



CASE STUDY: DUBAI WORLD TRADE CENTER

次世代デジタル・アプリケーションを支えるためにネットワークを増強

解決すべき課題

- コンバージェンス時間の短縮
- ネットワーク設定の合理化
- プロビジョニングの時間と労力を削減
- ネットワークの回復力の向上
- ネットワーク管理の簡素化

使用されたExtreme ソリューション

- Extreme Fabric Connect™
- ExtremeAnalytics™

「大規模な展示会が次々に開催される中、世界はドバイにメガイベントの新たなスタンダードを求めています。ドバイワールドトレードセンターは、会議、展示会、イベントのための世界有数の会場となり、総合的なワンストップのサービスを備えた世界クラスのビジネス・ネットワークプラットフォームを提供するというドバイの使命を果たすための絶好の機会ととらえ、構想を開始しました。Extreme Networksのネットワーキングソリューションのおかげで、私たちはそれを実現し、出展者と来場者に対して最高レベルのの体験を提供することができます。」

ドバイワールドトレードセンター
IT, Procurement and Contracts
Vice President Farid Farouq氏

ドバイワールドトレードセンター（DWTC）は、アラブ首長国連邦のドバイにある展示ホールとスマートなオフィスビルからなる広大なキャンパスです。1979年の設立以来、ドバイのビジネス観光と貿易の発展において極めて重要な役割を果たしています。DWTCは、21のホールと40以上の会議室からなる130万平方フィートの展示・イベントスペースで、毎年500以上のイベントを開催しています。

成果

✓ 安全で信頼性と拡張性の高いネットワーク

- 高解像度ビデオだけでなく、非接触エンゲージメントテクノロジーなどの広帯域デジタルアプリケーションの需要にも対応できるようになりました。
- 複数のCCTVカメラを確実にホストし、会場のセキュリティとCOVID-19安全プロトコルの実施を向上させることができます。
- Extreme Fabric Connectは、ネットワークセキュリティ機能を提供し、バックドアの侵入口をなくし、横方向の動きを防止し、潜在的に安全でないデバイスを隔離します。

✂ ネットワークオペレーションの負荷を削減

- Extreme Fabric Connect は、DWTCが新しいサービスを展開するためのシンプルで俊敏な方法を提供します。
- VSPスイッチの高度な機能により、フル機能のネットワーク仮想化をさまざまなネットワーク環境に柔軟に導入できます。

📊 リアルタイムのインサイトと分析

- DWTCは、ExtremeAnalyticsによって、ユーザー、デバイス、アプリケーションとネットワークとのやり取りをきめ細かく可視化できるようになりました。
- このようなリアルタイムのデータにアクセスすることで、同センターは貴重な利用状況を把握し、ネットワークの機能を最適化するとともに、過密状態を特定して緩和することができます。