

OBSAH

O autorovi	VII
Seznam použitých zkratk	VIII
Předmluva	XI
1 Úvod do problematiky DLT/blockchainu: Satoši Nakamoto a Leslie Lamport	1
1.1 Nakamotův blockchain	1
1.2 Protokol Paxos	8
1.3 Transakce	9
1.4 Pojem a komponenty blockchainu	10
1.5 Integrita dat	11
1.6 Autentifikace	14
1.7 Typy blockchainových systémů	15
1.8 Důvěra v blockchainovém prostředí	20
1.9 Ideologický podtext technologie blockchain	22
2 Pojem a klasifikace digitálních tokenů	25
3. Digitální token jakožto věc v právním smyslu	31
3.1 Obecně k digitálním tokenům	31
3.2 Digitální token jakožto věc nehmotná movitá	35
4 Digitální token jakožto dematerializovaný cenný papír	39
5 Digitální token jakožto finanční nástroj vedený na DLT	59
5.1 Finanční nástroj vedený na DLT	59
5.2 Obecně k nařízení (EU) o DLT pilotním režimu	60
5.3 DLT MTF	63
5.4 DLT SS	65
5.5 DLT TSS	67
5.6 Odejmutí zvláštního povolení k provozování DLT tržní infrastruktury ..	69
5.7 Česká adaptační norma	69
5.8 Seznam DLT tržních infrastruktur	70
6. Kolizní úprava věcněprávních aspektů dematerializovaných cenných papírů: současný stav	73

7	Kolizní pravidlo <i>lex rei sitae</i> a dematerializované cenné papíry vedené na DLT	83
7.1	Doktrinální východiska kolizního pravidla <i>lex rei sitae</i>	83
7.2	Kolizní pravidlo <i>lex rei sitae</i> a věcný statut dematerializovaných cenných papírů vedených na DLT	85
7.3	Sídlo emitenta dematerializovaných cenných papírů vedených na DLT jakožto hraniční určovatel	95
8	Zeměpisná lokalizace majitele dematerializovaných cenných papírů vedených na DLT (<i>lex domicilii</i>)	109
9	Centralizovaná úschova a správa soukromých kryptografických klíčů	115
10	<i>Lex electa</i>	135
10.1	Obecně k volbě práva	135
10.2	Úvahy o přípustnosti a omezení volby práva	143
10.3	Orientační východisko pro omezení volby práva	145
10.4	Systém nepřímé držby: volba práva podle Principů UNIDROIT v oblasti digitálních aktiv a soukromého práva	151
10.5	Systém nepřímé držby: zúžení okruhu potenciálně volitelných právních řádů oproti článku 4 Haagské úmluvy o cenných papírech	155
10.6	Omezená volba práva v systému přímé držby	157
10.7	Jednostranné kolizní normy	159
11	Osoba spravující transakční systém DLT	163
12	Veřejné blockchainy z pohledu mezinárodního práva soukromého	169
	Závěr	177
	Seznam použité literatury a zdrojů	183