

Réseau privé virtuel (VPN)

Un VPN (Virtual Private Network, Réseau Privé Virtuel) est là pour assurer la sécurité des échanges les différents postes de travail et serveurs qui en font partie.

Tous les ordinateurs d'un même VPN se voient de la même façon qu'ils se verraient sur un LAN (Local Area Network, Réseau local). Le VPN est étanche à toute intrusion provenant de "son" extérieur.

Les VPN sont donc utilisés pour :

- Créer une étanchéité entre divers réseau d'une même entreprise
- Permettre un accès sécurisé à des utilisateurs itinérants
- Assurer une connexion sécurisée permanente entre deux serveurs distants

Pour imaginer, disons qu'un VPN est un tunnel crypté avec des ramifications vers chacune des machines qui le compose. Sans la clé de cryptage, qui est ultra-sécurisée, pas d'accès.

[En savoir plus sur les VPN](#)