

# Cisco Nexus シリーズ

データセンターの新たな需要に応えるために開発された Cisco Cloud Scale ASIC搭載により、ラインレートでの SRv6 400G フォワーディングを実現。次世代のデータセンターネットワーク基盤へ最高品質のネットワークを提供



## 次世代のデータセンターを支える 最新の技術とパフォーマンスを集約



パフォーマンスと  
拡張性

- ・ 1/10/25/50/100/400G対応
- ・ マルチスピードポート実現



NWの可視性と  
セキュリティ

- ・ ソフトウェア/ハードウェアテレメトリ機能
- ・ ラインレートの暗号化対応



TCO の低減

- ・ 統合ポート (10/25GbE、8/16/32GFC)
- ・ RoCE、IP ストレージを実現

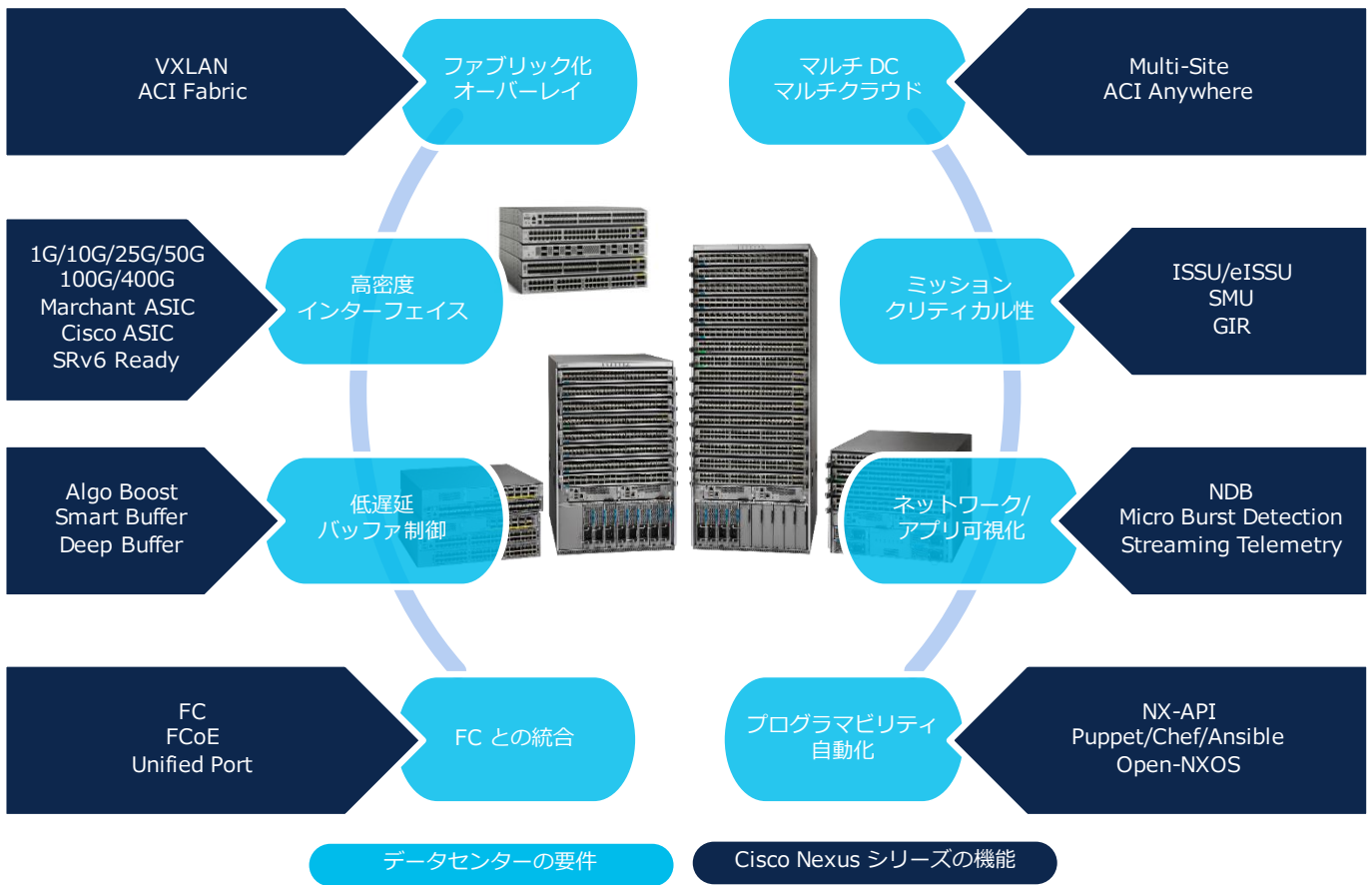


アプリケーション  
性能の向上

- ・ インテリジェントバッファ対応
- ・ ゼロパケットロスの実現

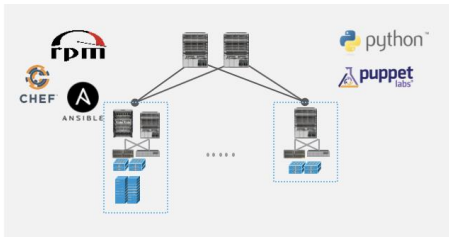
# 最新の技術とパフォーマンスを集約するCisco Nexusシリーズ

次世代データセンターネットワークの要件を満たすNexusシリーズは、Cisco Cloud ASICを搭載したモジュラー型のNexus 9500シリーズ、固定型のNexus 9300シリーズ、9200シリーズ、そして汎用ASICを搭載したNexus 9500R, Nexus 3000で構成。以下のような次世代の技術とパフォーマンスを集約



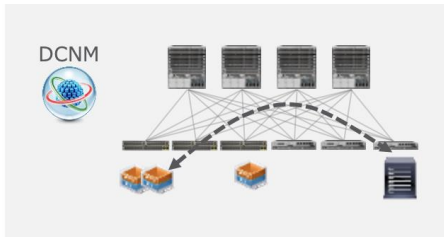
## さまざまな利用形態に対応

### プログラマブル ネットワーク



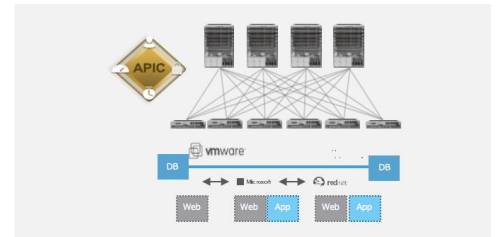
DevOps ツール(Puppet/Chef/Ansible)での自動化や DIY でのネットワーク活用

### プログラマブル ファブリック



Nexus Fabric Manager DCNM による VXLAN Fabric の コントロール、一元管理

