

Strategie rozvoje ICT organizace

1. Úvod

- **základní údaje o organizaci**
- **základní údaje o agendách ICT** (název, datum schválení, verze, datum a doba platnosti, přílohy, předchozí verze... příklad agend: spisová služba, www prezentace, docházka, ekonomické systémy, NIS, evidence studentů...)

2. Zdroje a východiska

- **přehled zdrojů použitých pro tvorbu strategie rozvoje ICT** (vnitřní zdroje – např. směrnice a předpisy, vnější zdroje – např. státní informační a komunikační politika, státní informační politika dokumenty EU vztahující se k informačním technologiím, resortní směrnice...)

3. Přehled provozovaných agend s vazbou na ICT

- **provozní agendy s vazbou na ICT** (název agendy, související předpisy, charakteristika, zpracovávaná data, technické a programové prostředí, současný stav, předpokládané změny...)

4. Záměry na pořízení nových agend

- **zásady při pořizování nových agend** (název, související právní předpisy, důvod pořízení, zpracovávaná data a služby, náklady na pořízení, finanční zdroje, požadavky na pořízení a lidské zdroje, termín realizace, spuštění provozu...)

5. Řízení bezpečnosti

- **stanovení dlouhodobých cílů v oblasti bezpečnosti** (ochrana dat a prostředků, zajištění dostupnosti, autentizace dat, zajištění bezpečnosti komunikace s okolím...)
- **základní požadavky na bezpečnost** (soukromí uživatelů, autentifikace uživatelů, řízení datového provozu, monitoring, systém zálohování, plán obnovy provozu po výpadku...)
- **role a odpovědnosti v oblasti řízení bezpečnosti** (bezpečnost prostředků, vnitřní bezpečností pravidla uživatelů vůči napadení zevnitř, bezpečnost systémů před napadením z externích sítí, osoba zodpovědná za bezpečnost...)
- **způsob plnění požadavků na bezpečnost** (bezpečné komunikační cesty, prostředky pro šifrování dat...)
- **vyhodnocování řízení bezpečnosti** (zákonné normy, směrnice, bezpečností politika, doporučení...)

6. Vyhodnocování dodržování strategie rozvoje ICT (pro organizace nad 50 zaměstnanců)

- **popis procesu vyhodnocování dodržování strategie rozvoje ICT** (interní/externí audit, kontroly směrnic, logů, provozních deníků, přístupových práv, simulace pokusu o neoprávněný přístup do agendy Informačního systému, zápis vyhodnocení, analýza rizik)

7. Postupy při provádění změn strategie ICT (pro organizace nad 50 zaměstnanců)

- **role a odpovědnosti** (aktualizace dokumentace, osoba odpovědná z dodržování strategie ICT)

8. Vzdělávání

- **systém vzdělávání v ICT** (zaměstnanci, pracovníci IT, vzdělávací plány)