

<b>OBSAH</b>	
0.1 Členenie načítania a aktualizácia výkona e-governmentu ..... E.1.5	162
0.2 Členenie načítania a aktualizácia výkona ..... E.1.6	162
0.3 Členenie načítania a aktualizácia výkona ..... E.1.7	167
<b>ÚVOD .....</b>	9
<b>ZOZNAM POUŽITÝCH SKRATIEK .....</b>	11
<b>O AUTOROCH .....</b>	17
<b>PRVÁ KAPITOLA</b>	
<b>E-GOVERNMENT – TEORETICKÉ ZÁKLADY .....</b>	20
1.1 IKT a verejná správa .....	20
1.1.1 Virtuálny priestor .....	23
1.1.2 Elektronická verejná správa .....	24
1.1.3 Štruktúra e-governmentu .....	28
1.2 Elektronická služba verejnej správy .....	30
1.2.1 Pojem „elektronická služba verejnej správy“ .....	30
1.2.2 Druhy elektronických služieb verejnej správy podľa modelu vývoja e-governmentu .....	37
1.3 Identita .....	39
1.3.1 Elektronická identita .....	42
1.4 Identifikácia a autentifikácia .....	45
1.4.1 Identifikácia .....	46
1.4.2 Autentifikácia .....	47
1.4.3 Úrovne záruky .....	49
1.4.4 Autorizácia .....	50
1.4.5 Manažment identity .....	50
<b>DRUHÁ KAPITOLA</b>	
<b>PRÁVNA ÚPRAVA E-GOVERNMENTU – NÁRODNÁ ÚROVEŇ .....</b>	56
2.1 Elektronická podoba výkonu verejnej moci podľa zákona o e-Governmente .....	56
2.1.1 Verejná moc .....	56
2.1.2 Výkon verejnej moci elektronickej .....	64

2.1.3 Vybrané inštitúty zákona o e-Governmente .....	70
2.1.3.1 Zriadenie, aktivácia, prístup, deaktivácia a zrušenie elektronickej schránky .....	70
2.1.3.2 Elektronické doručovanie a súvisiace právne inštitúty .....	80
2.2 Zákon o občianskych preukazoch .....	92
<b>TRETIA KAPITOLA</b>	
<b>PRÁVNA ÚPRAVA E-GOVERNMENTU – PRÁVO EÚ .....</b>	<b>98</b>
3.1 Nariadenie eIDAS .....	98
3.1.2 Vzájomné uznávanie prostriedkov elektronickej identifikácie .....	107
3.1.3 Dôveryhodné služby a právny rámec pre elektronické nástroje .....	110
3.2 Revízia nariadenia eIDAS .....	113
3.2.1 Dôvody revízie nariadenia eIDAS .....	114
3.2.2 Obsah revízie nariadenia eIDAS .....	117
3.2.3 Elektronické osvedčenia atribútov .....	118
3.2.4 Elektronická archivácia .....	120
3.2.5 Kvalifikovaný poskytovateľ dôveryhodných služieb .....	121
3.2.6 Európska peňaženka digitálnej identity .....	122
3.3 Nariadenie o JDB .....	126
3.3.1 Obsah brány .....	128
3.3.2 Služby brány .....	133
3.3.3 Technický systém výmeny dôkazov a uplatnenie zásady „jedenkrát a dosť“ .....	136
<b>ŠTVRTÁ KAPITOLA</b>	
<b>E-GOVERNMENT A ADMINISTRATÍVNOPRÁVNA ZODPOVEDNOSŤ .....</b>	<b>141</b>
4.1 Administratívнопrávna zodpovednosť podľa nariadenia eIDAS ....	143
4.1.1 Súkromnoprávna zodpovednosť podľa nariadenia eIDAS ....	147
4.1.2 Verejnoprávna zodpovednosť podľa nariadenia eIDAS .....	156

4.2 Administratívnoprávna zodpovednosť podľa zákona o e-Governmente .....	162
4.3 Administratívnoprávna zodpovednosť podľa zákona o kybernetickej bezpečnosti .....	167
 PIATA KAPITOLA <b>E-GOVERNMENT A ÚDAJE</b> ..... 177	
5.1 Komplikovaná siet legislatívy na ochranu, zbieranie a poskytovanie údajov v EÚ .....	179
5.1.1 Ochrana osobných údajov .....	183
5.1.1.1 Pôsobnosť nariadenia GDPR .....	184
5.1.1.2 Vybrané inštitúty .....	192
5.1.2 Voľný tok iných ako osobných údajov .....	198
5.1.2.1 Pôsobnosť .....	198
5.1.2.2 Vybrané inštitúty .....	199
5.1.3 Smernica o otvorených dátach .....	200
5.1.3.1 Pôsobnosť .....	201
5.1.3.2 Vybrané inštitúty .....	202
5.1.4 Akt o správe údajov .....	204
5.1.4.1 Pôsobnosť .....	205
5.1.4.2 Vybrané inštitúty .....	206
5.1.5 Akt o údajoch (návrh) .....	209
5.1.5.1 Pôsobnosť .....	209
5.1.5.2 Vybrané inštitúty .....	210
5.2 Ústavnoprávne požiadavky pre legálne narušenie súkromia .....	213
5.3 Prípadová štúdia: pandémia COVID-19 .....	216
5.3.1 Trasovanie kontaktov a navrátilcov z tretích krajín .....	217
5.3.2 Plošné testovanie .....	219
5.4 Výzvy a riešenie pre správu údajov a slovenský e-government .....	220
5.4.1 Prečo argument „Nespracúvame osobné údaje“ neplatí .....	221
5.4.1.1 Legálna definícia pojmu „osobný údaj“ .....	221
5.4.1.2 Interpretácia pojmu „osobný údaj“ .....	222
5.4.1.3 Poznámky k pojmu „osobný údaj“ .....	237

