

Nicolas Aubé, CELESTE : « Le SD-WAN, c'est le réseau piloté par le logiciel »



Rédigé par Jérôme Bouteiller le Jeudi 23 Juin 2022

A l'occasion du salon IT Partners, Nicolas Aubé, PDG fondateur de CELESTE, répond à quelques questions concernant la technologie SD-WAN.



Nicolas Aubé, PDG CELESTE

Quelle est votre définition du SD-WAN ?

Nicolas Aubé - Le **SDWAN**, c'est le réseau piloté par le logiciel. Cette technologie est apparue aux Etats-Unis, où une même entreprise présente dans plusieurs états doit bien souvent travailler avec différents opérateurs, utilisant différentes technologies.

Le SD-WAN est une sorte de surcouche logicielle, qui permet de relier ces différents réseaux de différents opérateurs, et ainsi de créer un seul et même réseau pour l'entreprise.

Le logiciel va être capable de gérer des technologies stables, comme la fibre optique, mais également d'autres technologies moins stables, comme l'ADSL ou la 4G.

On parle de logiciel. Qu'elle est la valeur ajoutée d'un opérateur comme CELESTE ?

Nicolas Aubé - L'utilisation de ces technologies nécessite l'expertise d'un opérateur comme CELESTE.

Nous apportons d'abord ce qui est le plus important : le coeur de réseau, mais également les connexions sous-jacentes, principalement en fibre optique.

Et par dessus ce réseau, nous analysons les besoins du client afin de lui proposer différentes technologies. Cela peut être un VPN MPLS, une technologie traditionnellement proposée par les opérateurs, mais également le SD-WAN, qui peut partiellement se substituer aux technologies traditionnelles.

Mais je le répète : qu'il s'agisse de VPN MPLS ou de SD-WAN, il faut surtout disposer d'un excellent réseau fourni par un opérateur comme CELESTE.

Un opérateur qui propose néanmoins de plus en plus de services à valeur ajoutée. C'est le sens de l'histoire ?

Nicolas Aubé - CELESTE est un opérateur télécom pour les entreprises et si notre activité a débuté avec le réseau et notamment les connexions à fibre optique, nous proposons effectivement de plus en plus de services à valeur ajoutée.

Cela peut être la téléphonie, l'hébergement, la cybersécurité mais également les services managés comme le SD-WAN.

Pourquoi ? Tout simplement parce que nous pensons que la révolution numérique a plusieurs étages. Le premier, c'est la connexion, avec l'abandon progressive du cuivre au profit de liaisons en fibre optique.

Le second étage, ce sont les communications « unifiées » qui incluent la messagerie, la téléphonie fixe ou mobile, la messagerie et leur convergence.

Et la troisième phase de la révolution numérique, c'est le cloud computing avec la bascule des applications des ordinateurs vers les data centers.

CELESTE est présent sur les trois phases de cette révolution et entend proposer aux entreprises l'ensemble de ces services : de l'infrastructure, des services, du logiciel et de l'hébergement. Et le SD-WAN, c'est clairement l'une des composantes, l'une des briques, de cette stratégie.

Retrouvez l'ensemble du webinaire SD-WAN organisé par les équipes de CELESTE, en replay sur LinkedIn

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6937698086953578496>