

ローカル5Gのスムーズスタートに最適なSA方式基地局のスターターキットを提供

ローカル5G スタンドアロンシステム「FUJITSU Network PW300」スターターキット

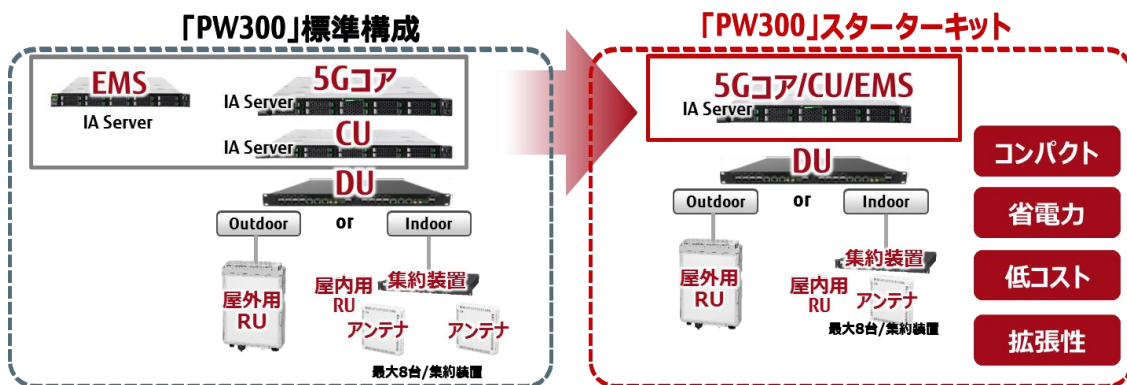
お客様のメリット

- ローカル5G制度を活用して自社専用の5Gネットワークを整備することが可能
- 基地局のソフトウェア化によりフレキシブルなローカル5Gネットワークを構築することが可能



「FUJITSU Network PW300」スターターキットの特長

- 従来の「FUJITSU Network PW300」標準構成の約1/3(標準価格比)の費用で初期導入しやすい。
- 5Gコア、CU、EMSを1台のサーバ上に実装。手軽に導入可能でスムーズスタートに適したシンプルな構成。
- 汎用サーバ上にソフトウェア基地局を実装。サーバ追加することでシステム拡張が可能。



5Gコア : 加入者(端末)の認証/管理、外部ネットワークとのゲートウェイ部
 CU (Centralized Unit) : 複数のDUを束ね、5Gコアとのデータを送受信
 DU (Distributed Unit) : CUからのIPパケットをRUへの信号に変換、またRUからの信号をIPパケット化
 RU (Radio Unit) : DUからの信号の電波への変換またはその逆を行い、端末との通信
 EMS (Element Management System) : 5Gコア～RUで構成されるネットワークを監視制御

2021年12月より提供開始

※本製品は、国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO) の委託業務の結果得られた成果を(一部)活用しています。

商品・サービスについてのお問い合わせは

富士通コンタクトライン(総合窓口) 0120-933-200 受付時間 9:00～12:00および13:00～17:30(土・日・祝日・当社指定の休業日を除く)

富士通公開サイト <http://www.fujitsu.com/jp/> 詳細はこちら <https://www.fujitsu.com/jp/products/network/privatewireless-nw/local5g/index.html>