

Príloha č. 2 – Technická špecifikácia pripojenia siete Govnet v3.0

TECHNICKÉ RIEŠENIE

GOVNET MINI uzol – 100 Mbps, bez redundancie

Vyššie uvedený typ uzla sa zriaďuje u zákazníkov, ktorí majú nízke požiadavky na prenosovú rýchlosť a nevyužívajú všetky dostupné služby siete Govnet.

POPIS SLUŽBY :

Ethernet Line : Rýchlosť, spoľahlivosť a bezpečnosť

Dodaná služba poskytuje v topológii point-to-point možnosť bezpečného, úsporného a škálovateľného prepojenia medzi centrálou klienta a DC NASES za účelom pripojenia do siete GOVNET. Služba Ethernet Line plne vyhoví požiadavkám týkajúcich sa nízkeho oneskorenia, ukladania a zálohovania dát a prenosu multimediálnych súborov.

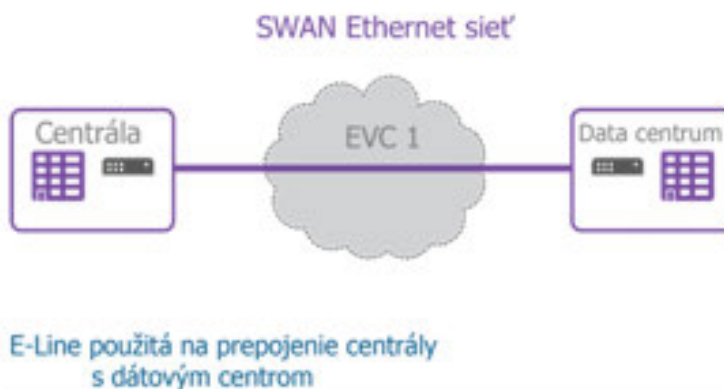
Výhody služby Ethernet Line:

- Pripojenie do siete GOVNET
- Prepojenie point-to-point medzi centrálou zákazníka a dátovými centrami NASES
- Sieť spĺňa medzinárodné štandardy
- Garancia spoľahlivosti a výkonu (SLA)*
- Zníženie nákladov a prevádzkovej réžie pripojeného uzla a to hlavne vďaka flexibilným možnostiam architektúry siete GOVNET
- Zvýšenie ochrany pre kritické aplikácie pripojeného uzla, vďaka zabezpečenej a robustnej sieti GOVNET
- Interoperabilita LAN sietí
- Plná a proaktívna ochrana 24/7 prostredníctvom dohľadového centra NASES
- V prípade potreby poskytuje aj prepojenie pobočiek, lokálnych sietí (LAN), serverov a dátových úložísk pripojeného uzla.

*SLA je riešené individuálne a požiadavky môžu byť zohľadnené v celkovej cene

Logická schéma pripojenia

RIEŠENIE BOD-BOD



Popis fyzického umiestnenie HW v priestoroch pripojeného uzla

TYP LOKALITY:	HW	Počet RU v racku	MaxPowerUsage [W]
MINI(WAN)	1x Firewall 1x Terminal server	2	476

Základné VPN prepojenie do siete GOVNET

Dostupnosť služby : 99,0 %

Doplnkové sieťové služby: DNS, email relay, Internet, Internet pre hostí (tzv. špinavý internet), emailová kontrola na spam + karanténa podozrivých emailov, ochrana webového sídla uzla prostredníctvom Govnet WAF, vzdialený užívateľský prístup VPN

Služby UPVS: ano

<i>Koncový bod (A)</i>	
<i>Kapacita</i> <i>Typ služby</i>	100 Mbps Govnet 3, L2 (technológia QinQ) pripojenie uzla MU Trnava je realizované optickým prípojom do operátorskej siete ukončeným na jeho prepínači samotné ukončenie uzla je realizované koncovými zariadeniami v správe NASES, ktoré umožňujú pripojenie do siete GOVNET 3 GOVNET služba je odovzdávaná voči zákazníkovej sieti na pripojení typu RJ45
<i>Back up pripojenie</i>	bez redundancie HW / bez redundancie linky