

Konektivita podmiňujícím faktorem digitalizace a ekonomické transformace

- Nové aplikace generují masivní nárůst datového provozu ve všech vrstvách sítě, úzkým hrdlem je pevná přístupová síť
- Asymetrie dostupnosti optického připojení mezi oblastmi s bytovými a rodinnými domy – komerčně schůdná výstavba je možná jen v 15 % oblastí s rodinnými domy
- Hrozí digitální exkluze oblastí s nejakutnější potřebou restrukturalizace
- Cesta k řešení:
 - Změna podmínek výstavby, odstranění administrativních bariér
 - Spolupráce mezi privátními subjekty a státem, schémata kofinancování pro oblasti s negativní komerční návratností
 - Další rozvoj velkoobchodních modelů umožňujících přístup všem poskytovatelům internetových služeb k vysokorychlostním přístupovým sítím

Komunikační platforma státní správy

- Nová generace kritických digitálních agend státu vyžaduje významné změny v řízení a provozu datových sítí:
 - Redefinici architektury, operačních a bezpečnostních parametrů sítí
 - Navýšení datových kapacit
 - Využití nejmodernějších technologií umožňujících sdílení všemi resorty státní správy, dynamickou alokaci kapacit, nastavení bezpečnostních politik
 - Robustní kybernetickou ochranu a plnou fyzickou a geografickou redundanci
- Praxe nejvyspělejších zemí NATO a EU ukazuje, že nejefektivnější cestou je spolupráce státní správy a privátního telekomunikačního sektoru, včetně financování nezbytných investic