



The bridge to possible

Guide

Document public de Cisco

Guide d'achat : Cisco Nexus Dashboard et la suite de solutions Cisco Data Center Day 2 Operations

Sommaire

Simplification de la commande en deux étapes	3
Étape 1 : licence Leaf	4
Étape 2 : plateforme Cisco Nexus Dashboard	5
Autres ressources	6

Ce document explique comment commander Cisco Nexus® Dashboard, Cisco Nexus Insights et Cisco Network Assurance Engine, dans le cadre de la solution Cisco Day 2 Operations (Day2Ops).

Auparavant, la suite de solutions Cisco Day 2 Operations (Day2Ops) était composée de NAE (Network Assurance Engine), de NIR (Network Insights Resources) et de NIA (Network Insights Advisor), toutes proposées séparément. Dorénavant, dans le cadre du processus d'unification, les solutions NIR et NIA sont combinées sous Cisco Nexus Insights (NI), et les solutions NI et NAE sous Day2Ops. De plus, Cisco Nexus Dashboard devient la seule plateforme d'exécution des applications, de Cisco Nexus Insights, de Cisco Network Engine et de Cisco Multisite Orchestrator, et sera prochainement compatible avec les applications d'un écosystème tiers. Le calcul physique correspond désormais à la plateforme Cisco Nexus Dashboard (précédemment appelée Cisco Application Services Engine ou CASE).

Dans le cadre de l'unification et de la simplification des licences, les clients devront uniquement acheter la licence Cisco Data Center Networking (DCN) Premier ou Day2Ops pour chaque commutateur Leaf, ainsi que la plateforme Nexus Dashboard pour le calcul, afin d'utiliser toutes les fonctionnalités de Cisco Nexus Insights et de Cisco Network Assurance Engine.

Simplification de la commande en deux étapes

Étape 1 : choisissez une licence Cisco DCN Premier ou une suite de solutions Cisco DCN Day 2 Operations.

Licence Cisco DCN Premier (pour une nouvelle installation) : fournit [Cisco Nexus Dashboard](#), Cisco Nexus Insights (anciennement Network Insights Resources et Network Insights Advisor) et [Cisco Network Assurance Engine \(NAE\)](#). Les clients disposant d'un abonnement Essentials ou Advantage peuvent passer à un contrat Premier et bénéficier des fonctionnalités de Cisco Nexus Insights.

Suite de solutions Cisco DCN Day 2 Operations ou D2Ops (pour une installation existante) : recommandée pour les clients qui possèdent déjà une licence Cisco DCN Advantage ou Essentials. Cette offre inclut [Cisco Nexus Dashboard](#), Cisco Nexus Insights et Network Assurance Engine.

Étape 2 : optez pour la plateforme Cisco Nexus Dashboard (anciennement Cisco Application Services Engine).

Plateforme Cisco Nexus Dashboard (anciennement Cisco Application Services Engine) : la plateforme Cisco Nexus Dashboard (SE-CL-L3) est une appliance spécialement conçue pour exécuter les applications Cisco® en toute simplicité. Elle propose une haute disponibilité, la gestion du cycle de vie et l'automatisation du réseau pour les applications qui y sont exécutées. Il s'agit d'un cluster à 3 nœuds qui assure les performances matérielles et l'évolutivité nécessaires pour les applications telles que Cisco Nexus Insights, Cisco Network Assurance Engine (NAE) et Cisco Multi-Site Orchestrator (MSO). [Plus d'informations](#).

Licences Cisco DCN - Commandes Cisco Nexus Dashboard

Cisco DCN Essentials

- Cisco ACI® Base
- LAN d'entreprise
- Cisco DCNM LAN
- Services réseau
- Flux de télémétrie
- Cisco ACI Multi-pod
- PTP

Data center unique

Cisco DCN Advantage

- Cisco Nexus Dashboard
- VPN fabric
- Cisco MSO
- Physical Remote Leaf
- Cisco DCN Essentials

Plusieurs data centers et/ou clouds

Cisco DCN Premier

- Cisco Nexus Dashboard
- Day2 Operations : Cisco Nexus Insights (analytique et assurance)
- Cisco DCN Advantage
- Cisco DCN Essentials

Plusieurs data centers et/ou clouds offrant le plus d'innovation

Cisco DCN D2OPS

- Cisco Nexus Dashboard
- Day2 Operations : Cisco Nexus Insights (analytique et assurance)

L'analytique intelligente et la visibilité opérationnelle renforcée réduisent le délai moyen de résolution

Cisco Nexus 9000 - Cisco ACI ou NX-OS

Service d'assistance logicielle (SWSS) Cisco inclus dans tous les abonnements

Figure 1.
Suite de solutions Cisco DCN Premier et Day 2 Operations.

