

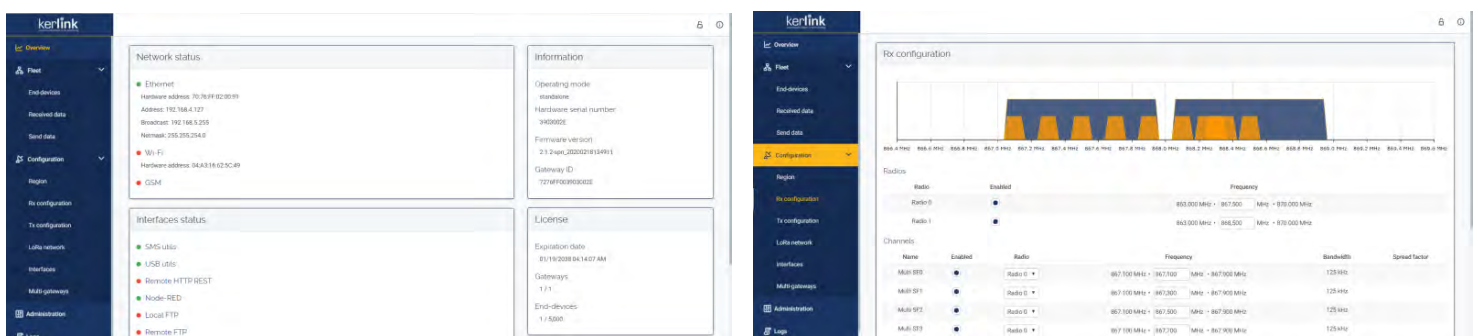
Wanesy™SPN (Small Private Network)

IoT (Internet of Things) 向け「ワンボックス」ソリューション

Wirnet™iFemtoCell、iFemtoCell-evolution、iStationにインストール可能なWanesy™SPNは、IoTデータをすばやく簡単に収集してビジネスアプリケーションに公開する「ワンボックス」ソリューションを提供します。小規模プライベートネットワーク、スマートビルディング、スマート農業などに向け特別に設計されSPNは、導入を簡素化できる最適なソリューションです。

主な特徴

- ローカルで利用可能：Kerlink Wirnet™ゲートウェイのLoRaWAN™データを収集・公開が可能な組み込みLNS (LoRaWAN™ネットワークサーバー)。
- プレスレーシングによるゼロタッチ展開
- 進化的アーキテクチャ：
 - Wirnet™iFemtoCell、iFemtoCell-evolution、iStation用のモノ(単独)ゲートウェイ機能
 - Wirnet™iFemtoCell、iFemtoCell-evolution、iStation、Station、iBTSからデータを収集してWirnet™iFemtoCell、iFemtoCell-evolution、iStationに転送するマルチゲートウェイ機能
- エッジコンピューティング対応：Open Linux環境、Node-RED準拠。
- 高性能、セキュリティ、信頼性、堅牢性：ISO9001:2015認証済の品質管理システム(Kerlink社)



