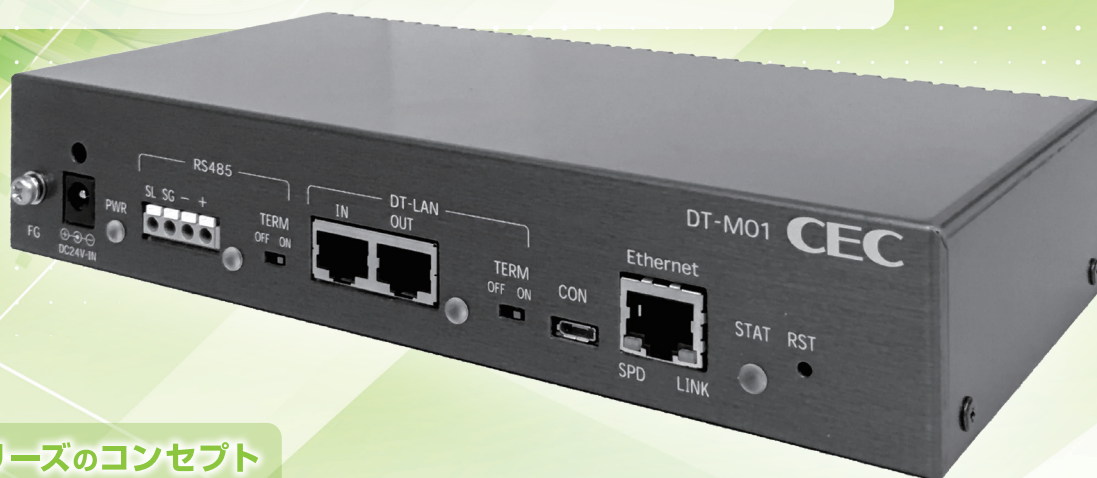


メインユニット《DT-M01》



DTシリーズのコンセプト

蓄積データの有効活用により“DXの実現”をサポート

クラウド連携

主要クラウドとの接続やWeb APIによる
データ連携で測定データの活用が容易

IoT時代の信頼性

IoTセキュリティを登載！
なりすまし等を防止

DTシリーズの 特長

Cloud

AWSやAzureにデータ集約
お客様のDX化に貢献

IoT Security

機器のなりすまし防止
暗号鍵の漏洩防止
(ハードウェアROT)

従来の 監視機能

Scalability

システムの拡張性が高く、
かつスモールスタートも容易

Availability

メインユニット故障時も
データ収集可能
(メインユニット冗長化)