Etape 1: licence Leaf

Option 1 : licence Cisco DCN Premier

La licence Cisco DCN Premier est disponible sous « Licences d'abonnement » lorsque vous commandez le matériel approprié.

N9K-C93180YC-FX Subscription Licenses

À l'aide de l'ID de produit matériel pour Cisco Nexus 9000, C93180YC-FX. Par exemple : sélectionnez la **licence d'abonnement DCN Premier (3 ans ou 5 ans)**.

Expand All | Collapse All

Software License Tiers

SKU	Term (Month(s))	Billing Model	Auto Renewal	Qty
<input checked="" type="radio"/> C1P1TN9300XF-3Y DCN Premier Term N9300 XF, 3Y	<input type="text" value="36"/> <small>Range: 36 to 59 Requested Start/End Date</small>	Prepaid Term	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="1"/>
<input type="radio"/> C1P1TN9300XF-5Y DCN Premier Term N9300 XF, 5Y	<input type="text" value="60"/> <small>Range: 60 to 60 Requested Start/End Date</small>	Prepaid Term	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="Qty"/>

Figure 2.
Licence d'abonnement Cisco DCN Premier 3 ans et 5 ans dans le cadre d'une commande de matériel.

Option 2 : achat de licence Cisco Day 2 Operations

Licence disponible sous l'ID de produit de premier niveau C1-N9K-ADD-T.

The screenshot shows the 'OPTION SELECTION C1-N9K-ADD-T' interface. On the left, the 'Configuration Summary' lists various options under 'ACI + NX-OS Day2 Operations', including 'D2OPS-FXD-3Y' (1 unit) and 'SVS-N9K-D2OPS-FXD' (1 unit). On the right, a table lists the selected options with their terms and billing models:

SKU	Term (Month(s))	Billing Model
<input checked="" type="checkbox"/> D2OPS-FXD-3Y DCN Day2 Ops Assurance and Insights for fixed, 3Y	36	Prepaid Term
<input type="checkbox"/> D2OPS-FXD-5Y Day2 Ops Assurance and Insights for fixed, APIC or DCNM, 5Y	60	Prepaid Term
<input type="checkbox"/> D2OPS-MOD-3Y DCN Day2 Ops Assurance and Insights for Modular, 3Y	36	Prepaid Term
<input type="checkbox"/> D2OPS-MOD-5Y DCN Day2 Ops Assurance and Insights for Modular, 5Y	60	Prepaid Term

Figure 3.

Offre Day2Ops : D2OPS-FXD pour les commutateurs fixes et D2OPS-MOD pour les commutateurs modulaires.

Etape 2: plateforme Cisco Nexus Dashboard

Plateforme Cisco Nexus Dashboard (SE-CL-L3)

Auparavant connue sous le nom de Cisco Application Services Engine, cette appliance physique fournie avec 3 nœuds de calcul est spécialement conçue pour exécuter Cisco Multi-Site Orchestrator et Cisco Nexus Insights de manière transparente. À mesure que les besoins des clients augmentent, ces derniers ont la flexibilité d'ajouter des nœuds supplémentaires à l'aide de SE-NODE-G2=. Vérifiez les informations relatives à l'évolutivité de Cisco Nexus Insights pour déterminer les nœuds requis.

The screenshot shows the 'Hardware, Software and Services' configuration page. It lists two items:

- 1.0 SE-CL-L3 (15 days, 1 unit, 0.00 price)
- 2.0 SE-NODE-G2= (14 days, 1 unit, 0.00 price)

A blue callout box with an arrow points to the SE-NODE-G2= item, containing the text: "Pour des nœuds de calcul supplémentaires".

Figure 4.

Plateforme Cisco Nexus Dashboard.

Autres ressources

- [Cisco Nexus Insights](#)
- [Cisco Nexus Dashboard](#)
- [Cisco Network Assurance Engine](#)
- [Abonnements logiciels DCN](#)

Siège social aux États-Unis
Cisco Systems, Inc.
San José. CA

Siège social en Asie-Pacifique
Cisco Systems (États-Unis) Pte. Ltd.
Singapour

Siège social en Europe
Cisco Systems International BV Amsterdam.
Pays-Bas

Cisco compte plus de 200 agences à travers le monde. Les adresses, numéros de téléphone et de fax sont répertoriés sur le site web de Cisco, à l'adresse : www.cisco.com/go/offices.

Cisco et le logo Cisco sont des marques commerciales ou des marques déposées de Cisco Systems, Inc. et/ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. Pour consulter la liste des marques commerciales Cisco, visitez le site : www.cisco.com/go/trademarks. Les autres marques mentionnées dans les présentes sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. L'utilisation du terme « partenaire » n'implique pas de relation de partenariat commercial entre Cisco et d'autres entreprises. (1110R)