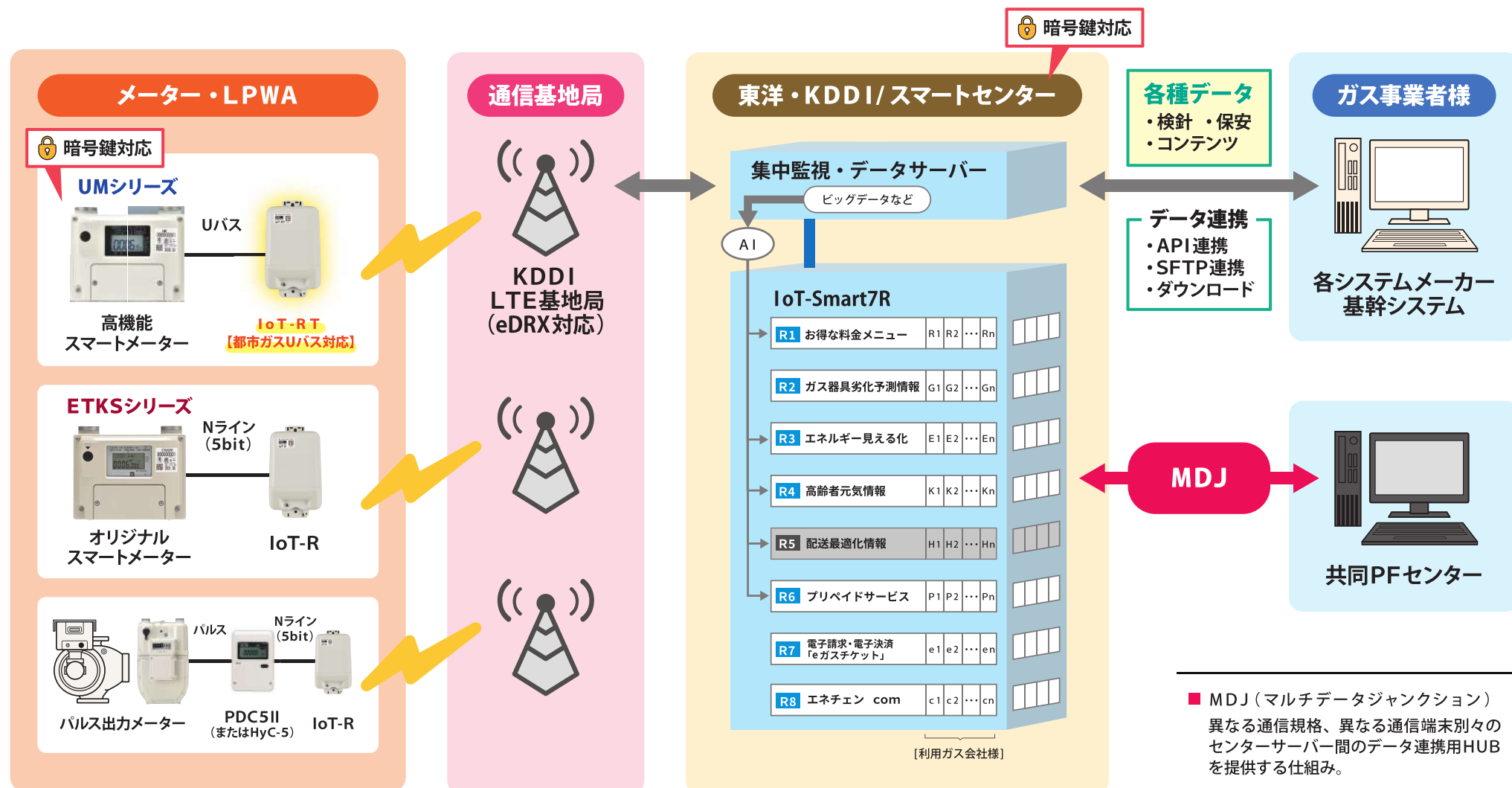


IoT-Smart7Rが拓く、都市ガス事業のスマート化

スマートメーターシステム

JGA標準高機能メーターを最大限に活かすLPWA送信機「IoT-RT」とデータを一元管理するWeb管理システム「IoT-Smart7R」でガス事業におけるあらゆる課題を解決し、スマート化とレジリエンス強化に貢献します。



地域都市ガス共通仕様 LPWA送信機
UMシリーズ + IoT RT

JGA標準高機能スマートメーターとLPWA送信機IoT-RTにより、集中監視を実現します。他社高機能スマートメーターも対応可能です。

UM2 5 UM4 UM6 IoT RT

UMシリーズ+IoT-RT 活用コンテンツ

- ガスるっく (Web明細)
- ワンショットシステム
- 導管網の最適化検証

暗号鍵、需要家IDによるセキュリティ

センサー自動復帰機能 (メーター機能)

圧力上昇異常通報 (メーター機能)

デマンド機能 保持、取得

日本ガス機器検査協会認証品 LPWA送信機
ETKSシリーズ + IoT-R

JIA認証のオリジナルスマートメーターとLPWA送信機IoT-Rを活用し、さまざまなコンテンツによるサービス提供を可能にします。

ETK4SPR ETK6SPR IoT R

ETKSシリーズ+IoT-R 活用コンテンツ

- ガスるっく (Web明細) ワンショットシステム 導管網の最適化検証
- 新・料金メニュー
- 高齢者見守りサービス
- プリペイドサービス

分計機能 搭載メーターを活用

幅広いコンテンツが利用できます

Web管理システム「IoT-Smart7R」でできること

- 1 ビッグデータ活用
- 2 随時検針
- 3 一括開閉栓
- 4 リアルタイムな通報データ状況の確認
- 5 顧客管理 (登録・照会・修正)
- 6 通報履歴照会

など

経済産業省認定保安機関 **東洋計器マルチセンター**

- 24時間365日体制で集中監視を行う共同センターです。
- 400万件以上の運用実績があり、復旧業務などの緊急対応や、現場連絡などサポートします。

ISMS認証取得
国際標準規格ISO/IEC 27001に対応

JQA-IM1744
マルチセンター 集中監視センターにおける監視業務 (監視システムの管理、メータの検針、保安監視、残量監視)