

Webinaire SD-WAN

En quoi vous rend-il
plus compétitif ?

Comment s'y préparer?

Franck Morales
Emmanuel Giraud
25 Janvier 2018



**Business
Services**



Agenda



1 Tendances du marché

2. Les avantages du SD-WAN

3. Comment s'y préparer ?

4. Q/A

Tendances du marché

80%

Du trafic réseau vers les sites distants des entreprises vient d'Internet

70%

Des problèmes de performance applicative sont signalés aux DSI par les utilisateurs finaux plutôt que par les outils de pilotages existants

Gartner.

Usage Internet

Transformation Cloud

User centric

Software Defined everything



Les défis de la connectivité



Définition du SD-WAN

Gartner



Support de différents type de connectivité

MPLS, Internet, LTE, etc



Sélection dynamique du routage

Permet la répartition de la charge des flux

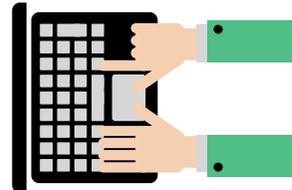


Interface de pilotage simple et digitale

Comme une box à la maison

Support des VPN

Ainsi que le service tiers (optimisation, firewalls, etc)



Agenda

1. Tendances du marché

2. Les avantages du SD-WAN

3. Comment s'y préparer ?

4. Q/A



Avantages du SD-WAN



- Pilotage par les applications
- Efficacité du déploiement
- Sécurité adaptée
- 100% Cloud

Pilotage par les applications



Maîtriser les usages de votre réseau, pour améliorer l'expérience utilisateur



Objectifs

- Savoir ce qui se passe sur mon réseau
- Évaluer la qualité de mes infrastructures
- Anticiper l'impact de la transformation sur l'expérience utilisateurs

Facteurs clés

- Solution Visibility as a Service allant du réseau aux utilisateurs
 - Expertise/audit
 - POC/Expertise

Efficacité du déploiement

Déployer vite, partout dans le monde, avec des engagements sur le service et les applications



Objectifs

- Déployer facilement sur tous mes sites
 - Assurer une compatibilité avec mes infrastructures en place
- Garantir la stabilité de la qualité d'utilisation des applications

Facteurs clés

- Capacité de support et présence mondiale
- Engagements de services de bout en bout
 - Gestion dynamique des flux

Garantir un niveau de sécurité homogène et évolutif



Objectifs

- Ouvrir mon SI à mes clients, utilisateurs ...
 - Conformité à votre stratégie sécurité
 - Anticipation/contrôle permanents

Facteurs clés

- Protection efficace des données et utilisateurs
 - Complétude et richesse des solutions
 - Audit/expertise

100% Cloud

Faciliter votre évolution vers le Cloud dans un modèle « Network as a service »

Objectifs

- Agilité
- Flexibilité
- Réactivité

Facteurs clés

- Mes services cloud accessibles en quelques clics
- Provisionning/deprovisioning en temps réel
- Orchestration efficace (uCPE, VNF, ...)

