IP Complex Plusz

Adatkommunikációs back-up megoldások

A T-Systems ügyfeleinek körében az integrált vállalatirányítási rendszerekkel való ellátottság rohamosan növekszik. Ezen ügyfeleink jelentős része használ olyan vállalati IT-alkalmazásokat, melyek esetében nem megengedhető a leállás, a szolgáltatás kiesése.

A T-Systems IP Complex Plusz back-up megoldásai értéknövelt szolgáltatásokat nyújtanak, melyek a vállalat telephelyeit összekapcsoló magánhálózat szolgáltatásbiztonságát javítják, garantálva a folyamatos értékteremtést. A back-up megoldás lehetővé teszi, hogy a különösen fontos telephelyek között váratlan meghibásodás esetén is folyamatos legyen a kommunikáció, illetve a munkavégzés.

Az elsődleges és a back-up összeköttetés is folyamatosan felkonfigurált állapotban van, így az átkapcsolás automatikus, és igen rövid időt vesz igénybe. Az elsődleges összeköttetés esetleges hibájának helyreállítását követően a forgalom automatikusan az elsődleges linkre terelődik vissza.

Kiknek ajánljuk?

A T-Systems back-up szolgáltatása mindazok számára értéket jelent, akik különösen magas szolgáltatásbiztonságot várnak el telephelyeik közötti hálózatuktól, mivel a szokásos üzletmenetük szempontjából kritikus az alkalmazások állandó működőképessége. A back-up szolgáltatást igénylő ügyfeleink egyes telephelyei jellemzően már jól kiépített informatikai hálózattal rendelkeznek, illetve a megoldás azon ügyfeleknek javasolt, akik új, telephelyek közötti IP-VPN hálózatot a lehető legnagyobb biztonsággal kívánnak kiépíteni, vagy meglévő hálózatuk biztonságát szeretnék javítani.

Mobil back-up

A mobil back-up megoldás azon vállalatok részére javasolt, amelyek másodlagos hozzáférésként az elsődleges szimmetrikus fizikai hozzáférést biztosító vezetékes hálózattól független műszaki megoldást részesítik előnyben.

ADSL/ISDN back-up

Azon vállalatoknak javasolt, amelyek a magas minőségi követelmények miatt eleve optikai hálózaton nyújtott bérelt vonali hozzáférést alkalmaznak, és egy költséghatékony back-up megoldással kívánják tovább biztosítani a folyamatos kommunikációt.

VSAT back-up (egyedi megoldás keretében)

A műholdon keresztül nyújtott back-up megoldás előnye a vezetékes hálózattal nehezen ellátható, illetve mobillefedettséggel nem rendelkező területeken jelentkezik. A megoldás külföldön is rugalmasan alkalmazható ott, ahol a vállalatnak külföldi szolgáltató biztosítja a magyarországi VPN-elérését, és fontos a kinti telephellyel való folyamatos kommunikáció.

Melyek a szolgáltatás igénybevételével járó előnyök?

Egy cég versenyképességét jól jellemzi, hogy váratlan helyzetekben miként tud helytállni. A T-Systems back-up megoldás alkalmazásával biztos lehet abban, hogy kritikus helyzetekben azonnal és hatékonyan tud reagálni, mivel ennek technikai feltételei adottak. Miközben dolgoznak, zavartalanul élvezhetik a szolgáltatás alábbi előnyeit:

- **Értéknövelő** – folyamatos üzletmenetet biztosít
- **Költséghatékony** – biztonsági megoldás minimális többletkiadásért
- **Gazdaságos** – az elsődleges és a back-up összeköttetést is ugyanaz az eszköz kezeli
- **Forgalmidíj-mentes** – folyamatos adatkapcsolat kedvező díjazási konstrukció mellett
- **Szünetmentes** – akadálytalan munkavégzés váratlan hálózati leállás esetén is
- **Biztonságos** – a tapasztalati tényeken alapulva javuló biztonságérzetet eredményez

Szolgáltatásopciók

A backup összeköttetés az alábbi hibaesemények esetén épül fel:

- ügyfél oldali (CE) router bérelt vonalat végződtető interfészének kiesése
- bérelt vonalat végződtető szolgáltató oldali (PE) router kiesése
- CE-PE routerek közötti bérelt vonali szakasz hibája.

Mobil back-up

- A back-up összeköttetés sebessége az elsődleges összeköttetés sebességéhez igazodik.
- A T-Mobile hálózatán keresztül nyújtott mobil back-up összeköttetés sebességét a mobilhálózat területi lefedettsége, az érintett cella leterheltsége, illetve a bázisállomástól való távolság határozza meg.
- A 3G/HSPA technológiával elérhető sebesség legalább 2 Mbps letöltés, illetve 800 kbps feltöltés irányban. A technológiára jellemző névleges adatátviteli sebesség a T-Mobile hálózatában 7,2 Mbps (letöltés) és 1,44 Mbps (feltöltés).

A mindenkori aktuális lefedettség a http://www.t-mobile.hu/uzleti/ugyintezes/lefedettseg linken tekinthető meg.

ADSL back-up

- A back-up összeköttetés aszimmetrikus, maximum 18 Mbps letöltés, illetve 1 Mbps feltöltés irányban.
- A back-up összeköttetés QoS-képessé tehető. (Jelenleg a szolgáltató részéről nem támogatott)
- Statikus és dinamikus PE-CE routing is támogatott.

ISDN back-up

- Best-effort típusú adatforgalom továbbítására van lehetőség.
- A back-up vonal sávszélessége választható, az újabb B csatornák a forgalom függvényében nyílnak meg.
- Az ISDN back-up megvalósítás a CE router oldalon nxBRI (vállalatának igénye szerint), míg a dedikált PE router oldalán mxPRI. Az ISDN-vonalat csak a backuphoz lehet használni, azaz róla csak a dedikált PE(k) telefonszámai érhetők el.

VSAT back-up (egyedi megoldás keretében)

- Magas rendelkezésre állás.
- Rugalmas konfigurálhatóság.
- Gyors (néhány nap) telepíthetőség.
- Névleges portsebesség: max. 3072 kbps letöltés, 768 kbps feltöltés (garantáltsági fok: 1/100)

Személyre szabott, rugalmas ajánlatokért, kérjük, forduljon ügyfélmenedzseréhez, vagy hívja a 1400 telefonszámot.
www.t-systems.hu