

NEW

再生可能エネルギー監視制御システム

Lite M&C

Monitoring & Control



こんなお悩みは
ありませんか？

複数の発電所を
見ているから
管理が大変！

監視設備更新が
近いが
良いメーカーは
無いの？

市場の変化に
あわせて
デバイスを
追加したい！

安くて高性能な
監視システムは
無いの？

セキュリティが
心配・・・



Lite M&C 導入で解決！

Point
1

使いやすい表示画面

- スマートフォン/PCから確認可能
- アセットオーナー様とO&M会社様の双方に
使いやすい2種類の監視画面を標準装備

Point
2

すぐれた拡張性

- さまざまな再生可能エネルギー電源を
1つのシステムで監視・制御が可能
- 導入後のデバイス追加は、契約の範囲内で柔軟に拡張可能

Point
3

わかりやすい料金体系

- 通信費(10年分)込み
- 標準装備で監視デバイス10点分の設定が可能
※10点を超える場合は別途見積となります

Point
4

強固なセキュリティ

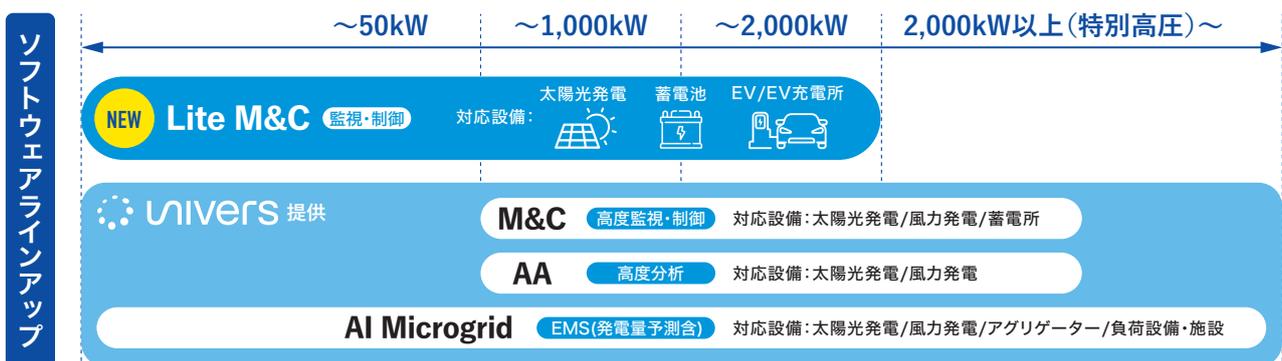
- クラウド・発電現場のデータロガーは
IEC62443(産業機器・システムのセキュリティ規格)認証を取得



オーナンバなら・・・

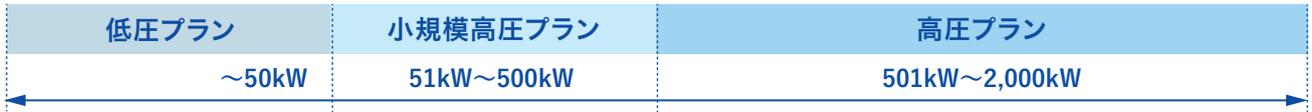
アセットオーナー様や、O&M会社様管理の**全電源を一括で管理可能**

(低圧～特別高圧発電所～大型蓄電所まで)



Lite M&C 構成と機能のご紹介

プラン一覧



※特別高圧(2,000kW以上)の案件は別途お問い合わせください。

基本構成

+ オプション
気象計・変電設備計測機



低圧～小規模高圧
(10kW～50kW未満)



小規模高圧
(50kW～500kW)

ご納品時の寸法: 低圧プラン 300(W)×400(H)×200(D)mm

デバイス接続例

Lite M&C

【収納盤内】
データロガー
90(W)×125(H)×41(D)mm



マルチメーター等



リモートI/O



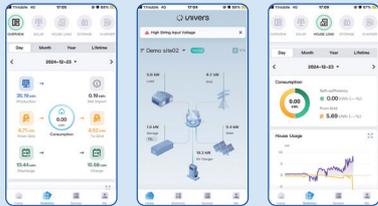
PCS

※リモートI/O以下のセンサー、接点等はデバイスに含んでおりません。

アセットオーナー様とO&M会社様それぞれが使用しやすい2つの画面をご提供

運用

アセットオーナー様 画面(スマホ対応)



※画像はイメージです。

管理

O&M会社様 画面



※画像はイメージです。

対応可能PCSメーカー例

HUAWEI / 安川電機 / TMEIC /
SUNGROW / 日新電機 / SMA /
CHINT / 富士電機 / Panasonic

※その他メーカーはお問合せください。

オンライン出力制御機能

自家消費逆潮流防止制御

電力会社への
逆潮流を
防ぎます。



電力会社出力制御

以下の電力会社に対応しています。

北海道電力 / 東北電力 / 東京電力 /
北陸電力 / 中部電力 / 関西電力 /
中国電力 / 四国電力 / 九州電力

サイバー攻撃を防ぐセキュリティ

- 国際認証取得のサーバー
- 現場機器はIEC62443認証
- 24時間365日セキュリティ監視



周辺機器の計測 ※オプション対応となります。

- 日射計(パネル型も対応可)
- 気温計他、環境計測機器
- スマートメーター、マルチメーター

拠点

TEL

対応エリア

本社/本社営業部
東日本営業部
西日本営業部

(06)6376-7401
(045)473-6685
(092)272-3365

北陸・東海・近畿
北海道・東北・関東
中国・四国・九州



オンアンバ株式会社
<https://www.onamba.co.jp/>



WEBお問い合わせはこちら