5.4.2 Potreba novej právnej úpravy ochrany osobných údajov v Slovenskej republike .....	239
5.4.3 Koncepčnejšie nastavenie právnych základov pre orgány verejnej moci .....	240
5.4.4 Precíznejšia legislatíva pri otázkach zásahov do práva na súkromie .....	246
5.4.5 Budovanie centralizovanej štruktúry pre správu digitálneho priestoru vo všeobecnosti .....	249
5.4.6 Právo na prenosnosť .....	251
<b>ŠIESTA KAPITOLA</b>	
<b>E-GOVERNMENT A KYBERNETICKÁ BEZPEČNOSŤ .....</b>	253
6.1 Právna úprava kybernetickej bezpečnosti .....	254
6.1.1 Zákon o kybernetickej bezpečnosti .....	254
6.1.2 Zákon o ITVS .....	258
6.2 Nová právna úprava .....	259
6.2.1 Všeobecná charakteristika návrhu novej regulácie .....	261
6.2.2 Pôsobnosť .....	262
6.2.3 Oznamovacie povinnosti .....	266
6.2.4 Bezpečnostné opatrenia .....	268
6.2.5 Dohľad .....	269
6.2.6 Presadzovanie práva a sankcie .....	270
6.2.7 Nová regulácia a vplyv na verejný sektor .....	273
<b>SIEDMA KAPITOLA</b>	
<b>E-GOVERNMENT A E-HEALTH .....</b>	279
7.1 E-Health ako pojem .....	280
7.1.1 Vznik a rozvoj e-Healthu .....	283
7.2 E-health služby v Slovenskej republike .....	286
7.3 Národný portál zdravia .....	288
7.3.1 Elektronická zdravotná knižka .....	289
7.3.2 Elektronické predpisovanie liekov, zdravotníckych pomôcok a dietetických potravín (e-recept) .....	295

7.3.3 Elektronické objednanie návštevy u lekára (e-objednanie) ....	299
7.3.4 Elektronický záznam o vyšetrení (e-vyšetrenie) .....	301
7.4 Telemedicína v Slovenskej republike .....	305
7.4.1 Elektronická konzultácia .....	307
7.4.2 Právne podmienky a pravidlá pre výkon elektronickej konzultácie .....	307
7.4.3 Poučenie a informovaný súhlas v rámci elektronickej konzultácie .....	311

## ÔSMA KAPITOLA

### E-GOVERNMENT A UMELÁ INTELIGENCIA ..... 319

8.1 Umelá inteligencia, automatizované spracúvanie a automatizované rozhodovanie .....	320
8.2 Umelá inteligencia a automatizované rozhodovanie vo verejnej správe .....	323
8.2.1 Umelá inteligencia v kontexte zásad dobrej verejnej správy .....	324
8.2.2 Umelá inteligencia vo verejnej správe? .....	327
8.3 Súčasná a budúca regulácia umelej inteligencie .....	328
8.3.1 Automatizované individuálne rozhodovanie v nariadení GDPR .....	328
8.3.2 Návrh nariadenia o umelej inteligencii .....	330
8.3.2.1 Oblasti regulácie v akte o umelej inteligencii .....	332
8.3.2.2 Požiadavky na systémy AI vysokého rizika .....	333
8.3.2.3 Zakázané praktiky .....	334
8.4 Regulácia umelej inteligencie vo verejnem sektore: prítomnosť a budúcnosť .....	336
8.4.1 Umelá inteligencia, automatizované rozhodovanie a jeho výzvy vo verejnem sektore .....	336
8.4.2 Transparentnosť .....	341
8.4.2.1 Všeobecne o transparentnosti.....	341
8.4.2.2 Transparentnosť a regulácia .....	343
8.4.3 Dôvera .....	345

8.4.3.1	Všeobecne o dôvere.....	345
8.4.3.2	Dôvera a regulácia .....	347
8.4.4	Spravodlivosť a prostriedky nápravy .....	348
8.4.4.1	Všeobecne o spravodlivosti a prostriedkoch nápravy.....	348
8.4.4.2	Spravodlivosť a regulácia .....	349
	ZOZNAM POUŽITÝCH ZDROJOV .....	352

ZOZNAM POUŽITÝCH ZDROJOV ..... 352