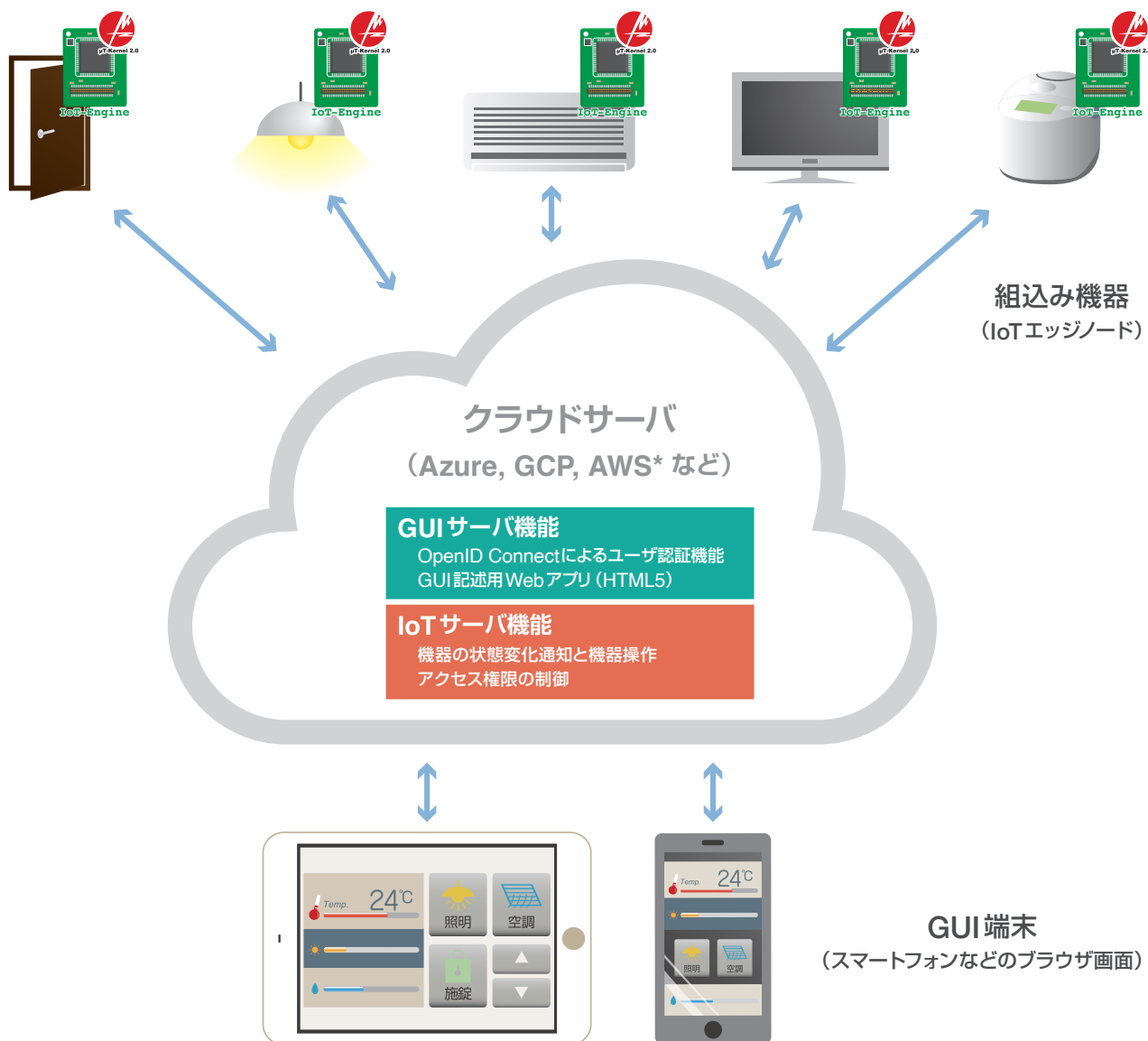


With コロナ時代の非接触ソリューションをすばやく提供

# スマートIoTコントローラ

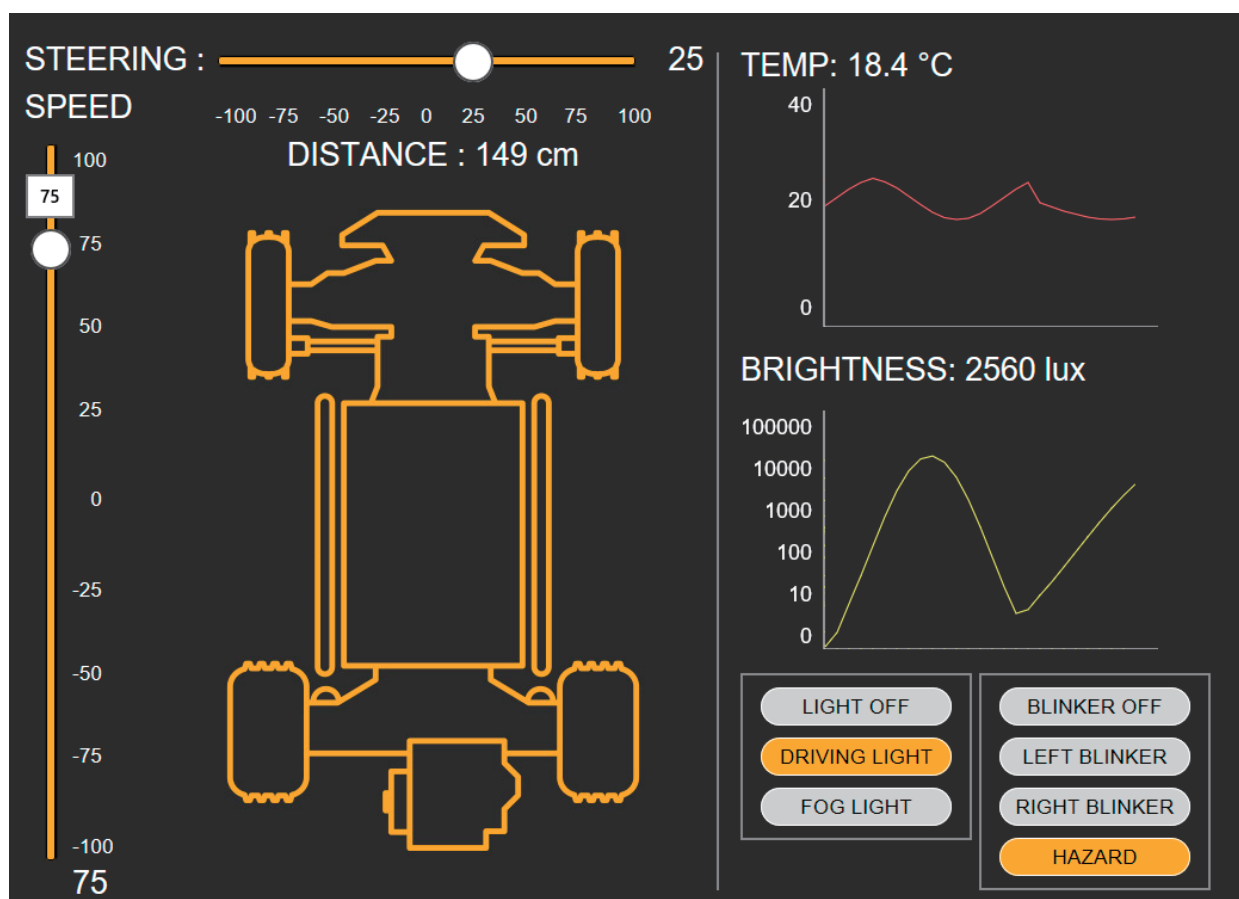


\*Azure : Microsoft Azure. GCP : Google Cloud Platform. AWS : Amazon Web Services

- スマートフォンなどのブラウザの画面からIoT-Engineを使った各種の機器を制御するためのIoTソフトウェア
- ドアの施錠／解錠や照明、空調のON / OFFなど、実際の機器やスイッチを自分の手で直接触ることなく操作できる「非接触ソリューション」を提供
- 標準プラットフォームであるIoT-Engineを使うことによって、開発期間や開発コストを大幅に圧縮可能

## 「スマートIoTコントローラ」の特長

- スマートフォンの操作画面を実現するGUIサーバ機能や、IoTエッジノード側の機器を制御するIoTサーバ機能は、Microsoft AzureやGoogle Cloud Platform(GCP)、Amazon Web Services(AWS)などのクラウド上で動作させることができます。このため、IoT 機器側を軽量化できるほか、サーバの設置やメンテナンスが容易です。
- お客様がIoT-Engineを使って開発した機器に移植してご提供するカスタム対応製品です。またすぐにお試しいただく場合のために、「TX03 M367 IoT-Engine Starter Kit」を使った評価システム上で動作する評価版もご提供します。
