

OBSAH

Seznam zkratk	9
Úvod	12
Úvodník KDP ČR	14
1 Informační technologie	17
1.1 Co je to IT?	17
1.1.1 Hardware	17
1.1.2 Software	18
1.1.3 Internet	19
1.1.3.1 Připojení k internetu	20
1.2 Informační technologie a stát	22
1.2.1 Základní registry	22
1.2.2 eGovernment – není to nakažlivé?	24
1.2.2.1 Trocha historie...	25
1.2.2.2 ...I pohled dopředu	26
1.2.3 Czech POINT	26
1.3 Informační technologie a my	28
1.3.1 PC, notebook, chrombook, tablet?	31
1.3.2 Jak na internet?	32
1.3.3 Digitální budoucnost	32
2 IT nástroje a prostředky	34
2.1 Elektronický podpis	34
2.1.1 Legislativní základy	34
2.1.1.1 Zákon č. 227/2000 Sb., o elektronickém podpisu	34
2.1.1.2 Uznávaný elektronický podpis	36
2.1.1.3 Akreditovaný poskytovatel	37
2.1.2 Pořizujeme elektronický podpis	37
2.1.2.1 Certifikát elektronického podpisu	39
2.1.3 Použití elektronického podpisu	41
2.1.3.1 Daňové řízení	41
2.1.3.2 Sociální/nemocenské zabezpečení a pojištění	42
2.1.3.3 Správní řízení	43
2.1.3.4 Soudní řízení	44
2.1.3.5 Insolvenční řízení	45
2.1.3.6 Veřejné rejstříky	46
2.1.3.7 Katastr nemovitostí	47
2.1.4 Značky a razítka	51

2.1.5	Elektronický podpis v Evropě	53
2.1.6	Praktický rádce	55
2.1.6.1	Chci se elektronicky podepsat	55
2.1.6.2	Popletl jsem certifikáty	61
2.1.6.3	Jak najdu svoje certifikáty?.....	61
2.1.7	Ověření uznávaného elektronického podpisu	63
2.1.7.1	Ověření platnosti certifikátu.....	63
2.1.7.2	Jak poznám kvalifikovaný certifikát?.....	66
2.1.7.3	Jak poznám zahraniční kvalifikovaný certifikát?	67
2.1.8	Shrnutí	68
2.2	Úředně ověřený podpis.....	69
2.2.1	Účel podpisu	69
2.2.2	Uznávaný elektronický podpis versus úředně ověřený.....	70
2.2.2.1	Totožnost autora podpisu	70
2.2.2.2	Pravost podpisu	71
2.2.2.3	Neměnnost písemnosti.....	72
2.2.2.4	Odpovědnost za obsah písemnosti.....	73
2.2.2.5	Mezinárodní kontext podpisu	73
2.3	Datové schránky	76
2.3.1	Účel datových schránek.....	76
2.3.2	Legislativní pozadí v popředí	77
2.3.3	Zřizujeme schránku	80
2.3.3.1	Přístupové údaje	80
2.3.4	Zpřístupnění schránky a nastavení.....	81
2.3.4.1	První přihlášení.....	81
2.3.4.2	Nastavení	84
2.3.5	Doručování do datové schránky	90
2.3.5.1	Postavení datové schránky pro doručování.....	90
2.3.5.2	Okamžik doručení.....	92
2.3.5.3	Průřez legislativou	93
2.3.5.4	Práce s doručenými zprávami	95
2.3.6	Podání datovou schránkou	99
2.3.6.1	Legislativní stav	99
2.3.6.2	Tvorba a odesílání zpráv	102
2.3.6.3	Práce s odeslanými zprávami.....	107
2.3.6.4	Účinky doručení odeslaných zpráv	108
2.3.6.5	Potvrzení podání	109
2.3.7	Ověření datové zprávy	109
2.3.7.1	Ověření.....	110
2.3.7.2	Přerazítkování	110
2.3.8	Doplňkové služby	112
2.3.9	Konverze z verze do verze	113
2.3.9.1	Obecné podmínky	113
2.3.9.2	Konverze datové zprávy.....	114

2.3.9.3	Konverze elektronické písemnosti	116
2.3.9.4	Konverze listiny	118
2.3.10	Několik řešení problémů z praxe	119
2.3.10.1	Je nutný podpis více osob	119
2.3.10.2	Doručeno poštou namísto do datové schránky	120
2.3.10.3	Mám více datových schránek	120
2.3.10.4	Nemohu vybírat datovou schránku	121
2.3.10.5	Ztratil jsem přístupové údaje	122
2.3.10.6	Odesílám datovou schránkou plnou moc	122
2.3.10.7	Podávám datovou schránkou daňové přiznání	123
2.3.10.8	Záměna datové schránky správce daně	123
2.3.10.9	Použití datové schránky zaměstnavatele	124
2.3.10.10	Problémy s konverzí písemnosti	124
2.3.11	Shrnutí	125
2.4	Komunikace e-mailem	126
2.4.1	Základy e-mailu	126
2.4.2	Legislativní pozadí	126
2.4.3	Doručování e-mailem	128
2.4.4	Podání e-mailem	129
2.4.4.1	Okamžik doručení podání	130
2.5	Internetové portály	132
2.5.1	Portály obecně	132
2.5.1.1	Přihlašování	132
2.5.1.2	Zabezpečená komunikace	133
2.5.2	Daňový portál (EPO)	134
2.5.2.1	Elektronická podání pro finanční správu	135
2.5.2.2	Daňová informační schránka	140
2.5.2.3	Registr plátců DPH	146
2.5.2.4	Vracení DPH v rámci EU	148
2.5.2.5	Komunikační schránka pro banky	151
2.5.3	Portál veřejné správy (PVS)	151
2.5.3.1	Struktura portálu	153
2.5.3.2	Výpisy z registrů a rejstříků	153
2.5.4	Portály zdravotních pojišťoven	156
2.5.4.1	Přístup do portálu	156
2.5.4.2	Přehled poskytovaných služeb Portálu VZP	156
2.5.4.3	Ostatní zdravotní pojišťovny	158
2.5.4.4	Shrnutí	158
2.5.5	ePortál ČSSZ	159
2.5.5.1	Služby pro pojištěnce	160
2.5.5.2	Služby pro zaměstnavatele	160
2.5.6	Portál justice	163
2.5.6.1	ePodatelna	164
2.5.6.2	Podání do veřejného rejstříku	165

3	Základy bezpečnosti	169
3.1	Hrozby a rizika	169
3.1.1	Odcizení hardwaru — notebooku, PC atd.	170
3.1.2	Odcizení obsahu počítače, e-mailové nebo datové schránky	171
3.1.3	Nasazení nežádoucího softwaru do počítače	172
3.2	Zásady kybernetické sebeobrany	174
3.2.1	Ochrana heslem	174
3.2.1.1	Několik zásad pro bezpečnost hesla	175
3.2.1.2	Zacházení s hesly	176
3.2.2	Bezpečná komunikace	177
3.3	Shrnutí	178
	Závěr	180
	Slovníček frekventovaných pojmů	182
	Obecný	182
	Ajťácký	183
	Seznam použité literatury	185