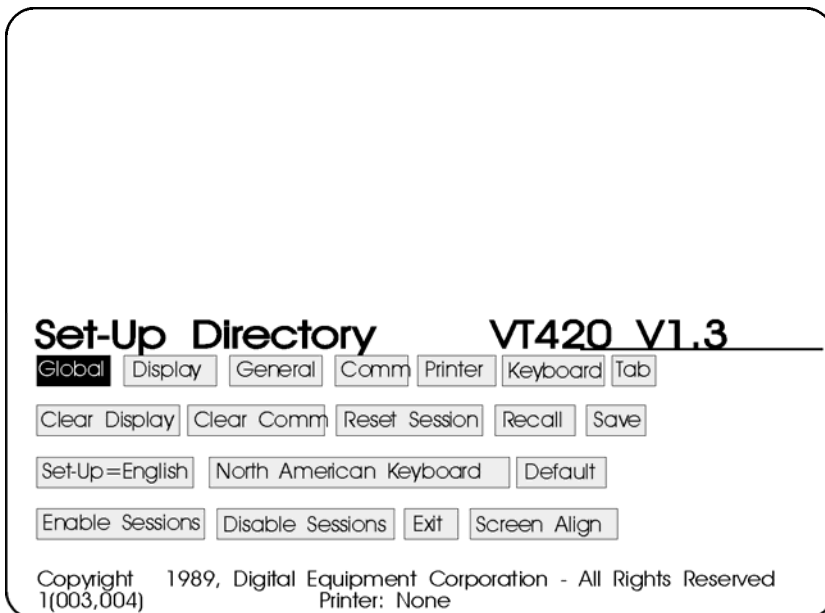
Tab Set-Up **VT320 V1.1**

To Next Set-Up To Directory Clear all tabs Set 8 column tabs

T	T	T	T	T	T	T	T	T
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890

(03,004) Printer: None

D.3 NASTAVITEV TERMINALA VT420



Display Set-Up **VT420 V1.3**

1(003,004) Printer: None

General Set-Up **VT420 V1.3**

1(003,004) Printer: None

Communications Set-Up Comm1 VT420 V1.3

1(003,004) Printer: None

Printer Set-Up VT420 V1.3

1(003,004) Printer: None

Keyboard Set-Up **VT420 V1.3**

1(003,004) Printer: None

Tab Set-Up **VT420 V1.3**

T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0

1(003,004) Printer: None

D.4 NASTAVITEV TERMINALSKEGA EMULATORJA REFLECTION

D.4.1 Skripta COBISS za program Reflection

Skripta COBISS je program z imenom **Cobiss.r2w** in je namenjena uporabi programa Reflection, verzija 7 ali višja. Vsebuje nastavitve, potrebne za delo v sistemu COBISS, kot so:

- terminalski parametri
- samodejna priključitev v omrežje na določen računalniški sistem
- izvajanje potrebnih makro operacij
- razporeditev funkcijskih tipk na tipkovnici
- tiskanje v lokalnem in mrežnem okolju
- uporaba posebnih diakritičnih znakov COBISS

Skripto COBISS je mogoče dobiti pri namestitvi programa Reflection na uporabnikov računalnik ali na spletni strani <http://home.izum.si/cobiss/ocobissu/cenik.htm>, kjer je v obliki programskega paketa in je brezplačna.

D.4.2 Programske zahteve

Za uporabo skripte COBISS mora biti na računalniku nameščena sledeča programska oprema:

- terminalski emulator Reflection for UNIX and Digital, verzija 7 ali višja
- omogočen dostop do interneta
- nameščen brskalnik Microsoft Internet Explorer, Netscape Navigator ali Netscape Communicator
- program WinZip
- možnost izbire preklopa tipkovnice EN/SL - angleščina (ZDA) / slovenščina oziroma English (United States) / Slovenian

D.4.3 Namestitev skripte COBISS

Datoteka **CobissTools.zip** je skupek datotek, ki so potrebne za namestitev programske skripte COBISS za program Reflection, in dodatek COBISS Diakritični znaki.

