

SD-WAN multi-vendeurs ; stratégie de migration et interopérabilité

Lien : https://innov-maroc.com/formation/sd-wan-multi-vendeurs-strategie-de-migration-et-interoperabilite

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
RT87

CATÉGORIE
Fondamentaux des Réseaux et Conception LAN/WAN

INNOV MAROC

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✔ Comprendre les architectures SD-WAN multi-vendeurs
- ✔ Concevoir une stratégie de migration progressive
- ✔ Assurer l’interopérabilité entre solutions SD-WAN
- ✔ Optimiser les performances réseau entreprise
- ✔ Sécuriser les flux dans un environnement SD-WAN
- ✔ Maîtriser les outils de supervision réseau
- ✔ Réduire les coûts d’infrastructure WAN
- ✔ Déployer des architectures réseau hybrides
- ✔ Gérer la coexistence de plusieurs fournisseurs SD-WAN
- ✔ Améliorer la résilience des réseaux d’entreprise
- ✔ Étudier des cas concrets de migration SD-WAN
- ✔ Développer une gouvernance réseau multi-vendeurs

👥 POUR QUI ?

- ✔ Ingénieurs réseaux
- ✔ Architectes réseau
- ✔ Administrateurs systèmes et réseaux
- ✔ Ingénieurs télécoms
- ✔ DevOps network engineers
- ✔ Architectes cloud
- ✔ Responsables infrastructure IT
- ✔ Consultants réseaux et sécurité
- ✔ Chefs de projet IT
- ✔ Responsables opérations réseau
- ✔ Toute personne impliquée dans les infrastructures réseau d’entreprise

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Introduction au SD-WAN multi-vendeurs

- Évolution des réseaux WAN traditionnels vers le SD-WAN
- Enjeux du multi-vendeur dans les infrastructures réseau
- Cas d’usage entreprise et cloud hybride

2 / Architecture SD-WAN

- Composants clés d’une solution SD-WAN
- Plan de contrôle vs plan de données
- Orchestration centralisée des politiques réseau

3 / Écosystème multi-vendeurs

- Principaux acteurs du marché SD-WAN
- Coexistence de plusieurs solutions SD-WAN
- Défis d’intégration hétérogène

4 / Interopérabilité des solutions SD-WAN

- Protocoles et standards réseau
- APIs et intégrations entre plateformes
- Gestion des environnements hybrides

INNOV MAROC

5 / Stratégie de migration SD-WAN

- Audit de l’existant réseau
- Approche progressive vs “big bang”
- Minimisation des risques de migration

6 / Sécurité dans un environnement SD-WAN

- Chiffrement des flux réseau
- Zero Trust Network Access (ZTNA)
- Segmentation et politiques de sécurité

7 / Optimisation des performances réseau

- Routage intelligent du trafic
- QoS et gestion de la bande passante
- Réduction de la latence applicative

8 / Supervision et observabilité

- Monitoring des liens et tunnels SD-WAN
- Analyse des performances en temps réel
- Détection des anomalies réseau

9 / Gestion des coûts et gouvernance

- Optimisation des coûts d’infrastructure WAN
- Gouvernance multi-vendeurs
- SLA et gestion contractuelle

10 / Études de cas et mise en pratique

- Migration SD-WAN en environnement réel
- Analyse de scénarios multi-vendeurs

INOV MAROC

- Bonnes pratiques d’architecture réseau

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

01 au 05 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
29 Mars au 02 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
24 au 28 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 23 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
13 au 17 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-maroc.com
Web : https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC — Tous droits réservés