

# 株式会社パブリックリレーションズ

～生産性向上に役立つシステムをご提案します～

北海道・札幌のシステム開発会社です。スマートフォン・タブレットを使った多言語対応オーダーエントリー・POSレジシステムをはじめ、訪問診療向け往診システム、クリーニング業界向け集配システム、地図上でのルート作成・位置情報共有など、多様な分野向けのモバイルアプリで採用されています。スマートデバイス、ウェアラブルデバイスなど新しい技術を取り入れ、さまざまな製品の開発を進めています。自社に合ったシステムを低コストで導入することが可能です。フルスクラッチ開発もできる私たちが、様々な角度から分析してお悩みを解決します。



業務のイノベーションによって、お客様の働き方改革をお手伝い致します。

- ・スマホやタブレット、クラウドを利用した場所を選ばないシステム構築を得意としています。
- ・業種、業態を選ばず様々なシステムを開発してきた経験を活かして、お客様の作業効率を上げる最適なシステムを提案致します。
- ・センサー類を使ったIoTへの取り組みや、AIと言った最新の技術について積極的に開発を行っています。

この会社に関する情報

J-GoodTechページ  
<https://jgoodtech.jp/web/page/corp/-/info/JC000000004838/appeal/jpn>

## アルドネット株式会社

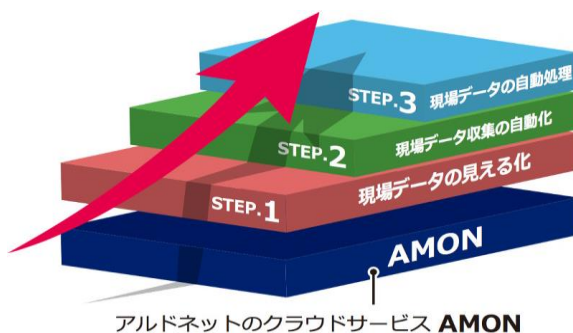
～業務効率の改善を図ることができます～

独自開発した、IoTプラットフォーム「AMON（アモン）」はつながりだけで簡単にIoTが始められる技術として注目されています。現場の運用管理、作業工程の管理、報告書の自動作成など、あらゆるモノをインターネットと接続し便利に利用できるようになります。

製造業や小売業、そして流通業など様々な業務において、アルドネットのIoTは『業務効率の改善』を図ることができます。

- 複数の工場の状況を1か所でリアルタイム監視を行うことが可能
- 生産ラインの稼働率を現場にいなくてもスマホやタブレットで管理
- ビルや店舗の電力量、倉庫内の温度管理などを監視
- 機械化による人的ミスの削減で、作業効率の改善と従業員の残業を軽減

アルドネットのIoTソリューションは既存のシステムに接続するとすぐに開始できます。独自技術により、現在のシステムを変更することなくIoT化できるので、導入期間を大幅短縮することができ、また経費削減ができます。



### 【導入事例】

アルドネットのクラウドサービス AMON

50人以上の作業場の業務効率化のため、センサーからUIまでの完全なIoTシステムを開発しました。

- 作業現場の2つの課題：①作業データ入力に、多くの時間を費やしている。  
②生産ラインの効率を改善したい。

このニーズに対応するため、RFIDタグを用いてリアルタイムで作業の状態を追跡できるシステムを開発。Arduino UNO (c)に基づき、アルドネットのクラウドにつながるRFID読取機を開発しました。

この独自のシステムの導入で、リアルタイムで作業場のオペレーションの状態が把握でき、データ入力の自動化によって残業時間を大幅に軽減することが可能になりました。

この会社に関する情報

J-GoodTechページ

<https://jgoodtech.jp/web/page/corp/-/info/JC000000007463/appeal/jpn>

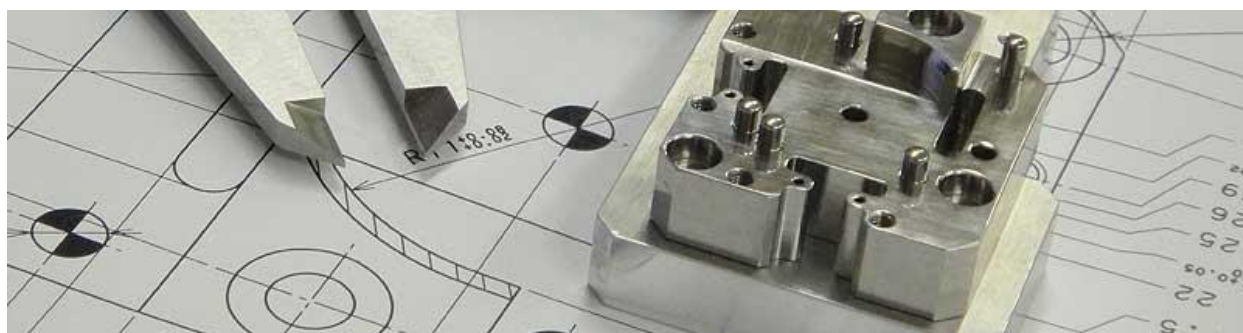
## 株式会社東北技研

～職人技を自動化します～

自動組立装置、自動検査装置、自動システム装置など自動化・省力化機器の企画、設計・開発、設置、改造、メンテナンスを行います。

単なるコストダウンだけでなく、作業者を単純な繰り返し作業や過度の集中緊張作業から解放するとともに、一握りの熟練作業者しかできなかった工程を弊社の装置を導入することにより誰でも操作できるようにするなど、人材の有効活用に向けたソリューションを提案します。

特に、新商品向けの製造ラインについて、製造工程の企画段階から参画させていただくことにより、より良い提案が可能になります。



弊社開発の「高速部品自動整列供給装置（特許出願中）」は、機械に設置されたカメラで、1つひとつの部品を認識して、6軸のロボットで処理することにより、業界では高水準となる1個0.3秒相当速度の処理が可能です。

### 不可能を可能にするため、まずやってみます

まずやってみよう！！の精神で不可能を可能にするため、取引先企業の新商品の企画段階より参加させて頂き生産性・作業者の使いやすさを考慮した装置の製作を行っております。少人数でありながらも、ISO9001、14001を取得し、エネルギー消費量の少ない設備の開発を行う等の、環境にも配慮した製品作りを行い、お客様から高い信頼を頂いております。

画像認識とロボット技術を組み合わせ、高い制御技術による、高度かつ正確な動作を実現します。

自動化・装置化が困難と思われる工程についても、まずはご相談ください。弊社は、取引先との機密保持に万全を期しております。

この会社に関する情報

J-GoodTechページ

<https://jgoodtech.jp/web/page/corp/-/info/JC000000005208/appeal/jpn>