Datoteka **CobissTools.zip** vsebuje štiri datoteke:

<i>DiakriticniZnaki.CAB</i>	paket s programskimi datotekami
<i>PreberiMe.htm</i>	datoteka z navodili
<i>setup.exe</i>	program za namestitev
<i>Setup.ls</i>	procedura za namestitev

Pred namestitvijo je treba zapreti vsa okna programa Reflection.

Datoteko **CobissTools.zip** je treba najprej prenesti v začasno mapo (Temp Folder) ali na namizje računalnika. Z dvojnimi klikom datoteke se uporabnikom, ki so registrirani za uporabo programa WinZip, odpre pogovorno okno, kjer je vidna vsebina datoteke **CobissTools.zip**. Z dvojnimi klikom datoteke **setup.exe** poženemo namestitveni program ter sledimo navodilom na zaslonu.

Uporabnikom, ki niso registrirani za uporabo programa WinZip, se po dvojnem kliku datoteke **CobissTools.zip** odpre okno **WinZip**. V spodnjem delu okna je izjava o sprejemanju pogojev za brezplačno uporabo tega programa. Kliknemo gumb **I agree** in odpre se okno z vsebino datoteke **CobissTools.zip**. Z dvojnimi klikom datoteke **setup.exe** poženemo namestitveni program ter sledimo navodilom na zaslonu.

Namestitveni program kreira skupino **Cobiss Tools** z bližnjicama **Cobiss** in **PreberiMe**.



Opozorilo:

Za pravilno delovanje programa je treba ponovno zagnati računalnik.

D.4.4 Uporaba skripte COBISS

Skripta COBISS je zagonska datoteka za program Reflection. To pomeni, da s klikom ikone **Cobiss** v skupini **Cobiss Tools** v meniju **Start** neposredno aktiviramo program Reflection in sprožimo vse potrebne aktivnosti za povezavo v sistem COBISS.

Ko prvič poženemo program, se odpre pogovorno okno, v katerega vpišemo ime računalnika, na katerega se priključujemo, ko se povezujemo s COBISS-om. Nastavitve shranimo s klikom guma **Save** ali v meniju **File** izberemo **Save Cobiss.r2w**.



Opozorilo:

Za pravilno uporabo tipkovnice v vseh segmentih COBISS-a je treba tipkovnico nastaviti na ameriško razporeditev tipk.

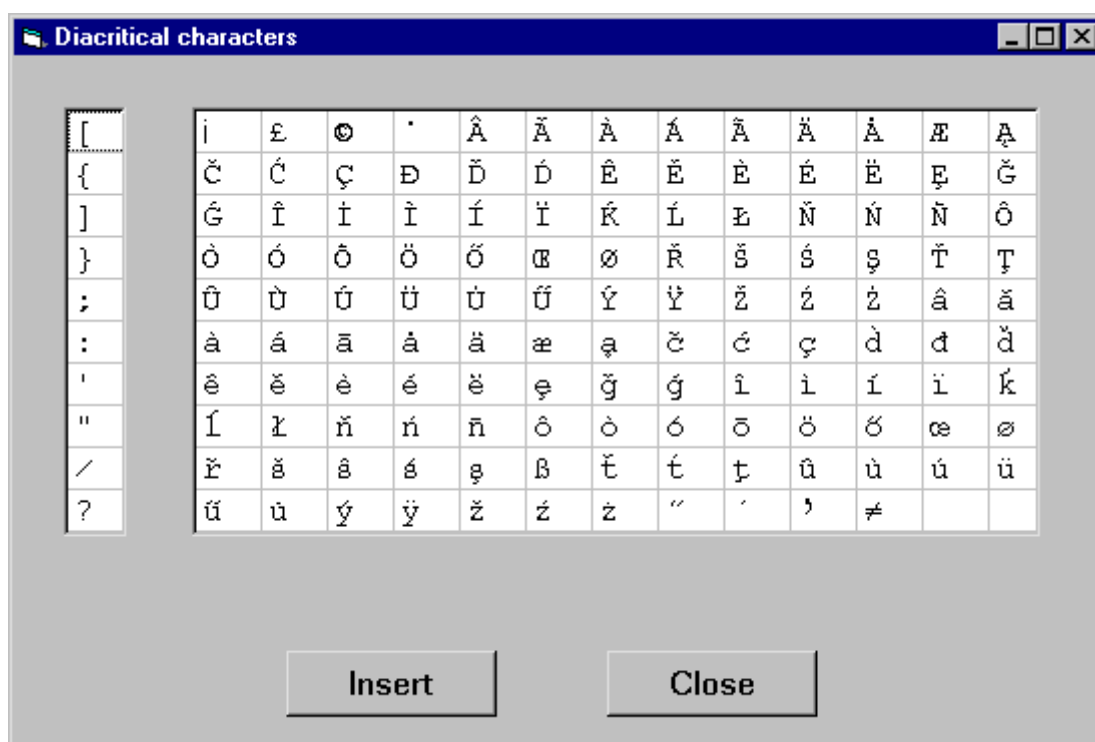
D.4.5 Uporaba programa COBISS Diakritični znaki

