

Műszaki követelmények a felhőben menedzselt, szoftver által vezérelt redundáns internet szolgáltatásra (SD-WAN) vonatkozóan

1. Előzmények

Az Ajánlatkérő jelenleg egy optikai hálózaton keresztül 500/500 Mbps sebességű internetkapcsolattal rendelkezik. Ezt a kapcsolatot tervezi kiegészíteni egy eltérő technológiájú internet-előfizetéssel, amelyet egy felhőben menedzselt, szoftveresen vezérelt megoldás egészít ki, biztosítva ezzel a kapcsolatok redundanciáját és a forgalom optimális terheléelosztását.

2. Általános követelmények

- Az SD-WAN (Software Defined Wide Area Network) megoldás szoftver vezérelt hálózati rendszerként valósuljon meg, amely képes rugalmas és menedzselt kapcsolatot biztosítani egyetlen végponttól a kiterjedt virtuális magánhálózatokig
- A szolgáltatás tegye lehetővé az egységes adat- és internetforgalom továbbítását egy vagy több – elsődleges és tartalék – biztonságos, titkosított és magas minőségű kommunikációs csatornán keresztül.
- A hálózat End-to-End menedzsmentjét a szolgáltató privát, felhőalapú platformja kezelje, miközben az adatforgalom ne kerüljön a menedzsment felhőbe, hanem kizárólag a telephelyek között, titkosított csatornán történjen.

3. A szolgáltatásnak tartalma

- Távközlési hálózat létesítése a szolgáltatás átadási pontig.
- Szolgáltatói hardver eszköz (SD-WAN router) és kapcsolódó licencek.
- Helyi internet kijárat.
- 1 Gbps mikrohullámú kapcsolat.
- Terhelés megosztás (Load balancing).
- Alkalmazás alapú forgalom irányítás.
- Publikus IP tartomány: /29 IPv4.
- 7/24 hibaügyelet.
- Dashboard
- Felmérés, tervezés, létesítés, konfigurálás, üzemeltetés.

4. Egyéb követelmények

- Végpont címe: 7634 Pécs Nyugati ipari út 8.
- 36 hónapos futamidő.
- Díjfizetés havonta.