

# Mist AIクラウド型Wi-Fi



## 専用のクラウドアーキテクチャ

クラウド上にある人工知能「Marvis」が、常に管理パケットのモニタリングと機械学習を行うことで、信頼性と運用性の高いWi-Fiを提供します。



アクセスポイント

- エンタープライズ向け Wi-Fi
- 特許技術 vBLE による「仮想ビーコン」



Mist Cloud

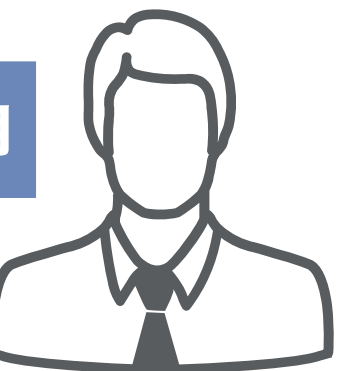
- Wi-Fi 運用の自動化
- Wi-Fi 障害の予兆検知
- 位置精度の自動向上



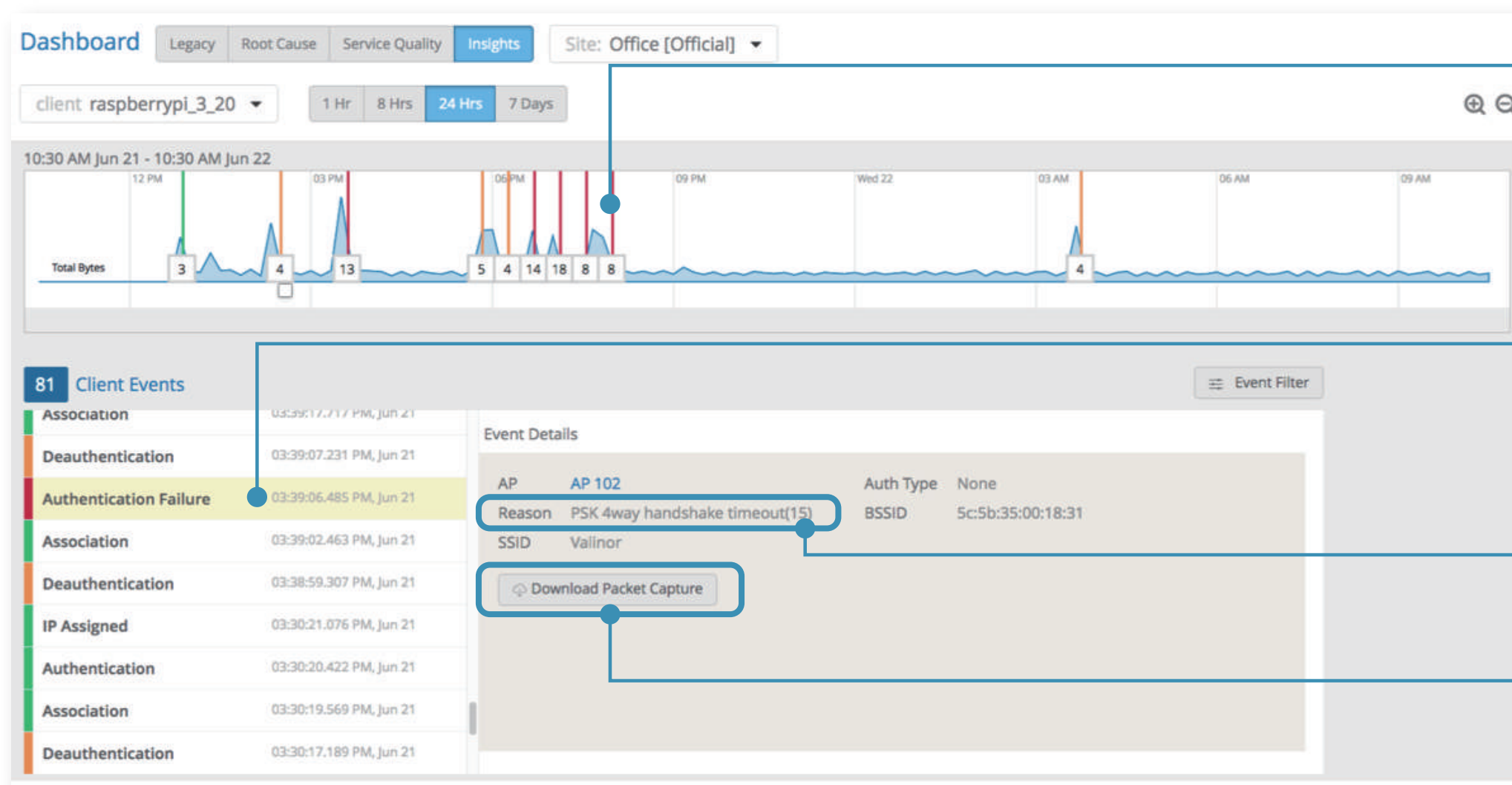
管理用ダッシュボード

- 運用負荷が低く、高品質な Wi-Fi 提供
- 仮想ビーコンの設置・運用
- ビーコンタグによる資産管理
- トラフィック分析

管理・運用



## 自動パケットキャプチャ



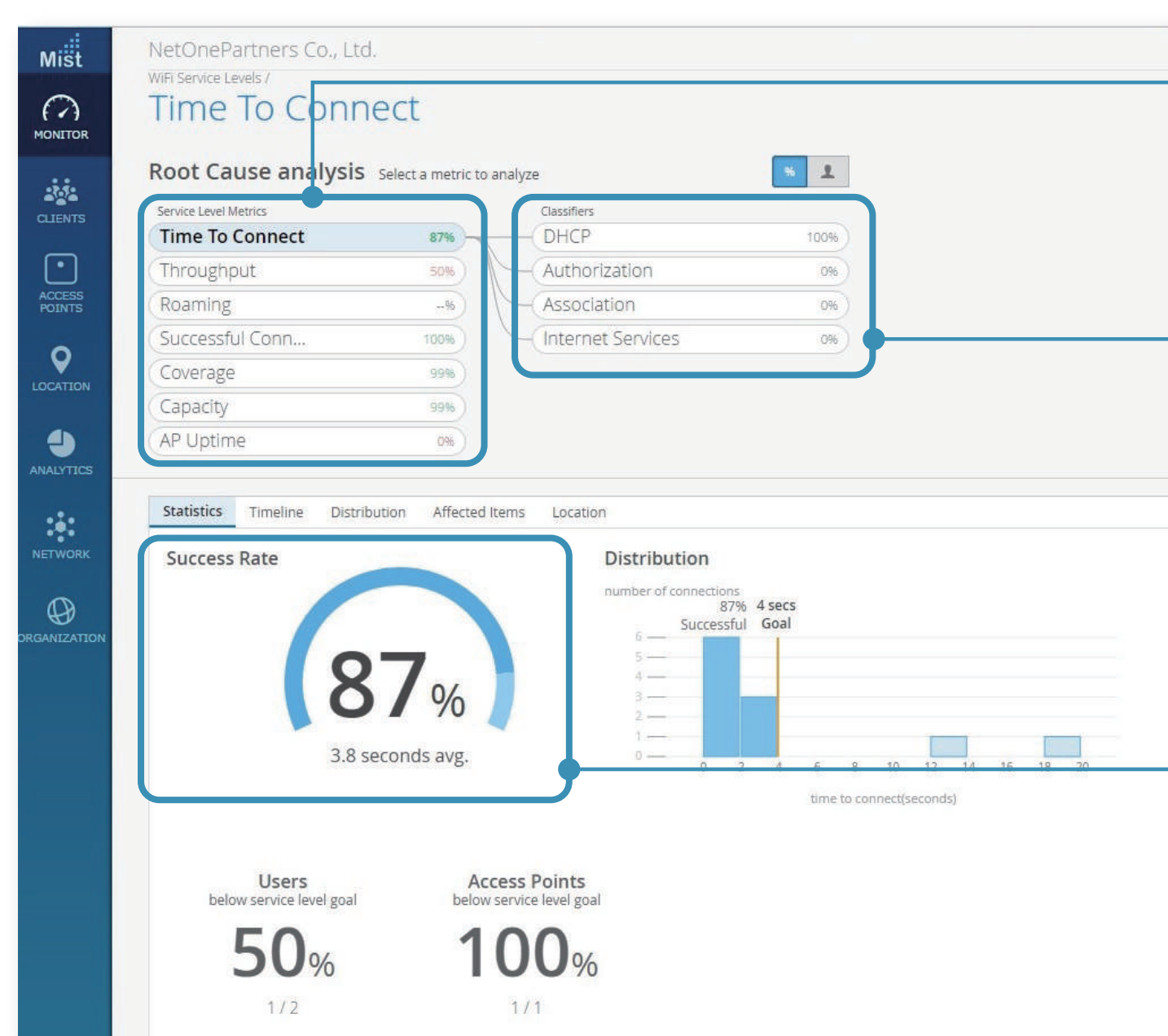
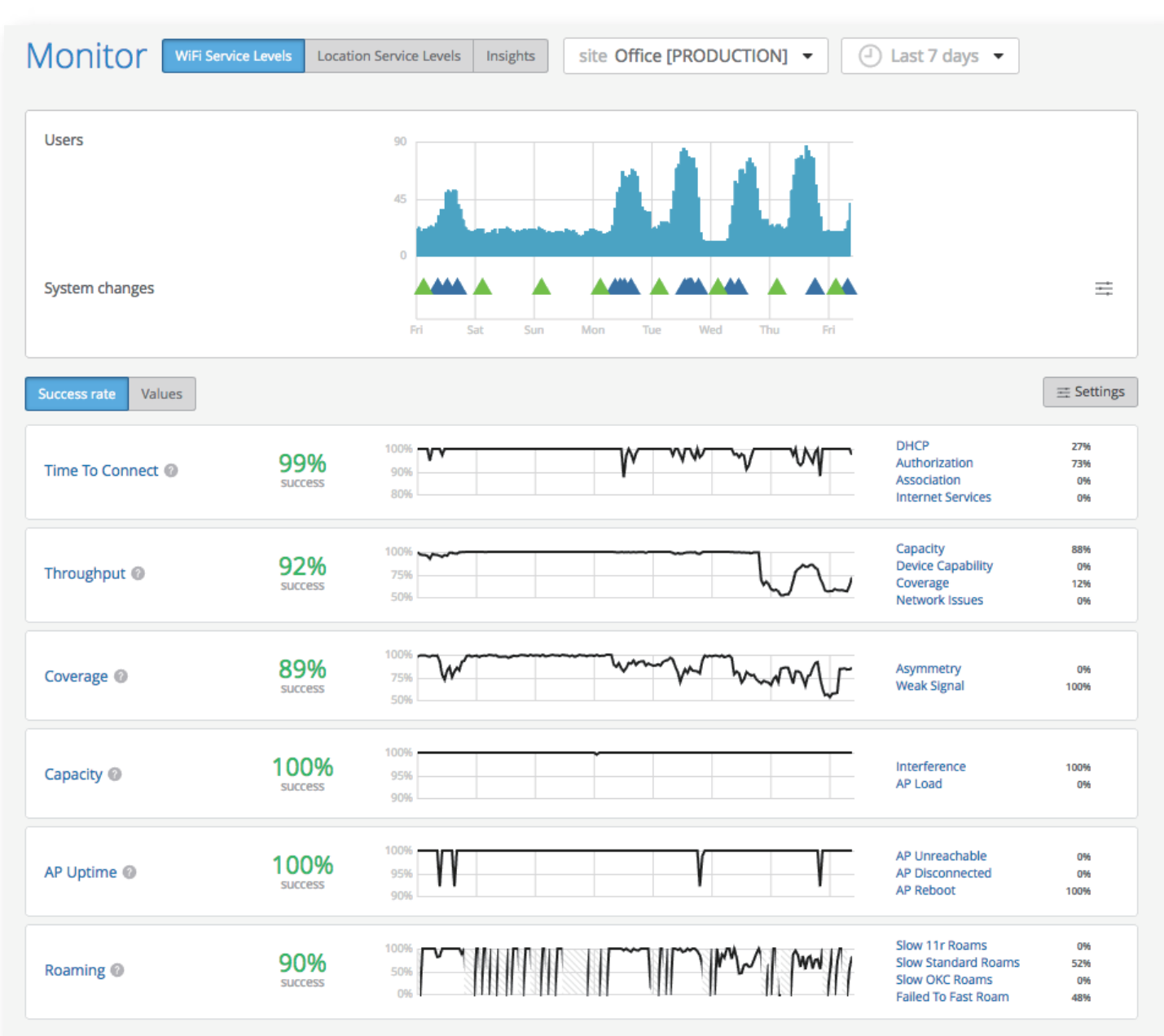
スループットのスパイクなどネットワークイベント発生を自動でモニタリング

全てのエラー(赤項目)を自動的にパケットキャプチャ

エラー要因を自動解析(後述)

7日間、該当のパケットがダウンロード可能

## サービスレベル管理・根本原因解析



サービスレベルモニタリングの各指標と目標遵守率

根本原因をAIが解析し、ツリー形式で表示。「接続時間が長くなるのは、100% DHCPが原因」であることがわかります。

「接続時間」という指標の目標達成率は「87%」

影響を与えた対象を、クライアントやサイト単位でチェックしたり、どの時間に影響したかも表示可能です