Program Diakritični znaki uporabljamo v programu Reflection za vnos črk z diakritičnimi znamenji in drugih posebnih znakov. Program poženemo iz menijske vrstice COBISS, kjer izberemo **Diakritični znaki**, oz. kliknemo gumb **Znaki** v orodni vrstici.

Črko z diakritičnim znamenjem ali posebni znak lahko vpišemo na več načinov:

- v tabeli izberemo znak in ga dvakrat kliknemo
- v tabeli izberemo znak in nato gumb **Vstavi (Insert)**
- v tabeli izberemo znak in pritisnemo tipko **Enter** ali **Return**
- vpišemo kombinacijo tipk, ki se prikaže pod tabelo diakritičnih znakov, ko smo znak izbrali

Program zapremo tako, da kliknemo gumb **Zapri**.



Slika D.4-1: Diakritični znaki

D.4.6 Uporaba ukaza Word To Cobiss

Ukaz **Word To Cobiss** uporabljamo za prenos besedila, ki vsebuje znake č, ć, đ, š, ž, Č, Ć, Đ, Š, Ž, [, {, }, ;, :, ', " / in ?, iz Worda v Cobiss. Besedilo, ki ga želimo prenesti, v Wordu označimo in ga kopiramo, nato pa ga v oknu programa Reflection v enem od segmentov Cobiss prilepimo tako, da v meniju COBISS izberemo ukaz **Word To Cobiss**.



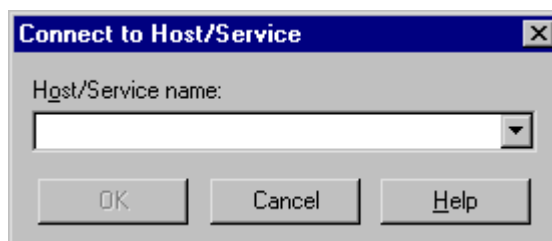
Opozorilo:

Na ta način lahko pretvarjamo le zgoraj navedene znake.

D.4.7 Nastavitve povezave

Vpišemo ime računalnika, na katerega se priključimo, ko uporabljamo COBISS:

1. Kliknemo bližnjico **Cobiss** v skupini **Cobiss Tools** v meniju **Start**.
2. V pogovorno okno, ki se odpre, vpišemo ime računalnika, na katerega se bomo priključili, in potrdimo s klikom gumba **OK**.



Slika D.4-2: Priključevanje na računalnik

3. Nastavitve shranimo s klikom gumba **Save** v orodni vrstici ali v meniju **File** izberemo **Save cobiss.r2w**.



Opozorilo:

Pri verziji skripte COBISS, ki se nahaja se na IZUM -ovi spletni strani <http://home.izum.si/cobiss/ocobissu/cenik.html>, tipkovnice in terminala ni treba nastavljati, saj je skripta za uporabo v segmentih COBISS že nastavljena.

