

1 Obsah

Úvodní slovo	5
1 Obsah	9
2 Úvod	17
2.1 Jak číst tuto knihu?	20
3 Zachraňte CIO!	23
4 Situační zpráva a trendy v oblasti ICT	35
4.1 Konvergence je odpověď	38
4.2 Příští svět je konvergentní	39
4.2.1 Konvergence hlasových a datových služeb	42
4.2.2 Konvergence fixních a mobilních hlasových služeb	46
4.2.3 Konvergence telekomunikačních operátorů a IT systémových integrátorů	50
4.2.4 Konvergence koncových zařízení	51
4.2.5 Konvergence rezidenčních a korporátních služeb	51
4.3 Je konvergentní svět lepší?	54
5 Architektura, infrastruktura a zdrojové pokrytí moderních korporátních řešení	59
5.1 Tradiční izolovaná infrastruktura	62
5.2 Servisně orientovaná infrastruktura	62
5.3 Zavedení Servisně orientované infrastruktury, požadavky na síť	65
5.4 Bezpečnost jako součást infrastruktury	66
5.5 Zdrojové požadavky, řízené služby, insourcing, outsourcing	66
6 Network centric ICT	77
7 Architektury veřejných telekomunikačních sítí, trendy a dopady provozního a právního charakteru	87
7.1 Vývoj systémů a architektur v telekomunikačních sítích a dopad na rozvoj služeb	89
7.2 Řešení systémů na principu NGN : IMS architektury v privátních sítích	97
7.3 Požadavky na privátní sítě a jejich systémy z pohledu veřejných sítí a legislativy	101

