

地域DX・地域課題解決に係る シーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

【掲載会員企業(五十音順)】

- ・伊藤忠商事(株) ・(株)HDC ・NTTコミュニケーションズ(株) ・KDDI(株) ・ソフトバンク(株) ・大日本印刷(株)
- ・TOPPAN(株) ・日本電気(株) ・(株)日立製作所 ・富士電機(株) ・(株)北海道日立システムズ ・三井物産(株)
- ・三菱商事(株)

【本件の問い合わせ先】

北海道経済連合会	政策局長	柳川雅昭	TEL011-221-6166	yanagawa.msaaki@dokeiren.gr.jp
	産業振興グループ部長	松島 稔	TEL011-221-6116	matsushima.minoru@dokeiren.gr.jp
	地域政策グループ部長	塩谷嘉規	TEL011-221-6115	shiotani.yoshinori@dokeiren.gr.jp

2023年12月8日現在(随時更新中)

1. 本リストの概要

(1) 作成の目的

- ・道内の各地域では、「人口減少・少子高齢化」等に起因して、交通・物流・買物・まちづくり・防災・医療・福祉・地域産業・観光・労働力確保・人材育成等多岐に渡る課題を抱えています。
- ・当会が2021年6月に策定・公表した「2050北海道ビジョン～『課題解決先進地域』のフロントランナーを目指して～」においては、これらの課題をデジタル技術や北海道の強みを活かして解決し、北海道全域が持続的飛躍的に発展する未来像を示しているところです。

「2050北海道ビジョン」についてはこちらから
→<https://www.dokeiren.gr.jp/vision2050/>



- ・そうしたあるべき未来像の実現に向けては、道内各地域で課題解決に向けた取り組みが進み、成功事例を積み上げていくことが不可欠であります。
- ・当会では、地域DXや地域課題解決に関して会員企業が有するシーズやソリューションの聞き取り調査を進め、本リスト化するとともに、並行して、地域課題の実態やデジタル田園都市国家構想交付金の活用(検討)状況など、自治体からも聞き取りを進めています。
- ・本リストは、こうした会員企業と自治体等との相互の情報共有やシーズとニーズのマッチング等を促進し、地域課題解決の進展に貢献することを目的に、作成したものであります。

1. 本リストの概要

(2) リストの見方・留意事項

- ・本リストは、各会員企業からの聞き取り、情報提供いただいた資料やリンク先をもとに作成し、内容について各会員企業から確認を得たものを掲載しています。
- ・なお、リストに記載の情報については、聞き取り時点の主なものになりますので、最新情報やさらなる詳細については、各企業に直接お問い合わせいただければと存じます。
- ・**もちろん、その前段で、道経連事務局に相談いただくのは大歓迎です。可能な範囲で相談に乗らせていただき、適切な(必要に応じて複数の)会員企業と仲介させていただきます。**
- ・リストは企業ごと(五十音順、冒頭の(株)等は除く)にまとめております。また、課題分類は「デジタル田園都市国家構想交付金」の事業分類を参考に、道経連事務局にて、以下の通り分類しています。

「行政サービス」「住民サービス」「教育」「文化」「スポーツ」「医療」「福祉」「子育て」
「交通」「物流」「防災」「インフラ」「農林水産」「産業振興」「観光」「その他」

- ・**課題分類ごとの索引を末尾に掲載しています。**
- ・会員企業への聞き取りは継続しており、本リストも随時更新してまいります。
- ・会員企業各位において、「地域DXに関し、シーズ・ソリューションを有している」「聞き取りや本リストへの掲載が可能である」「本リストに追加したい情報がある」といったところをございましたら、道経連事務局までお知らせ・お問合せいただけるようお願い申し上げます。

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

伊藤忠商事株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
伊藤忠商事(株) 北海道支社 〒060－8547 札幌市中央区 北3条西3丁目1 大同生命ビル14 階 011-221-6715	交通	「AIオンデマンド交通システム」 ・出資しているVia Mobility Japan社のシステムで、北海道内では帯広市大空団地で採用。 ・利用者のニーズに応じて、タクシーなどの地域内交通の最適な手配が可能。 ・また、社有車などを保有する事業会社でも従業員向けサービスとして有効に活用できる。	Via Mobility Japan (viajapan.jp)	2023年 9月