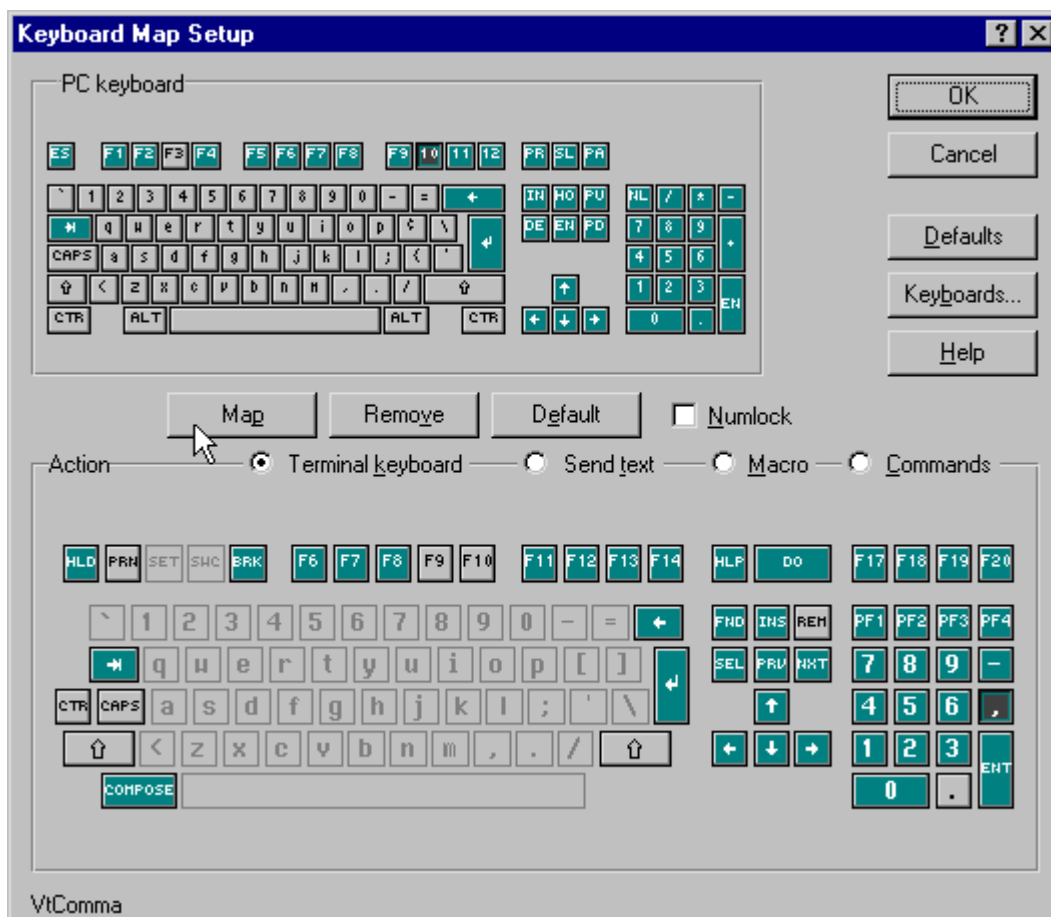
D.4.8 Nastavitve tipkovnice

Za pravilno uporabo tipk v segmentih Cobiss je treba tipkovnico prilagoditi za osebni računalnik.

V meniju **Setup** izberemo možnost **Keyboard map** in nekaterim tipkam osebnega računalnika dodelimo druge vrednosti:

osebni računalnik	terminal
F9	KP-
F10	KP.
F4	Do

Tipkam dodelimo druge vrednosti tako, da najprej označimo tipko na spodnji (terminalski) tipkovnici, nato tipko na zgornji tipkovnici (za osebni računalnik) ter nato kliknemo gumb **Map**.



