

Obsah

Úvod	11
1. Kapesní počítač	13
1.1 Stručná historie kapesních počítačů	13
1.2 Co je kapesní počítač?	14
1.3 Příslušenství a doplňky	15
1.3.1 Nabíječky	15
1.3.2 Synchronizace – kabely a kolébky	16
1.3.3 Klávesnice	16
1.3.4 Dotyková pera a ochrana displeje	17
1.3.5 Paměťové a rozšiřovací karty	18
1.3.6 Pouzdra	19
1.3.7 GPS přijímače	20
1.3.8 Prezentace a připojení monitoru k PDA	21
1.3.9 Audio	21
2. Proč si koupit kapesní počítač?	23
3. Co všechno kapesní počítač umí?	27
3.1 PIM aplikace (osobní informační management)	27
3.1.1 Kalendář	28
3.1.2 Úkoly	30
3.1.3 Kontakty	32
3.1.4 Poznámky	35
3.2 Kancelářské aplikace a dokumenty	37
3.2.1 Proč dokumenty na PDA?	37
Úpravy dokumentů versus prohlížení	38
Synchronizace	38
Textové informace	38
Tabulky	39
Prezentace	40
Databáze	40
3.2.2 Dokumenty vždy po ruce	40
Spolupráce s e-mailovým programem	41
Mobilní kancelář	41
Vlastní koncept	42
3.2.3 Synchronizace	42

3.3 Bezdrátové přenosy dat	44
3.3.1 Možnosti využití.....	44
E-mail a poštovní služby	44
Internet.....	46
Podnikové sítě	48
Instant Messaging.....	49
3.3.2 Volba metody připojení.....	50
Infračervený port.....	52
Bluetooth.....	53
Wi-Fi	55
Wi-Fi, nebo Bluetooth?	56
GSM/GPRS	57
3.3.3 Budoucnost bezdrátových technologií.....	58
4. Pro koho je kapesní počítač určen?	59
4.1 Student	59
4.2 Technický pracovník.....	62
4.3 Manažer – vedoucí pracovník.....	64
4.4 Podnikatel	66
4.5 Ekonom	69
4.6 Lékař.....	70
4.7 Elegantní kapesní počítač do dámské kabelky.....	71
4.8 PDA a děti.....	73
5. Další příklady využití kapesního počítače.....	75
5.1 Osobní a rodinný finanční management, investice	75
5.1.1 Informace	76
5.1.2 Osobní a rodinné finance	76
5.1.3 Elektronické bankovníctví	78
5.1.4 Akcie	78
5.1.5 Finanční kalkulatory	80
5.1.6 Měnové kalkulatory	80
5.2 Elektronické knihy	81
5.3 GPS navigace.....	83
5.4 Elektronická peněženka	83

6. Kapesní počítač a volný čas	87
6.1 Hry	87
6.2 Fotografie.....	88
6.3 Hudba	89
6.4 Video	91
6.5 PDA a domácí mazlíčci	91
6.6 Šírkry	92
6.7 Sport.....	92
7. Zabezpečení kapesního počítače	93
7.1 Bezpečnost dat na PDA.....	93
7.1.1 Fyzická ochrana	94
7.1.2 Kontrola přístupu	94
7.1.3 Klasifikace dat	94
7.1.4 Zvědaví kolegové	94
7.1.5 Ochrana dat	95
7.1.6 Externí úložiště dat	95
7.1.7 Jaké řešení zvolit?.....	96
7.1.8 Základní pravidla – slabé zabezpečení	96
7.1.9 Základní pravidla – střední zabezpečení	96
7.1.10 Základní pravidla – silné zabezpečení	96
7.2 Zálohování dat na kapesním počítači	96
7.2.1 Záloha na PC/notebook.....	97
7.2.2 Zálohování na paměťovou kartu	97
7.2.3 Jak předcházet ztrátě dat.....	98
8. Kapesní počítač ve firmě.....	99
8.1 Možnosti	99
8.2 Příklady	101
8.2.1 Obchodník	101
8.2.2 Skladník.....	103
8.2.3 Manažer ve výrobě.....	104
8.2.4 Intranet na dlaní.....	106
8.2.5 Projektový tým.....	107
8.2.6 PDA v zemědělství	109