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

株式会社HDC

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
(株)HDC 〒060-0061 札幌市中央区 南1条西10丁目 2番地 南一条道銀ビル 011-261-5502	行政サービス 住民サービス 医療 福祉 防災	「総合行政情報システムSTARS」 ・民生業務系パッケージ、税務業務系パッケージ、福祉業務系パッケージ、公共業務系パッケージなどがあり、道内の25市町村で利用。 ・2025年度のシステム標準化・共通化に向けて相談に乗っている。	総合行政情報システム STARS Web Edition(スターズ ウェブ エディション) 株式会社HDC (lilac.co.jp)	2023年 9月
	医療	「富士通HOPEシリーズ」 ・電子カルテソリューションや医療事務システムの販売を実施。	医療機関向けパッケージシステム 株式会社HDC (lilac.co.jp)	
	農林水産	「農業マルチセンサーシステム」 ・各種センサーを設置し、得られるデータをクラウドに保管。そのデータの情報を基に圃場やビニールハウスの生育状況や異常を手元で把握が可能。	圃場センシングソリューション 農業マルチセンサーシステム 株式会社HDC (lilac.co.jp)	

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

NTTコミュニケーションズ株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
NTTコミュニケーションズ(株) 北海道支社 〒060-0001 札幌市中央区 北1条西14丁目 6ドコモ北海道ビル 011-242-6843 y.ishihara@ntt.com (担当:石原)	住民サービス 行政サービス 観光 防災 医療 福祉	「地域情報発信/EBPM/オープンデータ」 ・町の行政情報・観光情報・災害情報をアプリに一元化し、地域全体のデジタルデバйд解消を推進。アプリを通して得た情報をダッシュボードを使って行政や事業者が確認・分析し、有効な施策立案に役立てる。 ・今後の取り組みの一つとして、健康マイレージプログラムへのマイナポータル連携機能の追加実装を行うことで、地域全体一元化の健康増進を図る。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】NTTコミュニケーションズ様からの受領資料.pdf	2023年 11月
	住民サービス 行政サービス 交通	「マイナンバーカードの利活用」 ・「公共施設の予約確認・チェックイン機能」 「コミュニティバス・タクシーの利用券・割引券」など、マイナンバーカードの様々な利用シーンをご案内・意見交換が可能。 ・自治体向けのカードAP搭載システム導入等もサポート。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

NTTコミュニケーションズ株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
NTTコミュニケーションズ(株) 北海道支社 〒060-0001 札幌市中央区 北1条西14丁目 6ドコモ北海道ビル 011-242-6843 y.ishihara@ntt.com (担当:石原)	観光	「データを活用した地域経済活性化」 ・キャッシュレスキャンペーンを実施。ドコモが持つ情報から過去に訪れたユーザーを補足し予兆モデルを作成、潜在顧客ユーザーを抽出し、広告配信に活用。顧客の解像度を高めた効率のよいアプローチを実現。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】NTTコミュニケーションズ様からの受領資料.pdf	2023年 11月
	観光 文化	「XRを活用した集客・周遊促進」 ・ARアプリ「XR City」を使って、臨場感あふれる体験イベントを実現。恐竜等の古生物を大迫力ARで表現したコンテンツをイベント会場内に出現。		
		「XRとデータを活用した誘客とコミュニティ創出」 ・リアル空間と連携したデジタル空間を開設・リアルとバーチャルを往還する未来のまちづくりにより、新しい顧客接点や豊かな顧客体験の創出を実現。		
		「XRを活用した文化財のデジタルアーカイブ」 ・デジタルデータで細かい寸法を残したり、建造物分析も可能。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

