



The bridge to possible

Leitfaden
Cisco Public

Informationen zum Kauf: Cisco Nexus Dashboard und Cisco Data Center Day 2 Operations Solution Suite

Inhalte

Die Bestellung erfolgt in zwei einfachen Schritten	3
Schritt 1: Leaf-Lizenz	4
Schritt 2: Cisco Nexus Dashboard Platform	5
Andere Ressourcen	6

Dieses Dokument behandelt die Bestellung von Cisco Nexus® Dashboard, Cisco Nexus Insights und Cisco Network Assurance Engine als Teil der Lösung Cisco Day 2 Operations (Day2Ops).

Zuvor bestand die Cisco Day 2 Operations (Day2Ops) Solution Suite aus Network Assurance Engine (NAE), Network Insights Resources (NIR) und Network Insights Advisor (NIA), die separat angeboten wurden. Heute werden im Rahmen der Vereinheitlichung NIR und NIA kombiniert und als Cisco Nexus Insights (NI) bezeichnet. Day2Ops setzt sich derzeit aus NI und NAE zusammen. Das Cisco Nexus Dashboard ist der zentrale Ort, an dem die Anwendungen, Cisco Nexus Insights, die Cisco Network Assurance Engine und der Cisco Multi-Site Orchestrator betrieben werden. Zukünftig werden auch Ecosystem-Anwendungen von Drittanbietern auf dem Cisco Nexus Dashboard ausgeführt. Der physische Computer wird als Cisco Nexus Dashboard Platform (früher: Cisco Application Services Engine oder CASE) bezeichnet.

Im Rahmen der Vereinheitlichung und Lizenzvereinfachung müssen Kunden nur die Cisco Data Center Networking (DCN) Premier- oder Day2Ops-Add-On-Lizenz für jeden Leaf-Switch und die Nexus Dashboard Platform für Computing bestellen, um die volle Funktionalität von Cisco Nexus Insights und Cisco Network Assurance Engine nutzen zu können.

Die Bestellung erfolgt in zwei einfachen Schritten

Schritt 1: Wählen Sie entweder eine Cisco DCN Premier-Lizenz oder eine Cisco DCN Day 2 Operations Solution Suite.

Cisco DCN Premier-Lizenz (für Greenfield): Bietet [Cisco Nexus Dashboard](#), Cisco Nexus Insights (früher Network Insights Resources und Network Insights Advisor) und [Cisco Network Assurance Engine \(NAE\)](#). Kunden mit einem bestehenden Essentials- oder Advantage-Abonnement können zu Premier wechseln und die Funktionen von Cisco Nexus Insights nutzen.

Cisco DCN Day 2 Operations oder D2Ops Solution Suite (für Brownfield): Wird Kunden empfohlen, die bereits über eine Cisco DCN Advantage- oder Essentials-Lizenz verfügen. Das Paket umfasst das [Cisco Nexus Dashboard](#) sowie Cisco Nexus Insights und Network Assurance Engine.

Schritt 2: Cisco Nexus Dashboard Platform (früher bekannt als Cisco Application Services Engine):

Cisco Nexus Dashboard Platform (früher: Cisco Application Services Engine): Die Cisco Nexus Dashboard Platform (SE-CL-L3) ist eine speziell entwickelte Appliance, die für die nahtlose Ausführung von Cisco® Anwendungen entwickelt wurde. Die Cisco Nexus Dashboard Platform bietet Hochverfügbarkeit, Lebenszyklusverwaltung und Netzwerkautomatisierung für auf ihr ausgeführte Anwendungen. Sie ist ein Cluster mit drei Knoten und bietet die erforderliche Hardwareleistung und Skalierbarkeit für Anwendungen wie Cisco Nexus Insights, Cisco Network Assurance Engine (NAE) und Cisco Multi-Site Orchestrator (MSO). [Weitere Informationen](#).

