

# AirMapper™ サイトサーベイアプリ



AirCheck G3

EtherScope nXG

## ハンドヘルドでサイトサーベイ!!

### 手のひらで簡単にデータ収集

AirMapper サイトサーベイアプリは、EtherScope nXG または AirCheck G2, G3で利用可能で、ロケーションベースのWi-Fi情報をすばやく簡単に収集し、Link-LiveクラウドサービスまたはAirMagnet SurveyPROで主要なパフォーマンス測定データのヒートマップを作成できます。

- APの新規設置または、変更の際に迅速なWi-Fiサイトサーベイ、検証、パフォーマンスの検証を実施
- USB dongleや外部接続の測定用デバイスを使用せずにエンタープライズグレードのサイトサーベイを実行
- 信号強度、APカバレッジ、SNR、干渉、ビーコンオーバーヘッド、Tx/Rxレート等の測定
- モバイルユーザーデバイスの観点からWi-Fiネットワークを検証 (アクティブサーベイとローミング分析を含む)
- Bluetooth / BLEサイトサーベイ (EtherScope nXG, AirCheck G3のみ)

## 特長

- 持ち運びが容易なテストで迅速かつ簡単に Wi-Fi サイトサーベイを実行 (Wi-Fi 分析機能もあり)
- 「dongle」または「外部接続装置」を必要とせずにエンタープライズグレードのサイトサーベイを実行
- 実際のカバレッジやパフォーマンスの測定により、費用、時間、手間がかかる Wi-Fi ネットワークの再設計を最小限に
- AirMagnet Survey Pro でサーベイデータを開き詳細分析が可能
- Link-Live Cloud Service でサーベイデータを共有しどこでも可視化 (PC、タブレット、OS の制限なし)
- Link-Liveからテストマップの送信
- パッシブ / アクティブの同時サーベイ (EtherScope nXG, AirCheck G3のみ)
- サーベイ中のコメント機能
- 測定点ごとの値表示

## 主な測定項目 (Wi-Fi サイトサーベイ)

- 信号強度 (dBm)
- ノイズ (dBm), SNR (dB)
- 同一チャンネル干渉
- 隣接チャンネル干渉
- APカバレッジ
- 最小基本レート (Mbps)
- ビーコンオーバーヘッド
- 最大Tx/Rxレート (Mbps)
- 最大/最小 MCS

## Bluetooth / BLE サイトサーベイ

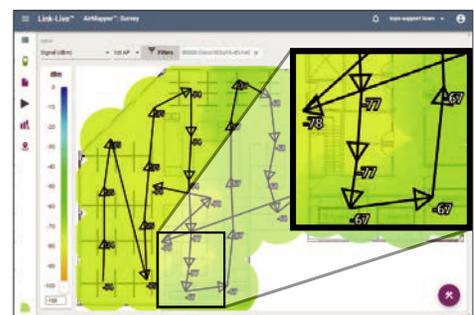
(EtherScope nXG, AirCheck G3のみ)

BluetoothデバイスのアドレスとRSSIの表示に加えてビーコンタイプがiBeaconまたはEddystoneの場合次の情報が表示されます。

- iBeacon UUID、MajorID、MinorID
- Eddystone UID Namespace、Instance
- Eddystone URL

