

# Obsah

<b>HISTORIE A VERZE UNIXU .....</b>	<b>1</b>
Linux .....	1
Red Hat Linux .....	3
Multiuser, multitasking.....	3
Typy unixovských strojů .....	4
Terminály .....	4
<b>PŘIHLÁŠENÍ A ODHLÁŠENÍ.....</b>	<b>5</b>
Přihlášení.....	5
Příkaz su .....	5
Odhlášení .....	6
<b>PRÁCE S KONTY .....</b>	<b>6</b>
passwd.....	6
who.....	6
w.....	7
whoami.....	7
id .....	7
Bindery (databáze kont).....	7
Soubor passwd .....	7
Soubor group.....	8
<b>NÁPOVĚDA.....</b>	<b>8</b>
man.....	8
Stručná nápověda k externím příkazům Linuxu .....	9
Stručná nápověda k příkazům shellu .....	9
<b>EDITOR VIM.....</b>	<b>9</b>
<b>PRÁCE SE SOUBORY A PŘÍSTUPOVÁ PRÁVA.....</b>	<b>10</b>
Adresářová struktura .....	10
Příkazy pro práci s adresáři .....	11
cd.....	11
pwd.....	11
rmdir.....	12
mkdir .....	12
Příkazy pro práci se soubory .....	12
ls .....	12
cp.....	13
mv.....	14
cat.....	14
touch.....	14
tree.....	14
rm .....	14
file .....	15
nl.....	15
Srovnání příkazů pro práci se soubory v Unixu a MS-DOS .....	15
Přístupová práva.....	15
chmod.....	16
umask .....	17
chown .....	17
Kompatibilita s POSIXem.....	17
Linky .....	17
Hard link.....	18
Soft link.....	18
ln.....	19
<b>ALIAS .....</b>	<b>19</b>
<b>SPOJOVÁNÍ PŘÍKAZŮ .....</b>	<b>19</b>
Přesměrování standardního vstupu, výstupu a chybového výstupu .....	19
Filtry a roury .....	20
Odbočka v koloně.....	20
Podmíněné provádění příkazů (pro pokročilé).....	21
more, less .....	21
find .....	21
grep .....	22
sort .....	23

wc .....	24
dos2unix, unix2dos .....	24
split.....	24
cut.....	24
head .....	25
tail .....	25
paste .....	25
diff.....	25
cmp.....	25
tr .....	25
lsof .....	25
<b>SPOLUPRÁCE MEZI DVĚMA LINUXOVÝMI STROJI.....</b>	<b>26</b>
telnet.....	26
OpenSSH.....	26
Klient ssh.....	27
Zabezpečené kopírování pomocí scp.....	28
<b>■ SAMOSTATNÉ CVIČENÍ: .....</b>	<b>29</b>
<b>ŘEŠENÍ SAMOSTATNÉHO CVIČENÍ .....</b>	<b>30</b>