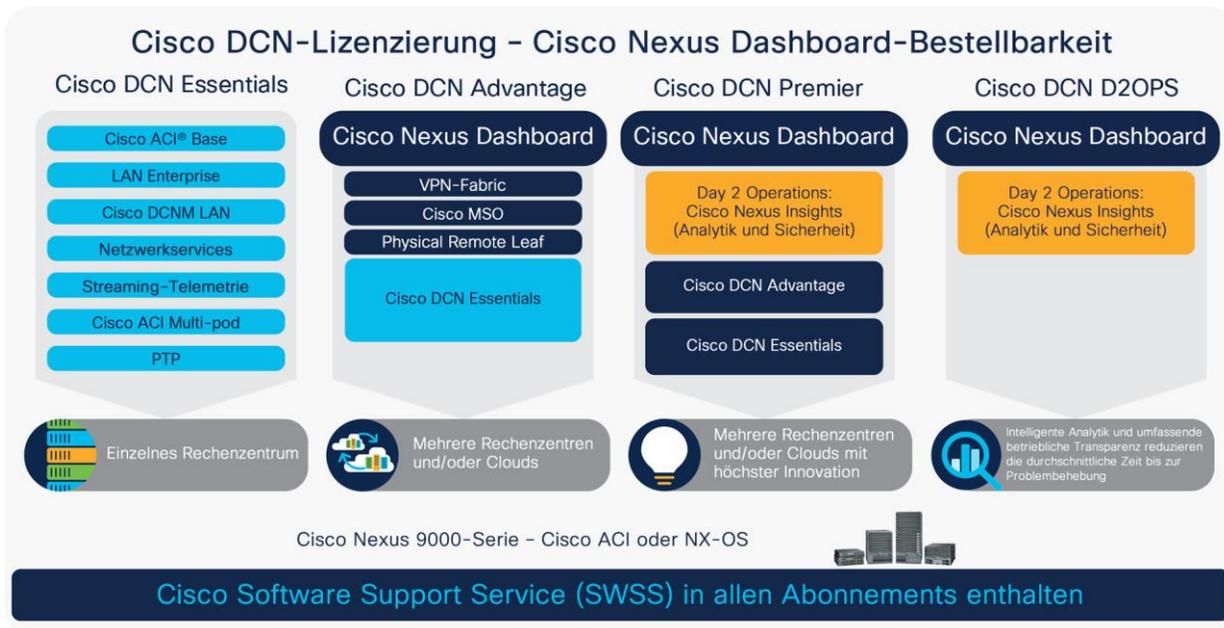


Abbildung 1.
Cisco DCN Premier und Day 2 Operations Solution Suite

Schritt 1: Leaf-Lizenz

Option 1: Cisco DCN Premier-Lizenz

Die Cisco DCN Premier-Lizenz ist unter „Subscription Licenses“ (Abonnementlizenzen) verfügbar, wenn Sie die entsprechende Hardware bestellen.

N9K-C93180YC-FX Subscription Licenses

Am Beispiel der Hardware-PID für Cisco Nexus 9000, C93180YC-FX: Wählen Sie die DCN Premier-Abonnementlizenz (3 Jahre oder 5 Jahre).

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"/>

Abbildung 2.
Cisco DCN Premier-Abonnementlizenz für 3 Jahre und 5 Jahre als Teil der Hardware-Bestellung

Option 2: Cisco Day 2 Operation-Add-On-Lizenz

Diese ist unter der PID der obersten Ebene C1-N9K-ADD-T verfügbar.

The screenshot displays the configuration interface for the 'OPTION SELECTION C1-N9K-ADD-T'. On the left, a 'Configuration Summary' sidebar lists various options, with 'ACI + NX-OS Day2 Operations' selected. The main area shows a table of selected options:

SKU	Term (Month(s))	Billing Model
<input checked="" type="checkbox"/> D2OPS-FXD-3Y DCN Day2 Ops Assurance and Insights for fixed, 3Y	36 Range: 36 to 59 Start Date 20-Sep-2020	Prepaid Term
<input type="checkbox"/> D2OPS-FXD-5Y Day2 Ops Assurance and Insights for fixed, APIC or DCNM, 5Y	60 Range: 60 to 60 Start Date 20-Sep-2020	Prepaid Term
<input type="checkbox"/> D2OPS-MOD-3Y DCN Day2 Ops Assurance and Insights for Modular, 3Y	36 Range: 36 to 59 Start Date 17-Sep-2020	Prepaid Term
<input type="checkbox"/> D2OPS-MOD-5Y DCN Day2 Ops Assurance and Insights for Modular, 5Y	60 Range: 60 to 60 Start Date 20-Sep-2020	Prepaid Term

Abbildung 3.

Day2Ops-Paket: D2OPS-FXD für feste Switches und D2OPS-MOD für modulare Switches

Schritt 2: Cisco Nexus Dashboard Platform

Cisco Nexus Dashboard Platform (SE-CL-L3)

Früher bekannt als Cisco Application Services Engine, ist dies eine speziell entwickelte physische Appliance mit drei Computing-Knoten, die entwickelt wurde, um Cisco Multi-Site Orchestrator und Cisco Nexus Insights nahtlos auszuführen. Wenn die Anforderungen der Kunden steigen, können sie mit SE-NODE-G2= zusätzliche Knoten hinzufügen. Überprüfen Sie die Informationen zur Skalierung von Cisco Nexus Insights, um die erforderlichen Knoten zu ermitteln.

The screenshot shows the 'Hardware, Software and Services' section of the Cisco Nexus Dashboard Platform. It lists two items:

- 1.0 SE-CL-L3 (Service Engine Cluster - Performance) with an estimated lead time of 15 days.
- 2.0 SE-NODE-G2= (Service Node Option) with an estimated lead time of 14 days.

A blue callout box with the text 'Für zusätzliche Computing-Knoten' points to the '2.0 SE-NODE-G2=' item.

Abbildung 4.

Cisco Nexus Dashboard Platform

Andere Ressourcen

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

Hauptgeschäftsstelle Nord- und Südamerika
Cisco Systems, Inc.
San Jose, CA

Hauptgeschäftsstelle Asien-Pazifik-Raum
Cisco Systems (USA) Pte. Ltd.
Singapur

Hauptgeschäftsstelle Europa
Cisco Systems International BV Amsterdam,
Niederlande

Cisco verfügt über mehr als 200 Niederlassungen weltweit. Die Adressen mit Telefon- und Faxnummern finden Sie auf der Cisco Website unter www.cisco.com/go/offices.

Cisco und das Cisco Logo sind Marken bzw. eingetragene Marken von Cisco Systems, Inc. und/oder Partnerunternehmen in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. Eine Liste der Cisco Marken finden Sie unter www.cisco.com/go/trademarks. Die genannten Marken anderer Anbieter sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Die Verwendung des Begriffs „Partner“ impliziert keine gesellschaftsrechtliche Beziehung zwischen Cisco und anderen Unternehmen. (1110R)