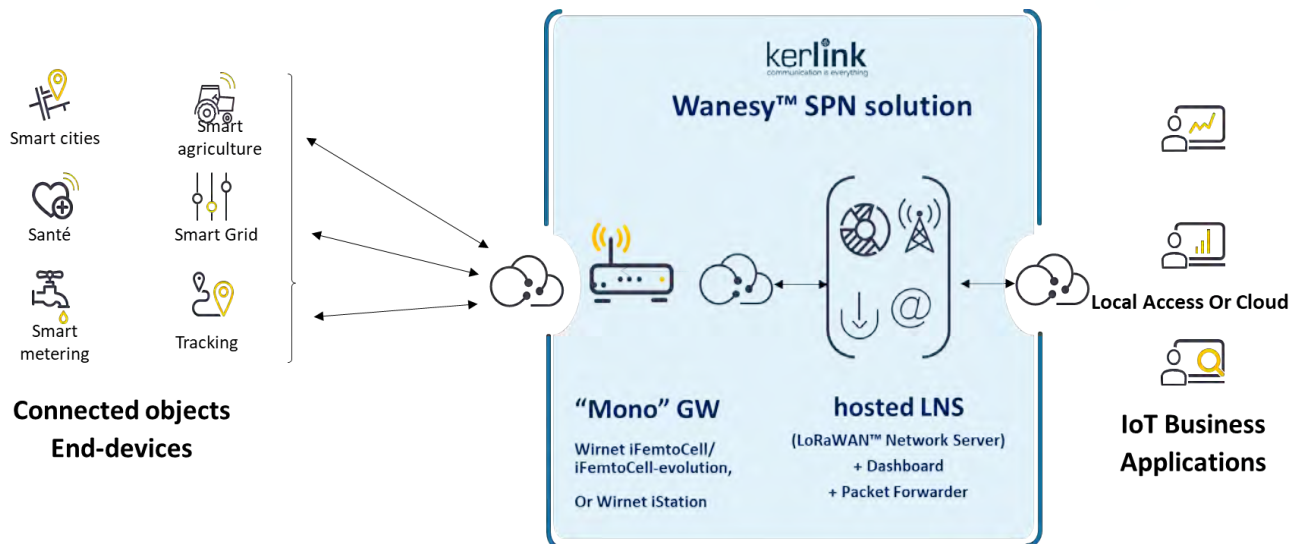
技術的特徴

- サポートされるISMバンド：EU868、US915、AU923、AS923 (HW機能による)
- 簡単な管理：
 - エンドデバイスのステータス、受信データ、送信データ
 - ゲートウェイのステータス(GWごとの管理でマスターゲートウェイからの集中管理なし)、ネットワークステータス、インターフェースステータス
- 簡単なプロビジョニング：LoRaWAN™ エンドデバイスの大量インポート
- LoRaWAN™無線管理 (Region、Rx、Tx設定)
- バックホール設定
- GW設定管理 (アップグレード等)
- Webサービス、HTTPS REST API、ローカルFTPサーバー、リモートSFTPアクセス、SMS、USBフラッシュドライブ
- 構成の保存と復元
- 使いやすいWebインターフェイス
- ロギング
- 生涯ライセンス

Wanesy™ SPN (Small Private Network)

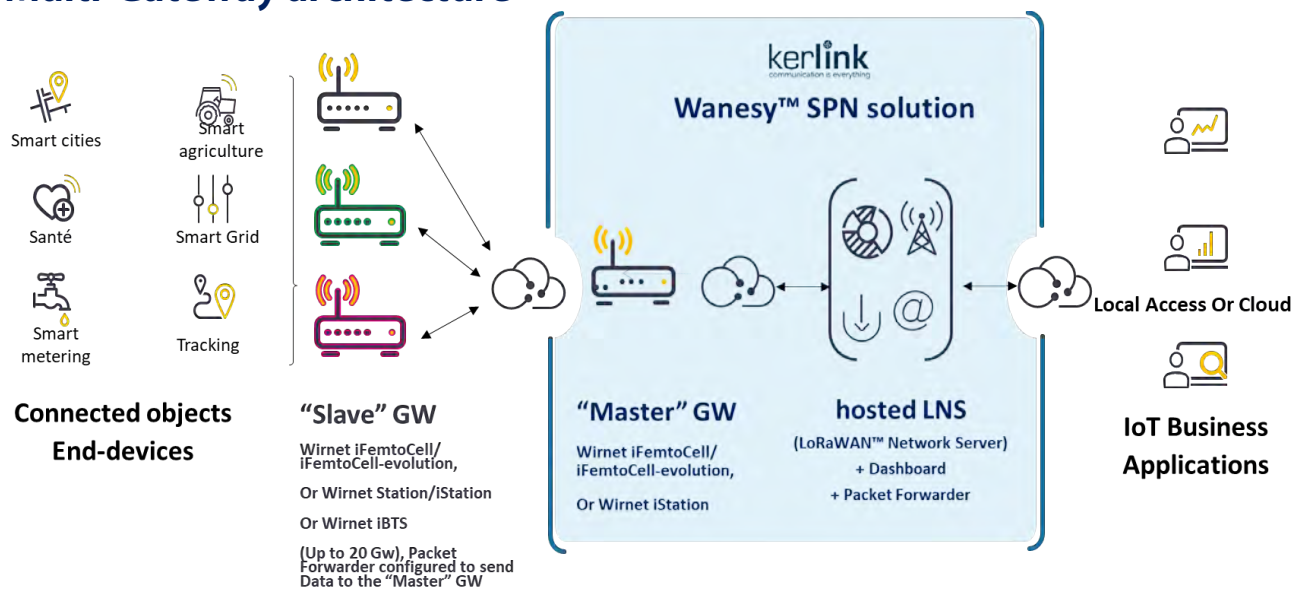
LoRaWAN® Gateway Management tool for the Internet of Things

Mono-Gateway architecture



2 kerlink

Multi-Gateway architecture



1 kerlink

付加価値サービス

- ユーザー向けKerlink Wikiへの無料アクセス
 - プラグアンドプレイインストール (オプション)
 - 保守サービス (オプション)
 - Kerlinkプロジェクト管理: Kerlinkは、サービスの提供と世界中で利用できる専門のインテグレーターネットワーク (オプション) を通じて、特定のニーズに対応することにより、プロジェクト全体をサポートします。Kerlinkチームは専門知識と経験により、ビジネスの発展と運用リスクおよび商業リスクの軽減を支援します。
- お気軽にお問い合わせください。

株式会社 **GiSupply**

e-mail: info@trackers.jp
 北海道 上川郡 東川町 南町3丁目8-15
 TEL: 0166-73-3787 / FAX: 0166-73-3788
www.trackers.jp