

なぜ新しいワイヤレスアーキテクチャが必要なのでしょう？

スマートデバイス(電話、タブレットやラップトップ)のユーザと管理者に素晴らしいモバイル体験を提供し、かつシンプルで信頼性の高い運用と付加価値サービスを提供するためには、新しい洗練されたインフラが必要です。現在のワイヤレスアーキテクチャは、手作業中心のアプローチをワイヤレスにそのまま取り入れているため、新しいスマート時代のモビリティに必要とされる規模、柔軟性、洞察性に欠けています。

Mistは何をしていますか？

Mistは、ユーザ（そしてモバイルデバイス）をワイヤレスネットワークの中心と考える、新しいプラットフォームを構築しました。このインフラは、従来のアーキテクチャのような手作業プロセスを排除し、数十億のスマートデバイスを処理することができ、ワイヤレスのユニークな特徴を活用して、ユーザと管理者の両者に素晴らしいモバイル体験を提供します。

Mistはこれをどのように行うのですか？

Mistプラットフォームは、ユーザ第一のアプローチをワイヤレスに取り入れます。ゼロから構築されたMistプラットフォームは、スマートデバイス時代のための洗練されたワイヤレスサービスを提供するのにふさわしいものです。Mistはかつてない手法でワイヤレスユーザの行動を洞察し、シンプルな運用と素晴らしいモバイル体験を実現するために、先を見越した行動に導きます。

Mistプラットフォームは、クラウド基盤に集められたインテリジェンスとオンプレミスのアクセスポイントとの組合せにより、中枢で考察し、ローカルで行動を取ることができます。

Mistプラットフォームの特徴は次の通りです。

- **専用のクラウドアーキテクチャ**

Mist Intelligent Wireless Cloud (IWC)は、最も迅速に新機能やサービスを展開できるマイクロサービス・アーキテクチャを採用し、これまでにない可視性とWebでの制御を提供するように設計されています。

- **優れたワイヤレスを実現するデータサイエンス**

Mistは、機械学習、イベント相関と自動化を使用し、IT部門が介在する手作業を最小にし、たえず変化するユーザ要求とデバイス機能に応じて常に最適化されたワイヤレスネットワークを保持します。

- **統合された高精度な位置情報**

ビジネスに重要なWiFiとして使用される同じプラットフォームが、エンタープライズグレードのBLEを使った高度な位置サービスを提供します。Mistを使用すると、いつでもモバイルがどこにあるのかを確認でき、マウスのクリックだけで価値の高い位置サービスを提供することができます。

Mistチーム

Mistチームは、世界中の最大規模の最先端ネットワークを担う、ワイヤレス、機械学習、およびクラウドにおける優れた専門家で構成されています。

- **ボブ・フライデー**(CTOならびに設立者)、Cisco社、Airespace社およびMetricom社で重要な役割を担っていました。一般にネットワークの世界で元祖“無線の魔術師”として知られています。
- **ブレット・ギャロウェイ**(チェアマン)、元Airespace社CEOまたCisco社のシニアVPとしてエンタープライズネットワークとセキュリティを担当していました。
- **スジャイ・ハジェラ**(CEO)、直近ではCisco Systems社においてエンタープライズネットワークのシニアVPを、それ以前はCisco社のワイヤレスビジネスのVP/GMに就いていました。またMotorola社、Symbol社とAlteon社でもリーダの役割を担っていました。

役員

その他の重要な役員は次の通りです。

- **ランディ・フレイ**(チーフ・アーキテクト)、以前はUbiquiti社とSkypilot社に在籍
- **ラミン・ナイミ**(エンジニアリングVP) 以前はYahoo社とShutterfly社に在籍
- **サディア・マッタ**(プロダクトマネジメントVP)、以前はCisco社、Juniper社、およびTrapeze社に在籍
- **ジェフ・アーロン**(マーケティングVP)、以前はPernixData社、Silver Peak社、Airespace社、およびAlcatel社に在籍
- **デイブ・ギャグニー**(セールスVP)、以前はZebra社、Motorola社、およびAirDefense社に在籍

Mistプラットフォームでどのようなサービスを構築できますか？

Mistプラットフォームは次の戦略的なワイヤレスサービスを可能にします。

• ビジネスに重要なWiFiの確実性が優れた運用体験を確保

Mistはワイヤレス管理を自動化します。そして後手に回っていたネットワーク・トラブルシューティング作業を、洗練され、自動化されたワイヤレス運用へと、新しいパラダイムに置き換えます。これによりIT部門は、ネットワーク運用費を最小限に抑えながら、接続性の心配を最小にし、付加価値のあるモビリティ・サービスに集中することができます。

• エンタープライズグレードのBLE位置サービスが優れたユーザ体験を提供

ビジネスに重要なWiFiで使用されるMistプラットフォームは、エンタープライズグレードのBLEを使用した高精度位置サービスを提供することができます。Mistを使用すると、プッシュ広告、道検索/案内、資産トラッキングや分析などの先進的なワイヤレス位置サービスを実現でき、ビジネスに価値をもたらすことができます。

ターゲット顧客と市場開拓

Mistは主にMSP(マネージドサービスプロバイダー)とOEMを通してワイヤレスサービスを販売しています。SMBから大企業まで、あらゆる規模の企業が、Mistのサービスを活用して、ワイヤレス運用の簡素化、およびプッシュ広告、道検索、訪問者分析、資産トラッキングなどの付加価値位置サービスを提供しています。既存のMistの顧客は、グローバルな自動車会社、eコマースやクラウドの有数の企業、多国籍小売企業、トップのソーシャルネットワーク企業、スポーツバーチェン、さらにトップクラスの大学、医療施設、リゾートなどです。

Mistの資金調達ならびに取締役

Mistは、Lightspeed Venture Partners、Norwest Ventures、GV (旧Google Ventures)、Cisco Investmentsなどのトップ投資家から、現在までに約4300万ドルの資金を調達しています。

Mistの取締役は次の通りです。

- スジャイ・ハジェラ (Mist)
- ボブ・フライデー (Mist)
- ブレット・ギャロウェイ (Mist)
- マット・ハワード (Norwest)
- アリフ・ジャンモハメッド (Lightspeed)
- カリム・ファリス (GV)

アドバイザー

- アラン・コーエン、 Illumio社 CCO、Cisco社、Airespace社ならびにNicira社にてVPを歴任
- プラビーン・アッキラージュ、元 VCE社CEO



Tech Startups Blazing New Trails

“私が今まで見た中で最も次世代のWLANプラットフォーム”

Gartner

Cool Vendor 2016

Cool Vendor in Mobile and Wireless

“屋内位置サービス市場を再定義するMistシステム”

THE CHANNEL CO.
CRN

Cooldest Networking Startup 2016

“Mistは、データサイエンスと機械学習を応用して、モバイルユーザ体験を変革し確実にする”