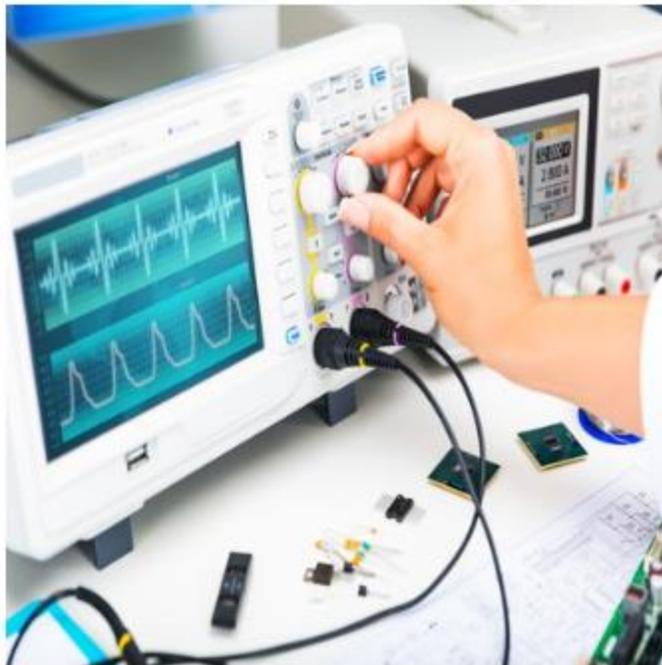


# シミュレーションサービス

## 装置評価シミュレーションサービス

モバイルテクノの装置評価シミュレーションサービスでは、当社が保有する(システム設計、モノづくり)シミュレーションモデルと汎用測定器を活用し、開発対象を迅速に評価できる環境と装置評価データを提供し、装置評価を支援します。



### ～ That's why we can do it. ～

近年、無線機器の高度化に伴い、システムの大規模化・複雑化により装置評価の環境構築が困難になってきています。

モバイルテクノの装置評価シミュレーションサービスでは、3GPPやIEEE等の標準規格の知識と、豊富な開発実績により蓄積した(システム設計、モノづくり)シミュレーションモデルおよび汎用測定器を活用し、装置評価を支援します。例えば機器を大量に必要とする無線LAN機器が密な状況を、シミュレータで生成した送信データと1台の信号発生器で実現します。

また、ロジックアナライザ等で取得した実環境の受信データを処理するシミュレータで誤り率等の評価を行います。

このように、開発対象の評価に必要な環境や評価データを迅速に提供します。