- SSLによる通信の暗号化機能、OpenID Connectによるユーザ認証機能、XACMLによるアクセス権限の制御機能により、強固なセキュリティを実現しています。
- HTML5などの汎用的な技術を使ってUIを記述できるため、UI用のソフトウェア資産の蓄積や再利用がしやすく、互換性や拡張性に優れています。
- 機器側にオープンIoTプラットフォームのIoT-Engineを利用することによって、IoTエッジノードの開発期間や開発コストを大幅に圧縮することが可能です。



「スマートIoTコントローラ」の操作画面例

パーソナルメディア株式会社 〒142-0051 東京都品川区平塚2-6-13 マツモト・スバルビル  
TEL: 03-5749-4933 / FAX: 03-5749-4936 / E-mail: te-sales@personal-media.co.jp  
<https://www.personal-media.co.jp/> / <http://www.t-engine4u.com> (IoT開発プラットフォーム)

■TRONは、「The Real-time Operating system Nucleus」の略称です。■TRON、T-Kernel、μT-Kernelは、コンピュータの仕様に対する名称であり、特定の商品を目指すものではありません。■その他の商品名などは各社の商標または登録商標です。■本資料に記載された製品の仕様、外観イメージ、価格などは、本資料の作成日現在のものです。最終的に販売される製品では、変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。ご購入の際は、最新情報をご確認ください。