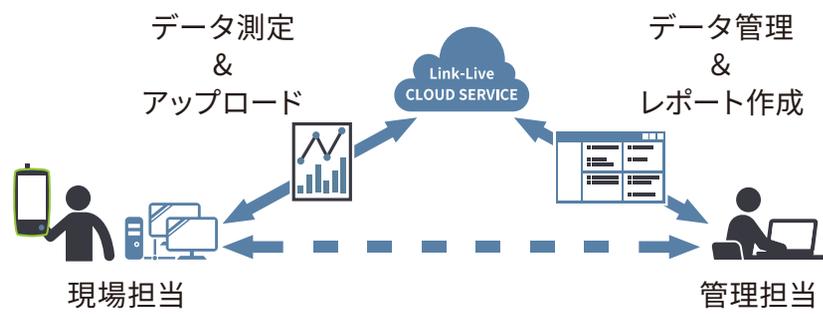
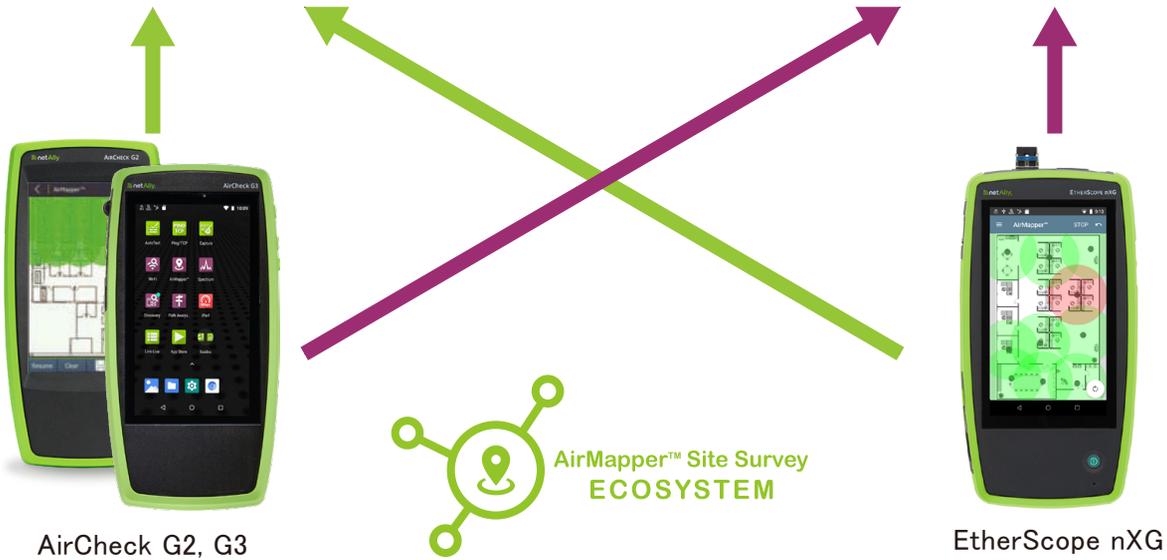
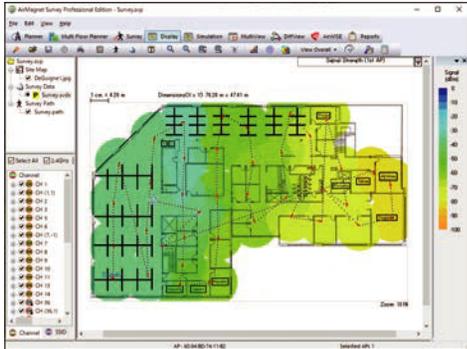


測定中のコメント機能



詳細な Wi-Fi 情報表示

# AirMagnet® Survey PRO



**AirMagnet Survey Proをお持ちの場合はLink-Live Cloud Serviceと併せてデータ表示や分析を行うことが可能になります。**

AIRMAPPER SITE SURVEY 関連製品・サービス	AIRMAPPER SITE SURVEYは製品ではなく専用アプリです。
AIRCHECK G3 PRO	AIRCHECK G3 PRO ワイヤレス アナライザ
EXG-200 ,EXG-300	EtherScope nXG ポータブル ネットワークエキスパート
AIRCHECK G2	AirCheck G2 Wi-Fi テスタ
AM/A4018-J	AIRMAGNET SURVEY PRO
AIRCHECK-G3-PRO-1YS or 3YS	AirCheck G3 AllyCareサポート(サポート・サービス)
EXG-300-1YS or 3YS	EXG-300 AllyCareサポート(サポート・サービス)
Link-Live Cloud Service	無料リンクライブクラウドサービス