

■ 無線LAN+^(プラス) サービスとは？

無線LANを導入するにあたり、お客様に**最適な無線LAN環境を提供**するための事前調査サービスです。その調査結果をもとに**アクセスポイントの設置位置や使用する周波数帯域などを決定**し、お客様が無線LAN環境をスムーズに構築し、快適にご使用いただくためのサービスをご提供いたします。

■ 無線LAN+^(プラス) サービスの特徴

データ系はもちろんのこと、**無線IP電話**導入をお考えのお客様に、**同時通話数・音声品質**を考慮にいれてサービスをご提供いたします。

◆ 同時通話数

通話エリアのみならず、同時通話数を考慮したアクセスポイントの配置設計を実施いたします。

◆ 音声品質

移動しながら通話しても、通話の途切れが発生しない無線LAN設計を実施いたします。

■ 無線LAN+^(プラス) サービス内容

(1) 外来波・干渉波の電波測定

スペクトラムアナライザーを用い、お客様環境下での電子レンジ等による干渉波及び周辺企業・住宅で用いられている周波数の調査を行います。

・・・ > MAXHOLD値により評価

(2) 電波強度測定

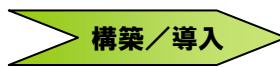
I) 無線LAN導入済みのお客様

現状の無線LANサービス提供可能エリアを調査いたします。

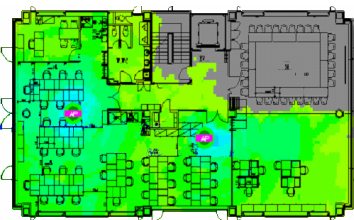
II) 無線LAN新規導入のお客様

アクセスポイントの仮設置を行い、現設計での無線LANサービス提供可能エリアの調査を行い、アクセスポイント設置位置の決定を行います。

■ お客様の課題を解決



お客様の困っていること	○このエリアをカバーするのに何台APが必要なの？(疑問)	○設置したAPは対象エリアを品質良くカバーできているの？(不安)	○電波状況が悪いから改善したい(対処)
解決策	○無線LANサーベイにより、概算台数を算出します。	○設置したAPにおいて、無線LANサーベイを実施し、電波状態を確認します。	○サイトサーベイを実施し、電波状態の改善案を提示します。
サービス製品	無線LANサイトサーベイ		
お客様へのアウトプット	電波状況の測定結果		



OKI 沖ウィンテック株式会社

<http://www.okiwintech.co.jp>