

**OBSAH**

Úvod .....	5
1. Integrovaná podniková komunikační infrastruktura .....	6
1.1 Integrace aplikací zaměřených systémů komunikace .....	6
1.2 Propojení sítí se zabezpečeným oddělením .....	10
1.3 Serverovny a datová centra .....	19
1.4 Systémy rychlého přepojování .....	58
1.5 Monitoring kabelážního systémů a serverů .....	65
1.6 Napájení a integrovaná infrastruktura .....	79
2. Normy .....	96
3. Příklady řešení integrované komunikační infrastruktury .....	98
3.1 Nemocnice .....	98
3.2 Jaderná elektrárna .....	113
4. Projekt .....	120
5. Doporučení a postupy .....	125
6. Absurdity aneb závěrečná kapitola ze života .....	133