

# 製造業DXをDIYで実現する

## ia-cloud・Node-REDプラットフォーム

インターネットにさらさない! VPNも使わない!



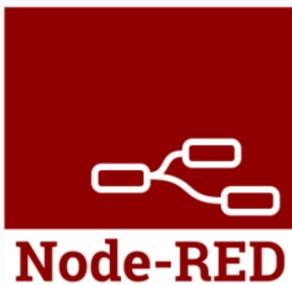
各種のIoTゲートウェイ

ファイアウォールの内側から安全にクラウド利用



Web標準技術  
REST/WS JSON

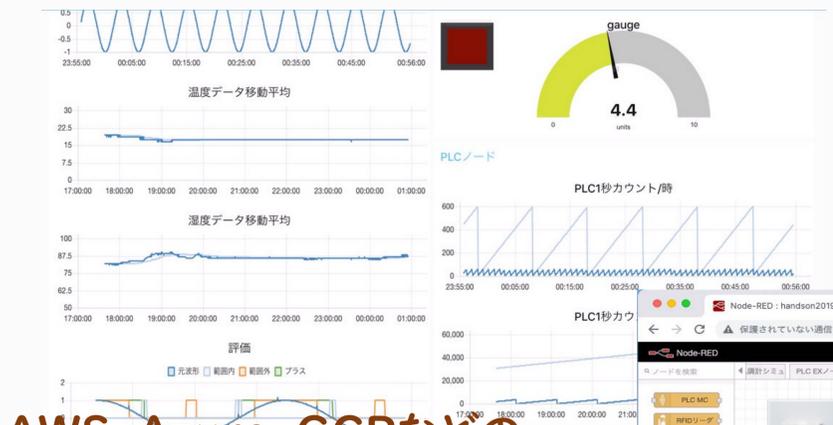
1年間無償  
トライアルサービス実施中



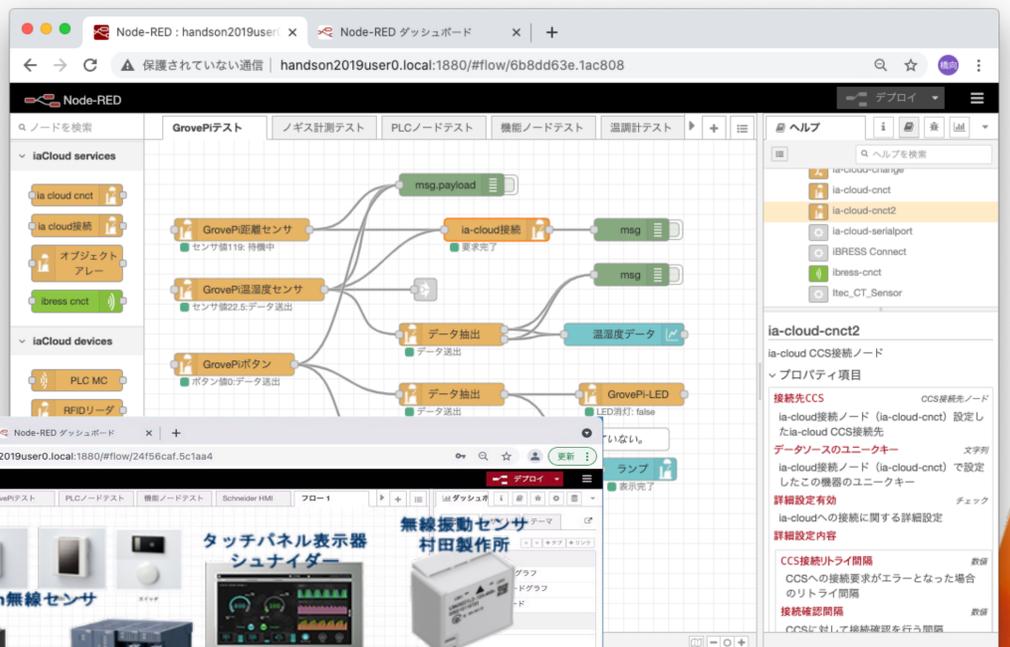
## DIYで! ノーコードで! IoTアプリ開発ができる

ノード(ブロック)を置いて線で繋ぎ、プロパティを設定。エッジアプリが動き出す。

ダッシュボードもノーコードで作成できます。



AWS・Azure・GCPなどのクラウドサービスとも連携 (AI・データ分析・DB等)



各種センサ・リモートIO・コントローラからのデータ収集がプログラムレスで



# ia-cloud・Node-REDで 全国に配置されたリモートサイトからの データ収集と見える化を実践



青梅  
武州工業

EnOcean

CO2排出量計測

厚木  
UMエンジ

WiFi

射出成型機  
稼働管理

羽村  
イチカワ

EnOcean

表面実装機  
環境管理

ビッグサイト  
村田製作所

SubGHz通信

無線  
振動センサ

宮崎  
化学メーカ

イーサネット

生産設備  
監視実験機

鶴見  
URD

EnOcean

無電源  
電流センサ

浜松  
Watty

EnOcean

環境センサ

大阪  
因幡電機

EnOcean

表示灯センサ  
① 集光レンズを  
ここに貼り付け  
(背面テープ)



## ビッグサイト展示ブース