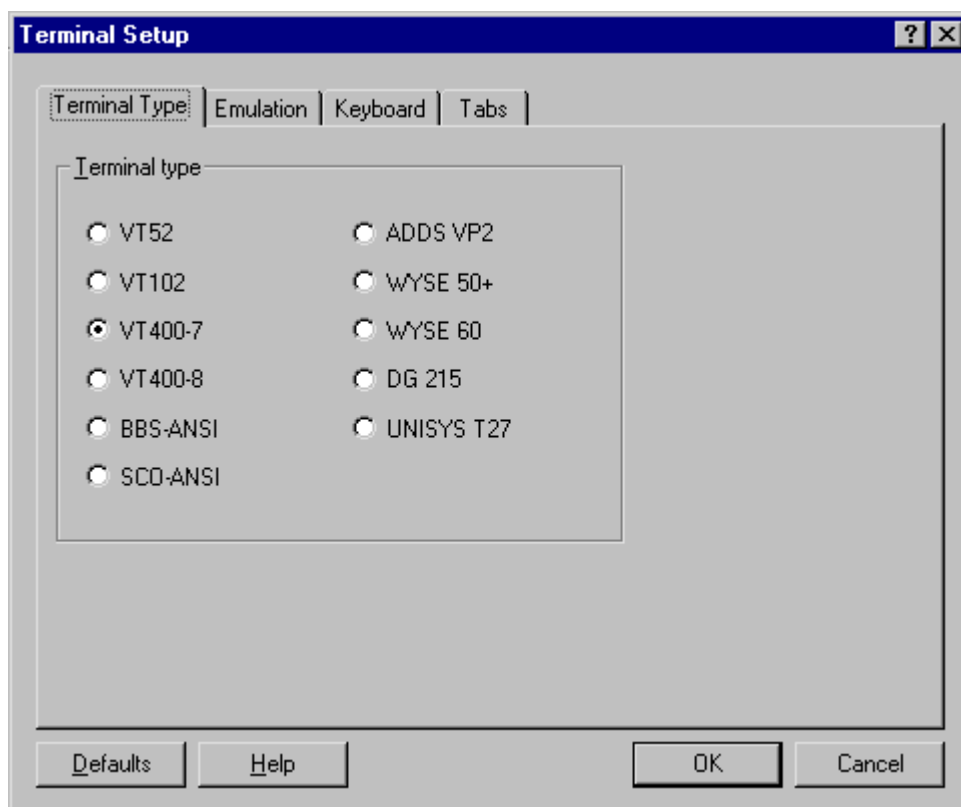
Slika D.4-3: Nastavitve za preslikavo tipkovnice

D.4.9 Preizkus delovanja

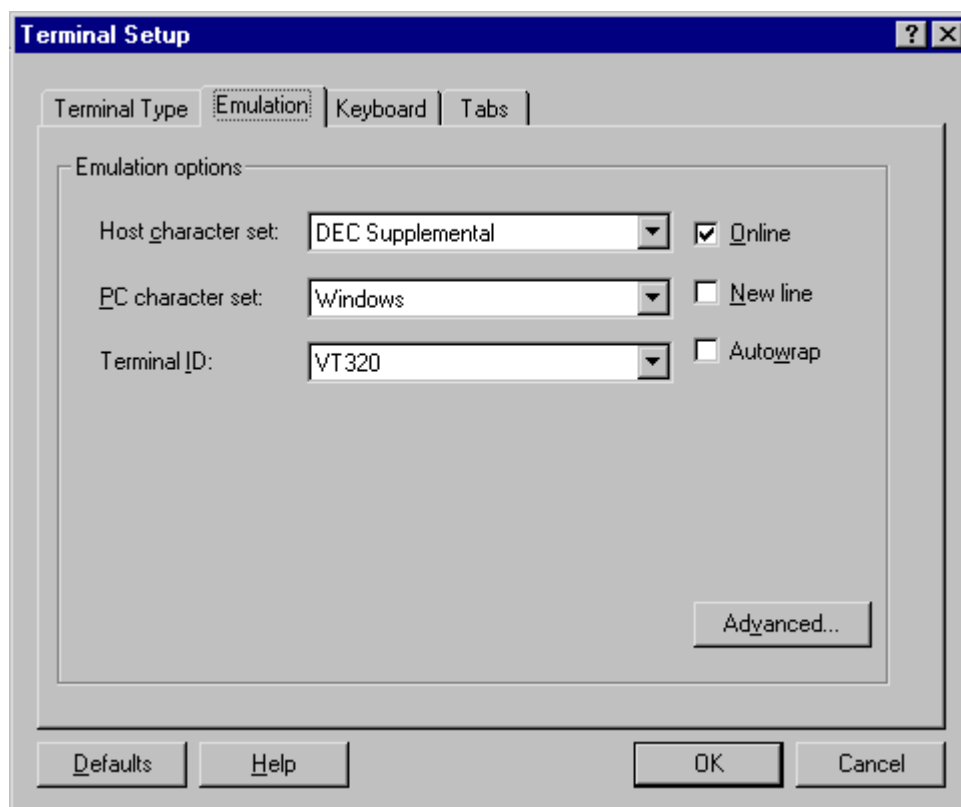
Po končani namestitvi skripte in vzpostavitvi povezave se prepričamo, da tipkovnica deluje pravilno. Preveriti je treba zlasti tipke na numeričnem delu, tj. tipke **PF1** - **PF4**, **KP0** - **KP9**, **KP,**, **KP-**, ter tipki **Do** in **Find**.

