



Belnet Cloud Connect - MS Azure

Snelle en private toegang tot Microsoft Azure

Wilt uw organisatie optimaal genieten van alle services van het Microsoft Azure-platform? Dankzij Belnet, in samenwerking met GÉANT (het pan-Europese onderzoeksnetwerk), verbindt u uw infrastructuur met MS Azure via een private en beveiligde dedicated point-to-pointverbinding.



Aangezien de services van MS Azure gehost worden in een datacenter in het buitenland, moet het gegevensverkeer tussen uw netwerkinfrastructuur en MS Azure gegarandeerd **betrouwbaar, snel en veilig** verlopen.

Daarom hebben Microsoft en GÉANT een overeenkomst gesloten waardoor de nationale onderzoeks- en onderwijsnetwerken (NREN's) die met GÉANT verbonden zijn ExpressRoute kunnen gebruiken. Bij deze snelle en private verbinding is er specifiek bandbreedte toegewezen aan Azure-services zonder de verschillen in prestatie die soms op het internet ervaren kunnen worden.

Belnet, veel meer dan een tussenpersoon tussen uw lokale netwerk en GÉANT:

Als organisatie die op ons netwerk is aangesloten, kunt u genieten van een dedicated 'ExpressRoute'-service van GÉANT. Naast een grotere vertrouwelijkheid van uw gegevens biedt Belnet u ook ondersteuning op maat bij de configuratie van uw netwerkarchitectuur. We bespreken samen hoe we de verbinding met MS Azure kunnen waarborgen, rekening houdend met uw behoeften en de technische bijzonderheden van uw lokale netwerk (LAN).

Onze experts zijn dan ook meer dan een tussenpersoon tussen uw netwerkarchitectuur en MS Azure. Ze bieden u ook de nodige begeleiding om al uw technische vragen over het netwerk optimaal te beantwoorden.

Wenst u in te tekenen op onze Belnet Cloud Connect-oplossing?

Met Belnet Cloud Connect geniet u van een private, betrouwbare en snelle verbinding met Microsoft Azure.

Bel onze Belnet Service Desk en ontdek de tarieven van onze dienst: 02 790 33 00 of mail uw aanvraag naar: servicedesk@belnet.be.

Voordelen:

- **Besparing:**
U hoeft niet te investeren in een bijkomende fysieke verbinding als u al klant bent bij Belnet, want alles draait op het Belnet-netwerk.
- **Veiligheid:**
ExpressRoute is standaard redundant geconfigureerd. Bovendien profiteert u van een private verbinding die de vertrouwelijkheid van uw gegevens waarborgt tijdens de overdracht tussen uw LAN en MS Azure.
- **Betrouwbaarheid:**
Uw gegevens worden niet via het commerciële internet overgebracht.

- **Flexibiliteit:**
Onze service kan worden aangepast aan uw bandbreedtebehoeften en de technische bijzonderheden van uw netwerkarchitectuur.
- **Hoge prestaties:**
De uitwisseling van gegevens tussen uw LAN en Microsoft Azure verloopt sneller via een dedicated verbinding. Daarnaast kunt u ook kiezen tussen een bandbreedte van 100 Mbit/s of 1 Gbit/s.
- **Gegarandeerde ondersteuning:**
Belnet is uw enige aanspreekpunt (SPOC) en biedt expertise en advies voor de installatie van de ExpressRoute-link.

Tip: Waarom kiezen voor ExpressRoute in plaats van IPsec?

Kan het interessant zijn om IPsec te gebruiken in plaats van ExpressRoute om verbinding te maken met MS Azure? Wees u ervan bewust dat IPsec u zal verplichten om via het commerciële internet te gaan, met alle bijhorende nadelen op het gebied van kosten en vertrouwelijkheid.

Bovendien is ExpressRoute performanter en kunt u kiezen voor een bandbreedte tot 1 Gbit/s.