

# Obsah

<b>1</b>	<b>ÚVOD</b> .....	<b>7</b>
1.1	SNADNÉ A POHODLNÉ NAKUPOVÁNÍ.....	7
1.2	SORTIMENT .....	7
1.3	ZABEZPEČENÍ OBCHODOVÁNÍ.....	7
1.4	PODPIS V ELEKTRONICKÉ PODOBĚ.....	8
<b>2</b>	<b>VLASTNORUČNÍ PODPIS V ELEKTRONICKÉ PODOBĚ</b> .....	<b>11</b>
2.1	CO JE TO ELEKTRONICKÝ PODPIS .....	11
2.2	VLASTNOSTI EL. PODPISU .....	11
2.3	VYUŽITÍ ELEKTRONICKÉHO PODPISU .....	12
2.3.1	<i>Pro elektronické obchodování</i> .....	12
2.3.2	<i>V bankovníctví</i> .....	12
2.3.3	<i>Ve státní správě a samosprávě</i> .....	13
2.3.4	<i>Pro mezilidskou komunikaci</i> .....	13
2.4	ELEKTRONICKÝ PODPIS A WWW STRÁNKY .....	13
2.5	PRINCIP FUNKCE.....	14
2.6	ALGORITMY PRO VYTVOŘENÍ DIGITÁLNÍHO PODPISU .....	16
2.7	POSTUP ZÍSKÁNÍ ELEKTRONICKÉHO PODPISU .....	16
2.8	ABECEDA ELEKTRONICKÉHO PODPISU .....	17
2.9	ELEKTRONICKÁ ZNAČKA .....	20
<b>3</b>	<b>CERTIFIKACE</b> .....	<b>23</b>
3.1	CERTIFIKÁT .....	23
3.2	PROCES VYDÁNÍ CERTIFIKÁTU.....	24
3.3	CERTIFIKAČNÍ AUTORITA .....	25
3.4	VOLBA CERTIFIKAČNÍ AUTORITY.....	25
3.5	I.CA .....	27
3.6	BEZPEČNOST ELEKTRONICKÉHO PODPISU.....	28
3.7	ELEKTRONICKÉ ČASOVÉ RAZÍTKO, DOPLNĚK ELEKTRONICKÉHO PODPISU .....	28
<b>4</b>	<b>TYPY ELEKTRONICKÝCH PODPISŮ</b> .....	<b>31</b>
4.1	ELEKTRONICKÝ PODPIS .....	31
4.2	ZARUČENÝ ELEKTRONICKÝ PODPIS .....	31
4.3	ZARUČENÝ ELEKTRONICKÝ PODPIS ZALOŽENÝ NA KVALIFIKOVANÉM CERTIFIKÁTU (ADVANCED ELECTRONIC SIGNATURE USING QUALIFIED CERTIFICATE).....	32
4.4	KVALIFIKOVANÝ PODPIS (QUALIFIED ELECTRONIC SIGNATURE) .....	33
4.5	„VYLEPŠENÝ“ ELEKTRONICKÝ PODPIS (ENHANCED ELECTRONIC SIGNATURE).....	34
4.6	KVALIFIKOVANÝ PODPIS URČENÝ PRO ARCHIVACI DAT (QUALIFIED ELECTRONIC SIGNATURE WITH LONG-TERM VALIDITY) .....	34
<b>5</b>	<b>ELEKTRONICKÝ PODPIS V ZÁKONECH</b> .....	<b>35</b>
5.1	ZÁKON A JEHO ÚLOHA .....	35
5.2	PRÁVNÍ ASPEKTY ELEKTRONICKÝCH PODPISŮ .....	35
5.3	ELEKTRONICKÝ PODPIS A EU .....	35
<b>6</b>	<b>ZÁKON O ELEKTRONICKÉM PODPISU</b> .....	<b>37</b>
<b>7</b>	<b>VÝZNAM ELEKTRONICKÉHO PODPISU</b> .....	<b>57</b>
<b>8</b>	<b>ZÁVĚR</b> .....	<b>59</b>
<b>9</b>	<b>POUŽITÁ LITERATURA</b> .....	<b>61</b>
<b>10</b>	<b>PŘÍLOHA</b> .....	<b>63</b>