Če se pri delovanju tipkovnice pojavijo težave, preverimo nastavitve.

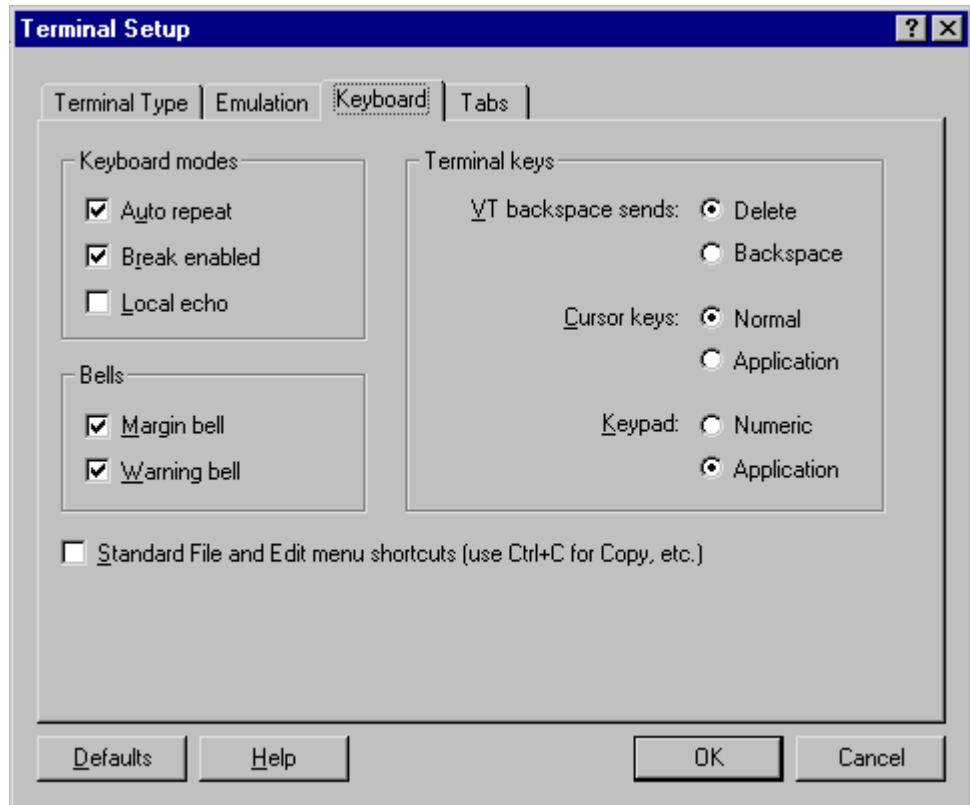
V meniju **Setup** izberemo možnost **Terminal** ter pogledamo, ali so izbrane možnosti enake kot na spodnjih slikah (na vseh zavihkih). Če spremenimo karkoli, nastavitve shranimo.



Slika D.4-4: Nastavitev terminala - 1



Slika D.4-5: Nastavitev terminala - 2



Slika D.4-6: Nastavitev terminala - 3