サテライトオフィス 「ICT KŌBŌ」について

TOPPANデジタル株式会社



2023年10月設立

TOPPANホールディングス株式会社

2023年10月設立 **TOPPAN株式会社**

旧凸版印刷主要部門

印刷テクノロジーをベースに お客様や社会課題を解決

2023年4月設立 TOPPANエッジ株式会社

旧凸版印刷セキュア事業部 + 旧トッパン・フォームズ

高いセキュリティと 運用ノウハウを伝達し、課題解決へ

^{2023年10月設立} TOPPANデジタル株式会社

旧凸版印刷 DXデザイン事業部

デジタルソリューションで お客さまのビジネス変革をサポート

TOPPANデジタル株式会社



Expanding the Digital Potential 未来に挑む。世界を変える。

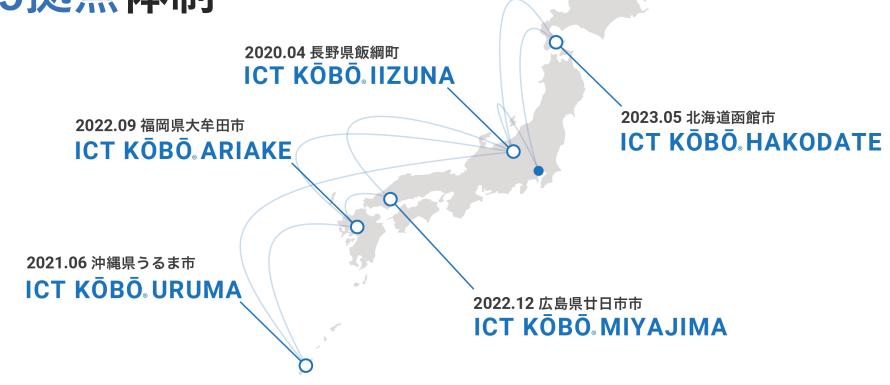
TOPPANデジタルは、現場の視点に立ったソリューションで 社会に貢献し、デジタルの力で新たな未来を築きます。

DXを推進する新たな開発拠点



システム開発体制とデジタル人財の強化 地方環境を活用した地域の人々や企業との交流による新事業創出 現地雇用拡大などの地域活性化を目指す 地方をビジネス創発の起点へと変革







ICT KŌBŌ®の取り組み -ニアショア開発-

● ニアショア開発による事業基盤構築

主に在京案件のシステム開発をTOPPAN(株)の東京部隊と連携し実施。 住宅ローン審査一括申込サービス等の「タブレットアプリケーション」や、マイナンバーカードを用いた 「本人確認認証システム」、自治体様向けの「情報格差解消アプリケーション」など幅広く開発。

→ 新規ビジネスや研究開発、人財育成へ取り組む事業基盤を構築









雇用創出・人財採用

UIJターンエンジニア 中途採用強化

地元で働きたい学生新卒採用強化

地域の人財を育てる DX人財育成

ICT KŌBŌ®の取り組み -雇用創出・人財採用-

● 全国での中途採用強化

UIJターン希望のエンジニアをターゲットに、現地での中途採用に注力。 2020年のオフィス開設から2023年11月現在まで、サテライトオフィス全体で27名採用。 全国各地で、様々なスキルを持った優秀な人財の採用につながっている。

→ 2028年には200名規模への拡大を目指す

【中途採用実績】

北海道:1名/長野県:9名/沖縄県:8名/福岡県:5名/広島県:4名







| ICT KŌBŌ®の取り組み -雇用創出・人財採用-

● 新卒採用強化へ向けたインターンシップ

地元で働くことに対して興味のある学生を対象に、全国のサテライトオフィスでは、リアルでのインターンシップの受け入れを実施。2023年度には、全国5拠点で総勢60名の学生が参加。「ものづくりの一連の流れを体験する」ということをテーマに、各オフィスごとに地域の課題に対して学生と共にアプローチ。

→ TOPPANの認知度向上、地方での職業体験の場を提供

















| ICT KŌBŌ®の取り組み -雇用創出・人財採用-

● 地域におけるDX人財の育成

地元教育機関と連携し、「小学生へのデジタル教育支援」や「高専学生への技術チューター支援」を行い、若年層のデジタル知識向上へ寄与。さらには、社会人エンジニア向けに技術を共有する機会「エンジニアイベント」を実施し、地方エンジニアの育成支援を実施。

