



# Belnet Cloud Connect - MS Azure

## Un accès rapide et privé vers Microsoft Azure

Votre organisation aimerait profiter, de manière optimale, de tous les services offerts par la plate-forme Microsoft Azure ? Grâce à Belnet, en collaboration avec GÉANT (le réseau de recherche pan-européen), connectez votre infrastructure via une connexion privée point à point, dédiée et sécurisée, vers MS Azure.



Comme les services de MS Azure sont hébergés sur un datacenter à l'étranger, l'échange de trafic entre votre infrastructure réseau et MS Azure doit être garanti en termes de **fiabilité**, de **haute performance** et de **sécurité**.

Afin d'atteindre cet objectif, un accord a été trouvé entre Microsoft et GÉANT, donnant la possibilité aux NRENS connectés à GÉANT d'utiliser ExpressRoute. Cette connexion rapide et privée dotée d'une bande passante dédiée aux services Azure sans les variations de performance que l'on peut parfois connaître sur l'internet.

### Belnet, bien plus qu'un simple intermédiaire entre votre réseau local et GÉANT :

En tant qu'organisation connectée à notre réseau, vous pourrez bénéficier d'un service 'ExpressRoute' dédié, fourni par GÉANT. Outre une confidentialité accrue de vos données, Belnet vous apportera un accompagnement sur mesure lors de la configuration de votre architecture réseau. Nous regarderons avec vous comment assurer la connexion avec MS Azure en tenant compte de vos besoins et des spécificités techniques de votre réseau local (LAN).

Ainsi, plus qu'un simple intermédiaire entre votre architecture réseau et MS Azure, nos experts vous apporteront la guidance nécessaire afin de répondre au mieux à toutes vos questions techniques concernant le réseau.

### Souscrire à notre solution Belnet Cloud Connect ?

Grâce à Belnet Cloud Connect, bénéficiez d'une ligne privée, fiable et rapide à Microsoft Azure.

Contactez notre Belnet Servicedesk afin de découvrir les tarifs de notre service par téléphone : 02 790 33 00 ou par mail : servicedesk@belnet.be.

## Avantages

- **Économie :**  
Vous ne devez pas investir dans une connexion supplémentaire si vous êtes déjà client de Belnet car tout se déroule sur notre réseau.
- **Sécurité :**  
L'ExpressRoute est redondant de manière standard. De plus vous bénéficiez d'une ligne privée où la confidentialité de vos données est garantie lorsqu'elles transitent entre votre LAN et MS Azure.
- **Fiabilité :**  
Vos données ne transitent pas par l'internet commercial.
- **Flexibilité :**  
Notre service est adaptable en fonction de vos besoins en termes de bande passante et des spécificités techniques de votre architecture réseau.
- **Haute performance :**  
L'échange des données entre votre LAN et de Microsoft Azure se fait plus rapidement via une connexion dédiée. En outre, vous pourrez choisir entre 100 Mbit/s et 1 Gbit/s de bande-passante.
- **Support garanti :**  
Belnet est votre point de contact unique (SPOC) et fournit son expertise et ses conseils pour l'installation du lien ExpressRoute.

## Le saviez-vous : Pourquoi choisir ExpressRoute plutôt que IPsec ?

Utiliser IPsec au lieu de l'ExpressRoute pour se connecter à MS Azure pourrait-il s'avérer intéressant ? Sachez que IPsec vous obligera à passer par l'internet commercial avec les inconvénients que cela comporte en termes de coût et de confidentialité.

Par ailleurs, au niveau de la performance, l'ExpressRoute est moins limité et vous permettra d'opter pour une bande passante allant jusqu'à 1 Gbit/s.