

# Cisco N9300 シリーズ スマート スイッチ の ライセンス

## NX-OS ライセンス モデル

この記事では、NX-OS ソフトウェアを実行する N9300 スマートスイッチ（Cisco N9324C-SE1U や N9348Y2C6D-SE1U など）のライセンスに関する情報を提供します。Nexus 9000 および 3000 シリーズ スイッチは、NX-OS リリース 10.2

(1) F で導入された、Smart Licensing Using Policy (SLP) と呼ばれるポリシーベースのライセンス ソリューションを使用します。SLP は、N9300 スマート スイッチを含むすべての Nexus 9000 および 3000 シリーズ スイッチの、デフォルトで必須のライセンス モデルです。すべての Cisco NX-OS デバイスに対して一貫したライセンス エクスペリエンスを提供します。

## 階層ベースのライセンス

Cisco N9300 シリーズ スマート スイッチは、階層ベースのライセンス モデルを使用します。このモデルには、以下のような特徴があります。

- 機能をさまざまな階層にグループ化し、それぞれが特定の機能セットを提供します。
- 上位の層ではより高度な機能を提供します。
- 3年、5年、または7年のサブスクリプションとして利用可能な Cisco Data Center Networking (DCN) ライセンスが含まれています。

N9300 シリーズ スマート スイッチでサポートされる階層ベースの DCN ライセンスは次のとおりです。

- **Essentials** :  
基本的なネットワーク機能を提供します。
- **Advantage** :  
Essentials 以外の拡張機能が含まれています。
- **Premier** :  
すべての機能を提供します。



(注)

デフォルトのシステム ソフトウェアには、包括的なレイヤ 3 のセキュリティおよび管理機能セットが内蔵されています。

階層型ライセンスのアプローチにより、デプロイメントのニーズと規模に基づいて適切なレベルの機能とサービスを選択できます。ライセンスの詳細については、「[Cisco NX-OS ライセンス ガイド](#)」を参照してください。

## ポリシーを使用したスマート ライセンシング

ポリシーを使用したスマート ライセンス (SLP) は、ポリシー駆動型の、柔軟なライセンス モデルであり、以下の特長があります。

- ネットワーク運用を中断することなく、シームレスなライセンスエクスペリエンスを提供します。
- 事前の登録やキー生成を必要とせずに、すぐに機能を使用できるようにします。
- ライセンスの使用状況を追跡し、規則遵守と管理のために Cisco Smart Software Manager (CSSM) に報告します。



(注)

---

Nexus スイッチのすべてのライセンスは強制されません。

---

NX-OS SLP の詳細、展開、トラブルシュートについては、「[Cisco NX-OSライセンス](#)」ページを参照してください。

## 翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。