→ 地域のDX人財を育成し、地方人財のデジタルレベルの底上げへ

ICT KŌBŌ IIZUNA 小学生へのデジタル教育



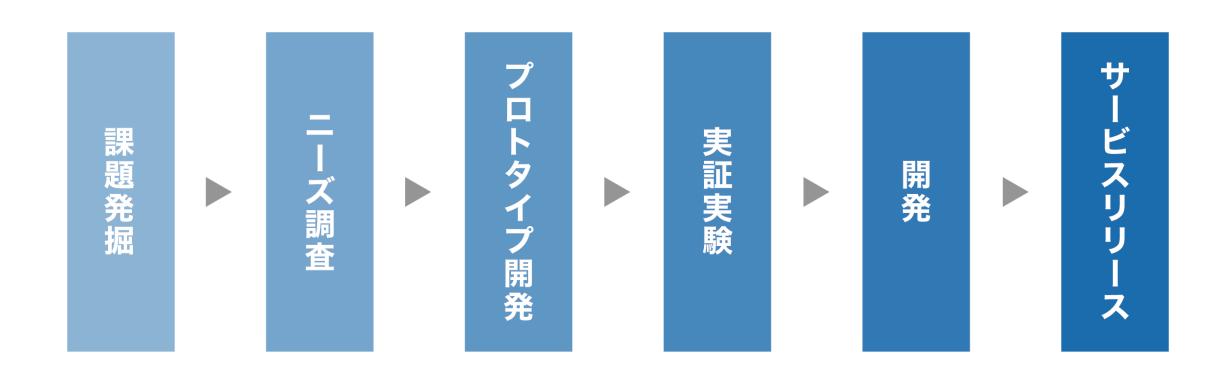
ICT KŌBŌ ARIAKE 高専技術チューター



ICT KŌBŌ URUMA 社会人エンジニアイベント



地域との交流によるソリューション開発



ICT KŌBŌ®の取り組み -地域との交流によるソリューション開発-

● 遠隔コミュニケーションサービス「RemoPick®」

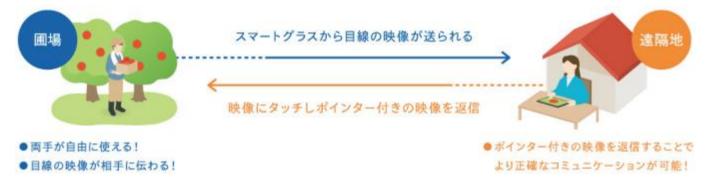
<u>りんご農家さんとの関わりから生まれたソリューション</u>。スマートグラスとタブレット等を用いて遠隔地をリアルタイムに繋ぐ、コミュニケーションサービス。様々な実証実験を経てサービス化。

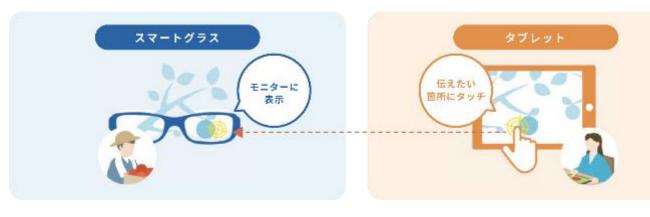
➡ 観光、教育、製造など様々な現場で活用











地域との連携強化

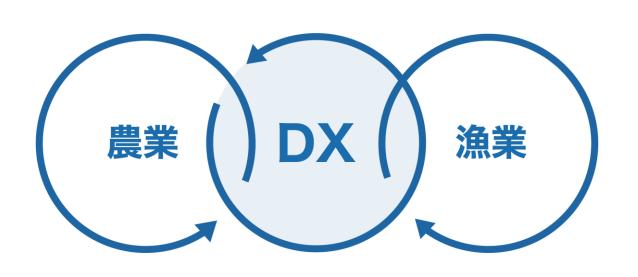


ICT KŌBŌ®の取り組み -地域との連携強化-

● 漁協DX

沖縄県うるま市はもずくの栽培が盛んな地域。もずくの水揚げ時は、太さ・色・ぬめりなどをもとに<u>目視で選別</u>を行っている。その他にも手書きの伝票管理など、アナログ作業が中心であると判明し、品質AI判定・各種データ入力・帳票出力を実現するアプリと装置のプロトタイプを開発。

→ 水揚げ時の作業フローの効率化を図るべく、うるま市勝連漁協にて実証実験を実施中











ICT KŌBŌ®の取り組み -地域との連携強化-

● LPWA ZETAを用いた地域内センシング

2022年度から<u>飯綱町のDX推進事業の一環</u>として、町内全域にLPWA ZETA網を敷設。 防災や行政業務の負荷軽減を目的に各種センサーを設置・計測し、さまざまな情報をセンシングにて管理。また、飯綱町のニーズに合わせた新規センサーの開発も実施。

➡ 様々な方面から情報を収集し、自治体職員の業務効率化へ



【積雪センサーの開発背景 2021年度特許出願済】

- ・除雪車の出動判断は雪見当番職員の深夜の見回りで目視判断
- ・山間部では、場所によって積雪量に差がある





- DX - - SX -

Digital & Sustainable Transformation

『DX』と『SX』によって ワールドワイドで社会課題を解決する



TOPPAN