Agenda

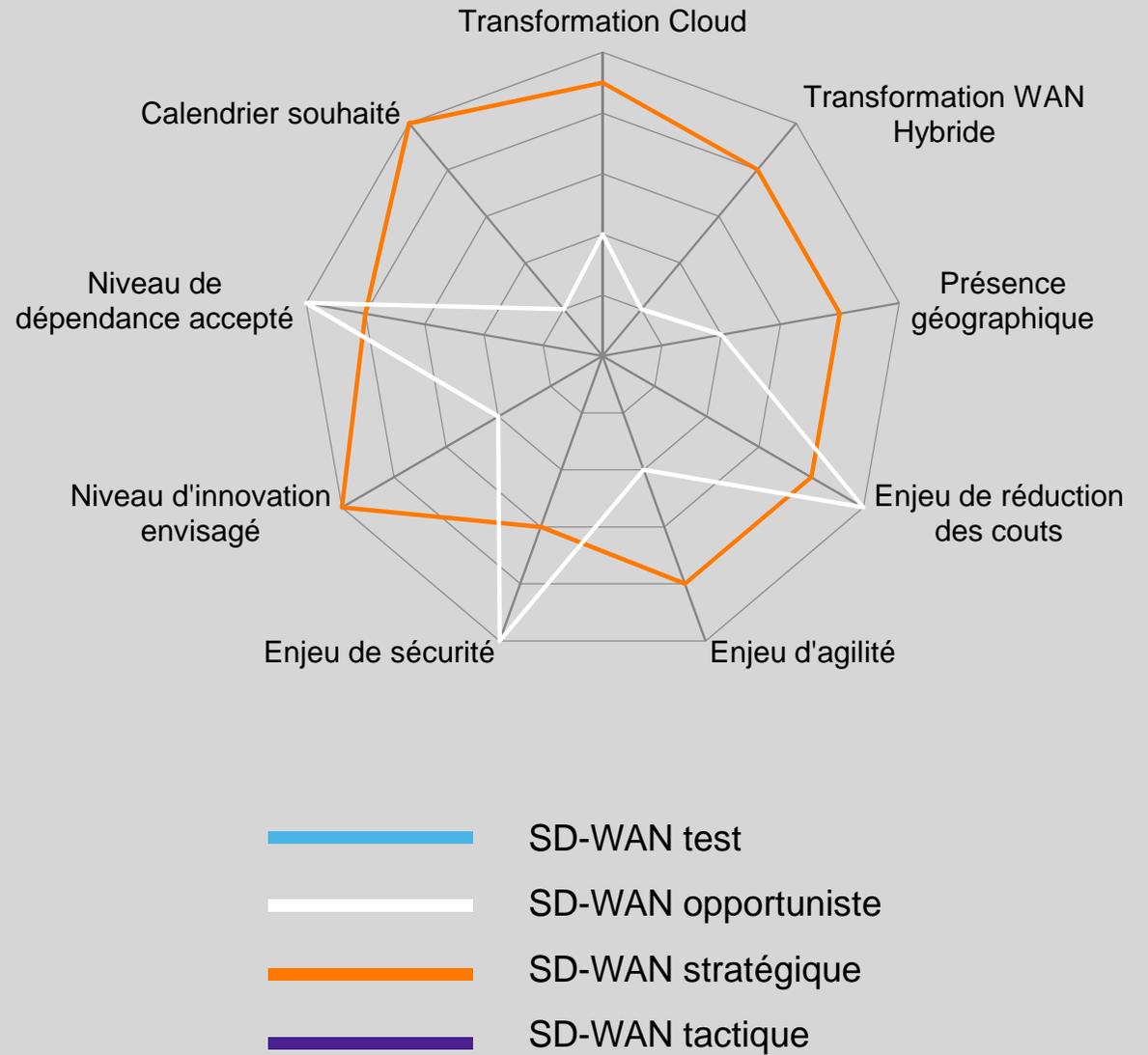
1. Tendances du marché
2. Les avantages du SD-WAN

3. Comment s'y préparer ?

4. Q/A



Où en êtes vous ?



5 étapes clés pour lancer votre projet



1. Visibilité

Votre trafic, vos sites,
votre éligibilité



2. Maturité digitale

De votre entreprise



3. Business Case

Coûts directs et indirects
Savings & bénéfices



4. Modèle opérationnel

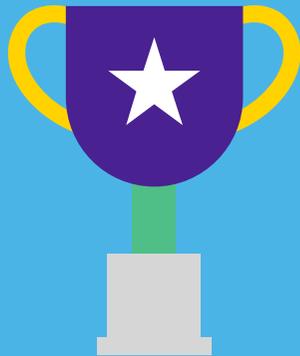
DIY, managé, co-managé



5. Test

Test Test Test Test

Quelques points d'attention

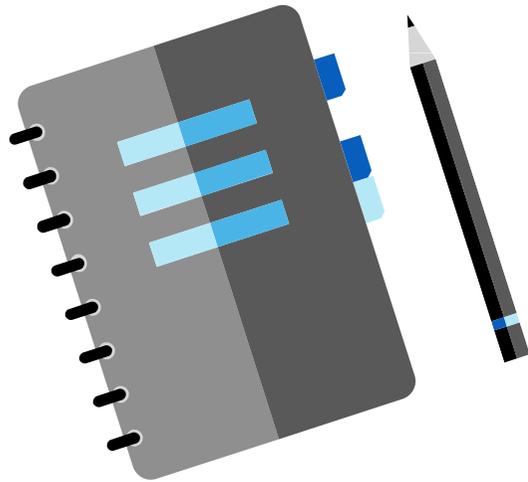


1. **Votre implantation géographique**
2. **Votre projet de transformation Cloud (SaaS & IaaS)**
3. **La typologie de votre trafic et de vos sites**
4. **La sécurité**
5. **Les opérations**
6. **La pérennité de la solution**

Agenda

1. Tendances du marché
2. Les avantages du SD-WAN
3. Comment s'y préparer ?

4. Q/A



Q&A

