

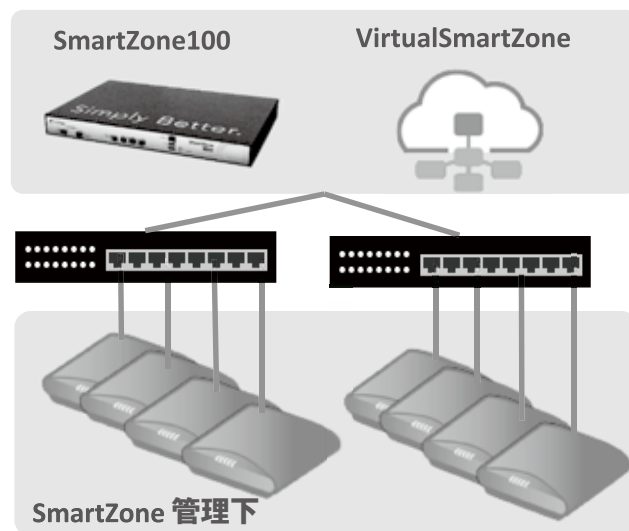
# Wi-Fiソリューション

Ruckus Wi-Fiコントローラ製品ラインアップ・仕様

COMMSCOPE®  
RUCKUS®

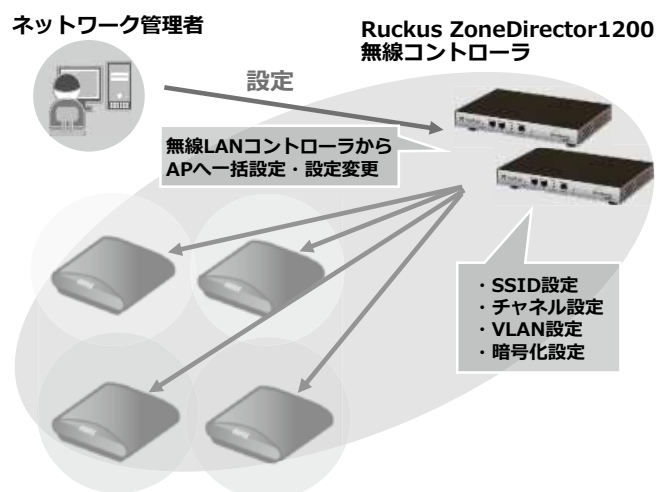
## SmartZoneシリーズ

- Ruckus APを集中管理
  - 死活監視
  - Channel/出力設定
  - 認証設定
  - Client管理 etc..
- Web UIは日本語 対応
- 最大で1,000 AP~30,000APまで1システムで管理可能
- SmartZoneを冗長化することで、耐障害性を向上
- NAT越し/WAN越しもサポート
- SmartZoneと通信が途絶しても、APが自律的に暗号/認証動作させることが可能
- AP Firmwareのバージョンを複数管理可能
- 仮想ソフトウェア版もあり



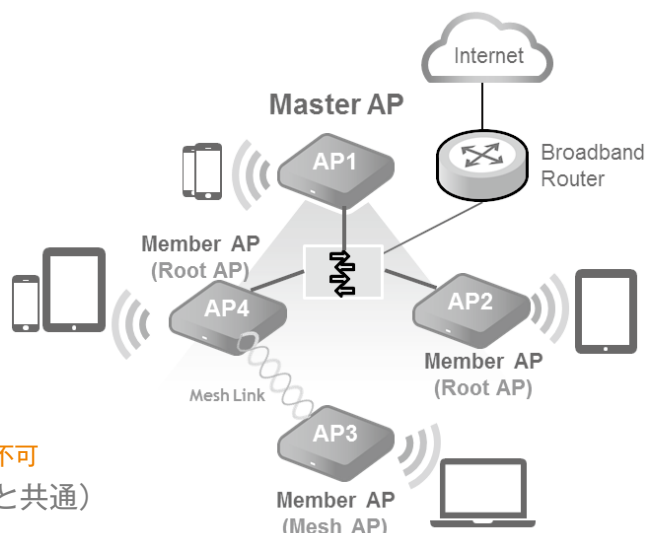
## ZoneDirectorシリーズ

- Ruckus APを集中管理
  - 死活監視
  - Channel/出力設定
  - 認証設定
  - Client管理 etc..
- Web UIは日本語 対応
- 最大で150 APまで1システムで管理可能
- ZoneDirectorを冗長化することで、耐障害性を向上
- NAT越し/WAN越しもサポート



## Unleashedシリーズ

- AP内部にコントローラ機能を実装
- WebUIは日本語対応
- IEEE 802.11ac以降のAPで対応 ※一部未対応モデルあり
- どのAPであってもMaster/Member APになることが可能 ※R310/R320はMember推奨
- すべてのAPでクライアント向けのサービスが可能
- 最大 128 AP、最大 2,048 クライアントまで1つのシステムで管理可能
- L2 ネットワーク内で自動構成 ※L3ネットワーク構成は不可
- Unleashed専用Firmwareにて動作 (H/WはSZ/ZD管理と共通)



## Wi-Fiソリューション

Ruckus Wi-Fiアクセスポイント製品ラインアップ・仕様

COMMSCOPE®  
RUCKUS®

アクセスポイント

## 繋がりやすく、カバレッジが広い

独自技術のBeamFlexにより、オムニアンテナに比べカバレッジが広く、通信効率が良いため、少ないAP台数でご要件を満たすことが可能です。

## 高パフォーマンス

BeamFlexの特徴上、干渉が激しい環境にオススメです。

## 運用の容易さ

日本語化対応のコントローラを利用することで、容易な運用が可能です。

## キャリアでの利用実績

不特定多数のクライアントが利用するキャリアホットスポットでの運用実績。

## アクセスポイント

	機器名	無線規格	電源	その他
屋内型AP	 R750	IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax 4×4:4ストリーム 	ACアダプタ 802.3at/af	
	 R720	IEEE802.11a/b/g/n/ac 4×4:4ストリーム 	ACアダプタ 802.3at/af	
	 R610	IEEE802.11a/b/g/n/ac 3×3:3ストリーム 	ACアダプタ 802.3at/af	
	 R510	IEEE802.11a/b/g/n/ac 2×2:2ストリーム 	ACアダプタ 802.3af	
	 R320	IEEE802.11a/b/g/n/ac 2×2:2ストリーム 	ACアダプタ 802.3af	
	 M510	IEEE802.11a/b/g/n/ac 2×2:2ストリーム 	802.3at DC(12V)	LTEバックホール対応
屋外型AP	 T710	IEEE802.11a/b/g/n/ac 4×4:4ストリーム 	802.3at AC100~250V	耐環境性能-40~65℃ IP67対応 360° オムニアンテナ内蔵
	 T610	IEEE802.11a/b/g/n/ac 4×4:4ストリーム 	802.3at/af	耐環境性能-40~65℃ IP67対応 360° オムニアンテナ内蔵
	 T310d	IEEE802.11a/b/g/n/ac 2×2:2ストリーム 	802.3at/af DC(12V)	耐環境性能-40~65℃ IP67対応 360° オムニアンテナ内蔵
	 T310s	IEEE802.11a/b/g/n/ac 2×2:2ストリーム 	802.3at/af DC(12V)	耐環境性能-40~65℃ IP67対応 120°×30° セクタアンテナ内蔵
ブリッジAP	 P300	IEEE802.11a 2×2:2ストリーム 	802.3af	Gigabit Ethernet×1 IP67 -40~65℃ 最大リンク12km