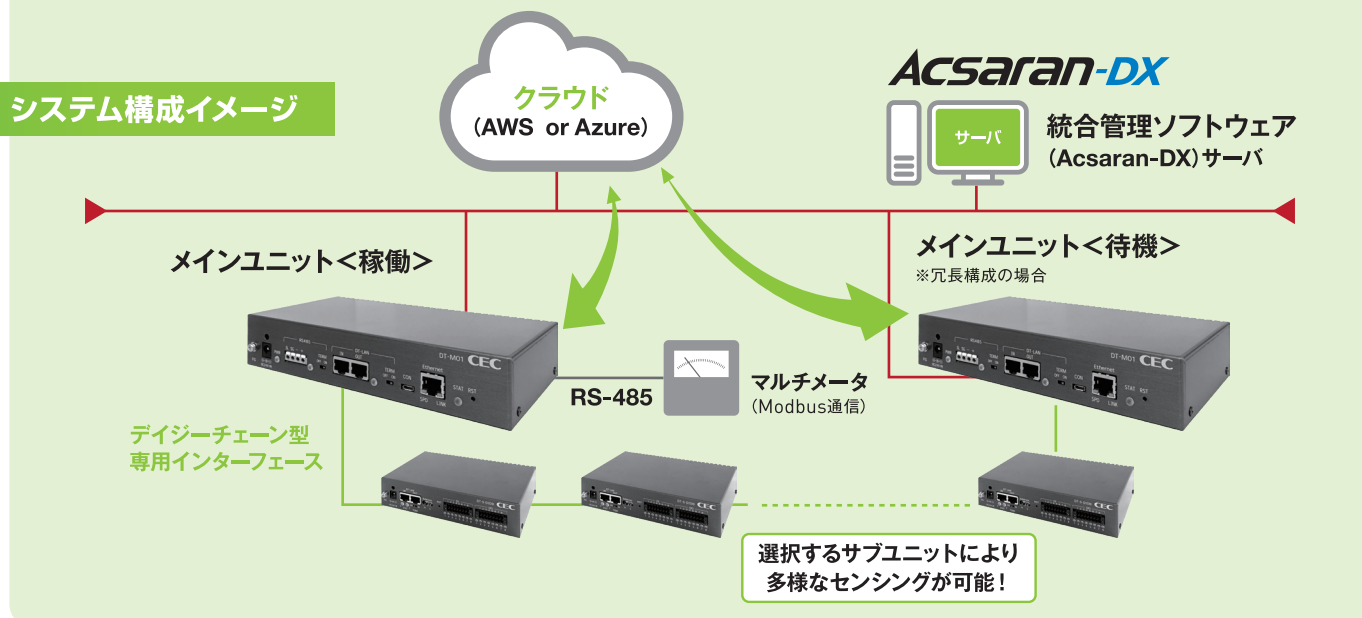
高い拡張性

欲しい機能に応じてサブユニット選択
1台～31台まで規模に合わせた
構成を実現可能

可用性の強化

2台のメインユニットで
冗長化構成を構築可能
データ欠損などのリスクを低減

システム構成イメージ



例1

対象 接点入力/出力
効果 設備の異常検知
遠隔制御

例2

対象 温湿度
効果 環境の可視化および
閾値超過の早期認識

例3

対象 電流
効果 消費量可視化
(節約の第一歩)

- メインユニットとサブユニット構成とし、小規模～大規模(最大31台)までの構成が可能
- 接点入出力、汎用アナログ入力、電流入力、温湿度、マルチメータなどの監視が可能
- AWS、Azureとの連携(AWS IoT CoreのDevice Shadow、Azure IoT HUBのDevice Twin)

メインユニット《DT-M01》仕様

項目	内容	仕様
外形寸法	突起物除く	W216×H42×D110(mm)
電源	ACアダプタ(添付)	AC100V±10%(ACアダプタからは本体にDC24Vを給電)
インターフェース	Ethernet	RJ45 1ポート 100BASE-TX 全二重/半二重/オートネゴシエーション対応(Auto MDI/MDI-X)
	コンソール	microUSB 1ポート
	汎用SIO(RS485)	スクリーンレス端子台 1ポート Modbus機器通信用
動作環境	本体	温度: -10~50℃ 湿度: 90%RH以下(結露無き事)
設置場所	屋内	塩分、蒸気、腐食性ガス、塵埃などにより機能に影響を受けない環境

※当社製統合監視ソフトウェアをご利用いただく事で、より効率的な監視が可能となります。

CEC 中央電子株式会社

商品営業部	〒192-8532 東京都八王子市元本郷町1丁目9番9号 TEL(042)621-5531 FAX(042)627-3153
西日本営業所	〒532-0011 大阪市淀川区西中島5丁目14番5号 ニッセイ新大阪南口ビル 8階 TEL(06)6303-0641 FAX(06)6303-0645
代理店	

Webページ(下記URL)にて最新の製品情報・シーン別事例紹介などをご覧いただけます。

〈中央電子株式会社ホームページ〉
URL: <https://www.cec.co.jp/>

Webでのお問い合わせは、下記URLをご参照ください。
〈中央電子株式会社お問い合わせフォーム〉
URL: <https://www.cec.co.jp/contact/index.html>



●お問い合わせは商品営業部または西日本営業所まで

※機能向上のため、おことわりなしに仕様の一部を変更する場合がありますのでご了承ください。
※記載されている商品名、会社名は各々該当する会社の登録商標または商標です。