

2020年9月25日
株式会社ミライト・テクノロジーズ

Wi-Fi6アクセスポイント「XV2-2」を10月から販売開始
～次世代ネットワークをコストパフォーマンスに優れた価格で提供～

株式会社ミライト・テクノロジーズ（本社：大阪府大阪市西区、代表取締役社長：遠竹 泰）は、Cambium Networks, Ltd.（本社：米国イリノイ州、President & CEO：Atul Bhatnagar、以下Cambium Networks）のWi-Fiの次世代規格であるWi-Fi6（IEEE802.11ax）に対応した無線アクセスポイント製品 XV2-2 を、10月から販売開始します。

■背景

インターネットを介したストリーミングビデオは、2021年までに、すべてのインターネットトラフィックの82%になるといわれており、送信バイト数の観点からいうと、2016年に比べて70%増加することを示します。2020年代には、すべての家庭や企業でIoTデバイスが広く使用され、さらに、8Kビデオが当たり前になるなど、ストリーミングビデオの爆発的な需要、屋外ホットスポットの急増、IoTセンサーおよびコントロールによって、Wi-Fiネットワークに前例のない負担がかかると予想されます。

Wi-Fi 6の技術は、より高いネットワーク速度を提供し、より多くの接続デバイスをより高いパケット品質で実現する技術/企画で、この前例のない負担に対処するように設計されています。

■特長

XV2-2は、無線パフォーマンスを最適化し、企業内の他のアクセスポイント、または近隣の無線ネットワークからの干渉を軽減する自動RF管理を搭載しています。また、ゼロタッチプロビジョニング、および統合ヘルプデスクツールにより、さらに簡単に展開が可能です。

本新製品により、マネージドサービスプロバイダーや付加価値再販業者は、より魅力的で競争力のあるサービスを提供できるようになります。

(1) ライセンス無料の高性能クラウドコントローラ

- 高性能なクラウドコントローラを無料で利用可能です。
※コントローラライセンス費、APライセンス費といった運用費用を削減できます
※1年間のハードウェア保証付き

(2) 全国規模の大規模設備の一元管理に対応

- 1つのWeb管理画面で最大1万台のアクセスポイントまで一元管理できます。
- AP設定のグループ管理機能により多数のアクセスポイントを容易に展開できます。
- マルチサイト管理機能により、全国に点在する設備を地図上で一元管理できます。

(3) ハイパフォーマンス

- 大容量な無線通信規格802.11ax MU-MIMO、ビームフォーミング対応
- 自動チャンネル変更、自動送信出力調整機能
- バンドステアリング・エアタイムフェアネス機能

(4) 企業ネットワークとのインテグレーション機能

- RADIUS等の外部認証基盤との連携機能
- ブリッジ、NAT、ポートフォワーディング、DHCPサーバ機能
- VLANトランク（802.1QタグVLAN）
- ACL、DNS-ACL

(5) ゲスト利用者向け無線 LAN サービス機能

- クラウドゲストポータル機能
- 編集可能なスプラッシュページ
- 利用者毎の利用時間制限、帯域制限、従量制限機能
- ゲスト向け Web 認証機能

■Cambium Networks, Ltd.について

Cambium Network は 2011 年に設立し、イリノイ州シカゴに本社を構え、グローバルで開発センター、研究所、ビジネス拠点を展開する、ワイヤレスブロードバンドソリューションベンダーです。

Cambium Networks の信頼性、拡張性、安全性に優れたビジネス Wi-Fi、固定無線アクセス装置、ポイントツーポイント (PTP) および、ポイントツーマルチポイント (PMP) 製品とこれらを一元管理するクラウドベースのプラットフォームは、世界各国の通信事業者、政府および軍事機関、インターネットサービスプロバイダ、企業で採用されています。

Cambium Networks では、企業や産業の経営者は、ビデオ、音声、およびデータアプリケーション用の通信を迅速に展開する必要があると考えています。Cambium Networks のソリューションは、性能の高さと総保有コスト (TCO) の観点から選ばれています。

<https://www.cambiumnetworks.com/>

■株式会社ミライト・テクノロジーズについて

ミライト・テクノロジーズは、「総合エンジニアリング&サービス会社」として、情報通信インフラの事業のみならず、クラウドコンピューティングやデータセンタビジネスなど、新たな ICT 事業に積極的に取り組んでいます。また、情報通信技術を生かした環境やエネルギー問題の解決など、総合的なサービスに加え、長年培った技術を国内のみならず、海外においても積極的に事業領域の拡大を図るため、ミライトグループ一体となって取り組んでいます。

詳細は <https://www.miratec.co.jp/> をご覧ください。

■販売パートナー募集中

ミライト・テクノロジーズは、日本国内で初の Cambium Networks 社のマスターディストリビューターです。現在、日本国内における本製品の販売店様、システムインテグレータ様、サービス事業者様を募集しております。ご興味のある方は、下記のご連絡先までご連絡下さい。

【本製品に関するお問い合わせ先】

株式会社ミライト・テクノロジーズ
ソリューション事業本部
技術推進部 ベンダーグループ
TEL : 03-5496-7077
E-mail : vender-group@mirait.co.jp

【本件に関する報道機関からのお問い合わせ先】

株式会社ミライト・テクノロジーズ
経営企画本部 広報室
TEL : 06-6446-3363
FAX : 06-6459-2411
URL : <https://www.miratec.co.jp/>