

# La sécurité, le point essentiel dans l'adoption du SD-WAN

**Benoît Huet** / Dossier publié le 08 Novembre 2019



« Nous maîtrisons le SD-WAN et la sécurité », Eric Heddeland, directeur EMEA de Barracuda Networks.

26 % des entreprises indiquent avoir augmenté la sécurité du réseau après un déploiement de SD-WAN (source : CATO Networks en 2018). Etant donné que le SD-WAN agrège aussi des liens

Internet, parfois peu sécurisés, il est primordial d'apporter cette composante pour mener à bien un projet de ce type. *« Impossible d'aborder les projets SD-WAN sans sécurité. En effet, à partir du moment où l'on introduit dans le WAN de l'entreprise des liens Internet de délestage pour faire transiter des flux métiers, il est primordial d'intégrer, par exemple, des solutions de firewall et de filtrage d'url, nous en bénéficions avec notre partenaire Versa Networks qui propose ses propres solutions de sécurité »*, souligne Laurent Pison, chef de produit SD-WAN chez Bouygues Telecom Entreprises. Sayse, le pure player français du SD-WAN, propose aussi dans son offre ses propres solutions de sécurité (UTM embarqué) mais tient aussi à rappeler, à la demande de ses clients, l'interopérabilité de son offre avec des solutions tierces.

## Des fournisseurs de sécurité dans les starting blocks du SD-WAN

De plus en plus d'acteurs de la sécurité viennent aussi sur le terrain du SD-WAN à l'instar de CheckPoint Software ou de Fortinet avec son offre Fortigate SD-WAN. Ce dernier a d'ailleurs été reconnu comme un sérieux challenger dans le Magic

Quadrant for WAN Edge Infrastructure du Gartner. « *Fortinet est un acteur de la sécurité, nous avons donc un certain savoir-faire dans ce domaine mais nous avons aussi apporté de l'intelligence dans notre solution afin de donner un minimum d'autonomie aux sites distants dans la gestion de leur WAN. De même, avec SD-Branch, nous intégrons la partie LAN depuis un point unique* », indique

Christophe Auberger, directeur Systems Engineering chez Fortinet. Barracuda Networks, de son côté, s'est positionné très tôt sur le SD-WAN. « *En 2009, Barracuda Networks a acquis la société autrichienne Phion AG qui avait déjà cette approche SD-WAN dans ses solutions* », se souvient Eric Heddeland, directeur EMEA de Barracuda Networks. Dix ans plus tard, la société propose nativement le SD-WAN dans ses CloudGen Firewall avec, ce qui fait sa force, une approche ZTD (Zero Touch Deployment) en mode distribué depuis sa console centrale et l'intégration de son savoir-faire dans la sécurité. Plus récemment, Barracuda a ajouté une couche de reporting et de tableaux de bord pour disposer d'une vision globale de la gestion des flux.

Article rédigé par

**Benoît Huet**

Cet article vous a plu? **Partagez le !**



## Sommaire



### **Le SD-WAN en mode d'industrialisation progressive dans l'hexagone**

A en croire les prévisions des cabinets d'études, le décollage du SD-WAN est aujourd'hui bien réel, du moins au niveau mondial...



### **La sécurité, le point essentiel dans l'adoption du SD-WAN**

26 % des entreprises indiquent avoir augmenté la sécurité du réseau après un déploiement de SD-

WAN (source : CATO Networks...

**Paroles d'opérateurs sur le SD-WAN**

L'approche logicielle dans la gestion des réseaux WAN a également gagné les grands opérateurs. Orange avec Flexible SD-WAN (basé...

**Des offres SD-WAN en nombre**

Tout le monde le sait désormais, le SD-WAN permet depuis une simple console d'administration logicielle d'agréger des liens WAN de type...

**Le Club Med s'affranchit de ses lignes MPLS**

« L'objectif de notre équipe réseaux et sécurité est d'assurer une connectivité fiable et...

**Lyreco gagne en maturité avec le SD-WAN**

Comment connecter les différents sites de l'entreprise dans les meilleures conditions en supprimant les coûteuses lignes dédiées MPLS ?...

**Polypore International en cours de migration de ses sites**

Le groupe industriel Polypore International, spécialisé dans la conception de membranes microporeuses pour la fabrication de batteries, est en train de...



/ PROPOSÉ PAR BOUYGUES TELECOM ENTREPRISES

**Sans sécurité, pas de SD-WAN !**

La légitimité de l'offre SD-WAN de Versa Networks s'est bien sûr construite sur son savoir-faire dans ce domaine mais aussi sur la sécurité. Tous les mécanismes de...



/ PROPOSÉ PAR BOUYGUES TELECOM ENTREPRISES

**Videlio acquis au SD-WAN**

En choisissant la technologie SD-WAN, le groupe Videlio a gagné en flexibilité, en simplicité et en disponibilité tout en conservant la sécurité de ses accès.



/ PROPOSÉ PAR BOUYGUES TELECOM ENTREPRISES

**Les 7 points clés d'un projet SD-WAN**

C'est un fait, les entreprises ont désormais besoin de réseaux modernes capables de supporter leur montée en charge vers le cloud. Pour ce...