

OBSAH

ÚVOD	9
ZOZNAM POUŽITÝCH SKRATIEK	11
O AUTOROCH	17
PRVÁ KAPITOLA	
E-GOVERNMENT – TEORETICKÉ ZÁKLADY	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
DRUHÁ KAPITOLA	
PRÁVNA ÚPRAVA E-GOVERNMENTU – NÁRODNÁ ÚROVEŇ	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 elektronicky	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
TRETIA KAPITOLA		
	PRÁVNA ÚPRAVA E-GOVERNMENTU – PRÁVO EÚ	98
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
ŠTVRTÁ KAPITOLA		
	E-GOVERNMENT A ADMINISTRATÍVNOPRÁVNA ZODPOVEDNOSŤ	141
4.1	Administratívnoprávna zodpovednosť podľa nariadenia eIDAS	143
4.1.1	Súkromnopprávna zodpovednosť podľa nariadenia eIDAS	147
4.1.2	Verejnopprávna 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	
E-GOVERNMENT A ÚDAJE	177
5.1 Komplikovaná sieť 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: pandémie 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
ŠIESTA KAPITOLA		
E-GOVERNMENT A KYBERNETICKÁ BEZPEČNOSŤ		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
SIEDMA KAPITOLA		
E-GOVERNMENT A E-HEALTH		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 verejnom sektore: prítomnosť a budúcnosť	336
8.4.1 Umelá inteligencia, automatizované rozhodovanie a jeho výzvy vo verejnom 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