

groov RIO 1 台で容易に業務効率化、省人化・省力化を実現



本当はデータを集約したほうがいいのだけれど、
現状特に支障がないから
コストをかけてまでする必要はないんだよな・・・

そんな取り残された設備に

決して効率的とは言えないけれど
慣習的に続けていて、
非効率な点以外に特に問題はないから
別にコストをかけなくても・・・

そんな日常的な業務に

groov RIO

groov RIO は産業用 IoT を実現するリモートイーサネット I/O です

アメリカの I/O メーカーの開発した groov RIO は
一台で様々な入出力信号に対応しています。

— 主な機能・特徴

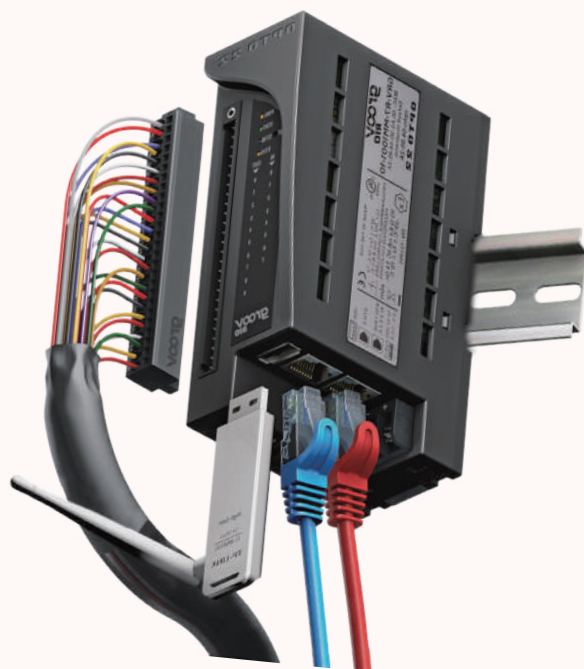
- ・ デジタル / アナログ信号の入出力を任意に設定可能
- ・ IoT 向けのプロトコル等に対応
- ・ C++、python 等で作成したアプリケーションも利用可能



< groov RIO 詳細情報



< OPTO22 社 groov RIO サイト



OPTO 22
Your Edge in Automation.™

groov RIO お試しセット販売中！

旭興産グループでは groov RIO の機能を手軽に体験できるお試しセットを販売しています。付属の温度センサー、ライト、オンオフスイッチを利用して、groov RIO の性能を卓上で・簡単にご確認いただけます。

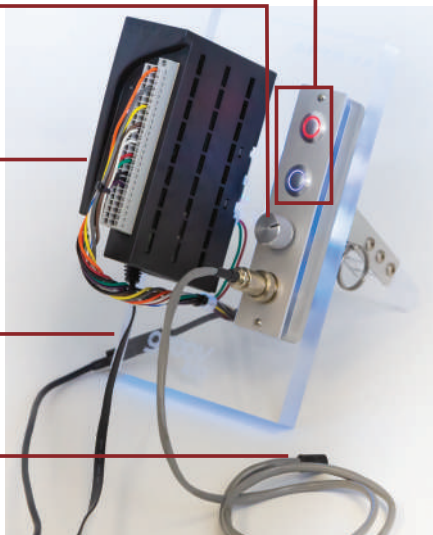
オンオフスイッチ ×2

ボリュームコントローラー

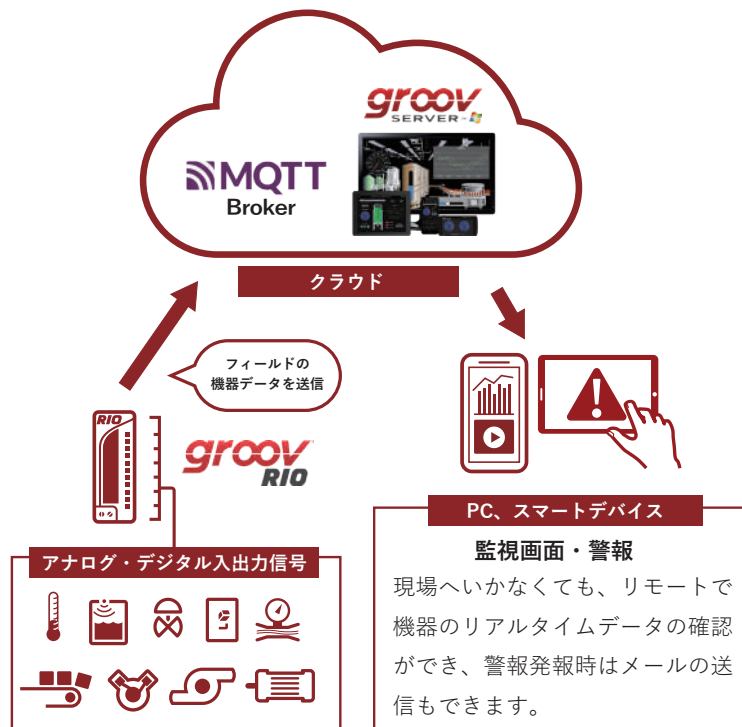
groov RIO 本体

LED ライト

温度センサー



groov RIO と一緒に下記サンプルアプリケーションもご提供します！
お気軽にお問い合わせください。



groov RIO キャンペーン条件

- ・製品の管理、メンテナンス用に OPTO22 社のサイトでアカウントの作成が必要になります。
- ・各種クラウドサービスは 3 か月間無償でご利用いただけます。
- ・groov RIO の初期設定のため、製品は一度開封させていただきます。
- ・クラウド版では、インターネット環境が必要です。(オンプレ版ご入用の際はご相談ください)

+ α groov RIO こんなことに使えます！

1



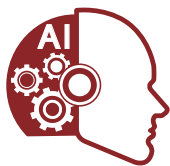
データベースへのデータ送信

データの集約・共有・活用で日常業務を効率化！

集めたデータをお客様既存のデータベースへ送信し、データの集約を行うことで、担当者間のデータの共有、巡回点検システム等でのデータの活用が容易になり、業務効率化を図れます。



2



各種データ分析ソフトへデータ送信

データの二次利用で生産性向上！予知保全等にも！

データをお客様既存の資産管理システムへデータを送信・蓄積。ヒト・モノ・カネの管理や生産性向上の施策に役立てていただけます。AI ツール等との連携で予知保全も。

OPTO22 社正規代理店

AEC 旭エレクトロニクス株式会社

本社：〒160-0022 東京都新宿区新宿 1 丁目 1 番 4 号山田ビル 9F
TEL:03-3350-5418 FAX: 03-5361-8560

ASAHI KOHSAN GROUP