

# NAFFCOは、ドバイの都市全体でオフィスを相互接続するために、Proximの高性能Tsunami®ポイントツーポイントソリューションを展開しています

## 導入

National Fire Fighting Mfg. Co Ltd (NAFFCO)は、あらゆるタイプの高品質消防設備、防火システム、火災警報器、セキュリティシステム、消防車などのカスタムメイド車両用の生命安全ソリューションの世界有数の生産者およびサプライヤーです。救急車、移動病院、空港救急消防車 (ARFF)。

NAFFCOには、10,000を超えるメンバーと400万平方フィートを超える製造施設があります。現在、世界100か国以上に輸出しています。有名なプロジェクトには、ドバイワールドセントラル国際空港、ブルジュハリファ、世界最大の人工島であるパームジュメリア、パリッシュソルボンヌ大学などがあります。

## 挑戦

NAFFCOは、ドバイ市全体にオフィスと製造施設を積極的に拡大しています。NAFFCOの経営陣は、衛星施設と本社を相互接続することを決定しましたが、施設間の距離が比較的に長いこと、有線ベースの接続は不可能でした。ワイヤレス、音声、電話からビジネス継続性、ディザスターリカバリー、CCTVまで、幅広いビジネスニーズに対応する先駆的なサービスプロバイダーであるMISSAN Computersは、さまざまなオフィスや施設を接続するために参入しました。



## ソリューション

NAFFCOは、Proximの高性能Tsunami®QBポイントツーポイントソリューションを選択して、市内のオフィスを接続しました。本社を中央集約ポイントとして、4つのポイントツーポイント接続が古いオフィス、倉庫（プロジェクトストア）、パイプ工場、消防車工場に配備されました。上記のように、CCTVと、古いオフィスと真鍮製の照明との間の接続のために、さらに2つのポイントツーポイントリンクが配置されました。

「NAFFCOが信頼性とコスト効率の高いソリューションを求めて私たちにアプローチしたとき、私たちはいくつかのワイヤレスソリューションプロバイダーを評価しましたが、Tsunami®だけが遠距離で必要なパフォーマンスを提供してくれました。」-MISSAN IT Solutions & Services, ビジネス開発マネージャー, SushilWarrier.

「高密度のワイヤレス環境にもかかわらず、ネットワークはほぼゼロのダウンタイムで動作し、インストールの観点からは、プロセス全体が迅速で手間がかかりませんでした。」-Abu Amir Mohammadゼネラルマネージャー、MISSAN ITソリューション&サービス。



## ハイライト

- NAFFCOは、生命安全ソリューションの世界有数の生産者およびサプライヤーです。
- ドバイ市全体にオフィスと製造施設を拡張するための信頼できるネットワークインフラストラクチャが必要でした。
- NAFFCOは、Proximの高性能Tsunami®ポイントツーポイントソリューションを選択して、市内のさまざまな部門を接続しています。

## MissanITソリューションとサービス

Missan IT Solutions & Servicesは、2004年からシャルジャのUAEにおける情報技術およびコンサルティングサービスのリーディングカンパニーです。同社は、さまざまな業界の戦略的目標を満たすためのテクノロジー主導のビジネスソリューションを提供する主要なサービスプロバイダーとして浮上っています。

## Proxim Wirelessについて

Proxim Wirelessは、ミッションクリティカルで高可用性の通信用に構築された、高度なWi-Fi、ポイントツーポイント、およびポイントツーマルチポイントの屋外ワイヤレスシステムのパイオニアおよびグローバルリーダーです。

30年以上にわたるワイヤレスの経験を持つProximは、比類のない信頼性、優れたパフォーマンス、革新への意欲が認められています。

## 結果



「統合されたネットワークインフラストラクチャの所有は、当社の業務にとって不可欠です。高基準とミッションクリティカルなアプリケーションに適合するため、常時信頼性の高いネットワークソリューションが必要でした。徹底的な一連のテストを実施した結果、Proximの機器が最適であることがわかりました。」 – Engineer Mohannad Hennawi | NAFFCO

ネットワークにより、部門とチーム間のコラボレーションが強化されます。NAFFCOは、すべての販売、マーケティング、ロジスティクス、および生産情報を本社の中央データベースに集約できます。ITチームは、CAD / CAM、VoIPなどの重いアプリケーションを含む新しいネットワークでエンタープライズリソースプランニングアプリケーションを実行し、オフィス内の無料通話を実現します。このネットワークは、従業員が自分の携帯電話やタブレットを使用して作業するBYODウェアもサポートしています。