8.3 Implementace.....	110
8.3.1 Malá firma	111
8.3.2 Velká firma	112
8.4 Bezpečnost PDA ve firmě.....	113
9. Jaká je budoucnost kapesních počítačů?	115
10. Případové studie	117
10.1 Pocket Translator – velký slovník pro malý počítač.....	118
10.1.1 Dostupné jazyky, podporované platformy a uživatelské prostředí	119
10.2 Pocket Teacher – učitel jazyků v kapse	119
10.3 SmartMaps™ Standard & Navigator – víc než navigace!.....	120
10.3.1 Automapy SmartMaps™.....	121
10.3.2 Plány měst SmartMaps™.....	122
10.3.3 Cyklomapy SmartMaps™.....	123
10.3.4 Turistické mapy SmartMaps™.....	124
10.4 myAVIS™ Mobile Solutions	124
10.4.1 myAVIS™ pro British American Tobacco (Czech Republic), s.r.o	125
10.4.2 myAVIS™ pro Beiersdorf	126
10.4.3 myAVIS™ pro p. k. SOLVENT	128
10.4.4 myAVIS™ pro Tchibo	129
11. Programy pro kapesní počítače	131
11.1 Kde hledat programy pro PDA a jak je zkoušet?.....	131
11.1.1 Programy pro Palm OS	132
11.1.2 Programy pro Pocket PC (Windows Mobile)	132
11.2 Vybíráme a testujeme programy	133
11.3 Aplikace pro Palm OS	134
11.3.1 Osobní informační management a produktivita.....	134
Agendus	134
Bonsai	136
DayNotez	138
11.3.2 Mobilní kancelář	139
Documents To Go	139
RepliGo.....	141
11.3.3 Komunikace	142
SnapperMail	142
ICQ	144
FilePoint.....	145

11.3.4 Osobní data & Finance	147
Ultrasoft Money	147
Splash ID	149
11.3.5 Pro studenty	150
TimeTable Pro+	150
Schulplaner	151
SuperMemo	152
Kalkulačky powerOne	154
11.3.6 Multimédia a volný čas	156
eReader	156
Pocket Tunes	157
11.3.7 Cestování	158
WorldMate	158
DB Fahrplan	160
11.3.8 Systémové nástroje a vylepšení	161
Card Export II	161
Blue Files	162
Missing Sync for Mac OS	163
11.4 Aplikace pro Pocket PC	164
11.4.1 Osobní informační management a produktivita	164
Agenda Fusion	164
PocketBreeze	167
11.4.2 Mobilní kancelář	168
PlanMaker	168
TextMaker	169
Adobe Reader	170
RepliGo	170
ClearVue Suite	171
Pocket Plan	172
Data On The Run	173
11.4.3 Osobní data & Finance	174
eWallet	174
Cash Organizer	176
Pocket Stock Monitor	177
11.4.4 Komunikace	178
Skype	178
WiFiFoFum	179
NewsReader	181
PocketRSS	181
11.4.5 Pro studenty	182
ProStudent	182
The Dog Ate It	183
Advantage Calculators	185

11.4.6 Multimédia a volný čas	187
PocketMusic	187
Pocket Artist	189
DVD to Pocket PC	189
µBook	190
Resco Photo Viewer	191
11.4.7 Cestování	192
WorldMate Pro	192
Travel Dictionary ML11	193
GPSdash2	194
Spb Time	194
11.4.8 Systémové nástroje a vylepšení.....	195
Resco Explorer	195
Tweaks2K2.NET	196
PocketMechanic	197

11.5 První kroky s kapesním počítačem 198

Příloha: Slovník pojmů..... 201

Rejstřík 203