### Cisco ACI



ポリシー ベースのネットワーク。コントローラによりネットワークを一元管理

Cisco Nexusシリーズ [https://www.cisco.com/c/ja\\_jp/products/switches/data-center-switches/index.html](https://www.cisco.com/c/ja_jp/products/switches/data-center-switches/index.html)

### シスコ コンタクトセンター

自社導入をご検討されているお客様へのお問い合わせ窓口です。  
製品に関して | サービスに関して | 各種キャンペーンに関して | お見積依頼 | 一般的なご質問

### お問い合わせ先

お電話での問い合わせ  
平日10:00-12:00, 13:00-17:00  
0120-092-255

### お問い合わせウェブフォーム

[cisco.com/jp/go/vdc\\_callback](https://cisco.com/jp/go/vdc_callback)



©2020 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.  
Cisco, Cisco Systems, およびCisco Systemsロゴは、Cisco Systems, Inc. またはその関連会社の米国およびその他の一定の国における商標登録または商標です。本書類またはウェブサイトに掲載されているその他の商標はそれぞれの権利者の財産です。「パートナー」または「partner」という用語の使用はCiscoと他社との間のパートナーシップ関係を意味するものではありません。(1502R) この資料の記載内容は20XX年X月現在のものです。この資料に記載された仕様は予告なく変更する場合があります。



シスコシステムズ合同会社  
〒107-6227 東京都港区赤坂9-7-1 ミッドタウン・タワー  
<http://www.cisco.com/jp>