NTTコミュニケーションズ株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
NTTコミュニケーションズ(株) 北海道支社 〒060-0001 札幌市中央区 北1条西14丁目 6ドコモ北海道ビル 011-242-6843 y.ishihara@ntt.co m (担当:石原)	行政サービス	「RPAを活用した業務効率化」 ・RPAにより、ふるさと納税業務に係るデータ 管理業務の工数を大幅に削減。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】NTTコミュニケーションズ様からの受領資料.pdf	2023年 11月
	住民サービス 行政サービス	「AIチャットボットによる問い合わせ対応自動化」 ・問い合わせ対応自動化により業務効率化、 24時間対応も可能に。		
	行政サービス	「BPRによる業務効率化」 ・BPR(ビジネスプロセスリエンジニアリ ング)は、ビジネス組織内の各業務プロセス を再構築して効率化を図る営み。DXを進め るにあたり、どこから手をつけるべきか、どう いったソリューションを採用すべきか悩んで いる自治体に最適。		
	その他	「デジタル職員の育成」 ・DX潮流や事例等の理解に向けたカリキュラ ム検討支援、eラーニング及びリアルでのワー クショップ等を通じた育成プログラム。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

NTTコミュニケーションズ株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
NTTコミュニケーションズ(株) 北海道支社 〒060-0001 札幌市中央区 北1条西14丁目 6ドコモ北海道ビル 011-242-6843 y.ishihara@ntt.com (担当:石原)	行政サービス	「リモートワーク環境の構築」 ・通話用及びノート型に更改したPCのテザリング用として1人1台の公用スマホを導入。 ・ゼロトラストNWでMicrosoft365等のSaaS利用を働く場所に関わらず提供できるリモート環境を整備。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】NTTコミュニケーションズ様からの受領資料.pdf	2023年 11月
	住民サービス 行政サービス	「ナビダイヤルを活用したCS向上/業務効率化」 ・電話受付業務を高度化・最適化。AIチャットボットとの共用も推奨。		
	医療	「へき地診療所等におけるオンライン診療」 ・オンライン診療により、住民の医療アクセス確保及び医療提供体制の整備。		
	福祉	「アプリを活用した健康ポイント事業」 ・幅広い世代が楽しく続けられる「健康ポイント事業」。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

NTTコミュニケーションズ株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
NTTコミュニケーションズ(株) 北海道支社 〒060-0001 札幌市中央区 北1条西14丁目 6ドコモ北海道ビル 011-242-6843 y.ishihara@ntt.co m (担当:石原)	防災	「AIを活用した積雪状況の可視化」 ・車載カメラからの情報から人物やナンバー プレートをマスキングしてマップ上に可視化。 効率的な除雪業務や適切な出動指示が可能に。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】NTTコミュニケーションズ様からの受領資料.pdf	2023年 11月
	交通	「住民向けMaaSアプリの提供」 ・自治体内の様々な公共交通を使って、おで かけを便利にし、公共交通網の効率的な運 用と住民の利便性を高める取組を実現。 「AIによる配車システムを活用したオンデマンド 交通」 ・網走市で実証・実装。		
	農林水産	「放牧牛の位置管理による作業負担軽減」 ・放牧地をLPWAで通信エリア化＋放牧牛に GPS情報を発信する通信機を取り付けること で牛の位置をリアルタイムで把握、看視作 業の負担軽減を実現。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

NTTコミュニケーションズ株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
NTTコミュニケーションズ(株) 北海道支社 〒060-0001 札幌市中央区 北1条西14丁目 6ドコモ北海道ビル 011-242-6843 y.ishihara@ntt.com (担当:石原)	農林水産	「中山間地におけるスマート農業の推進」 ・高収益作物(有機玉ねぎやてん菜)栽培のスマート農業化を推進し、中山間地農業所得向上を目指す。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】NTTコミュニケーションズ様からの受領資料.pdf	2023年 11月
	教育	「まなびポケット」 ・MEXCBTに接続する学習eプラットフォーム。無償の「ポータル機能」と有償の学習コンテンツを組み合わせる利用することが可能。 「不登校生徒・児童の支援 バーチャル教室」 ・不登校児童・生徒の学び、生徒同士のコミュニケーション、在籍校との連携等の課題を解決するためのバーチャルなコミュニティスペースを用意(XR)。コミュニケーションに抵抗が少ないチャットでの交流も可能。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

KDDI株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
KDDIまとめてオフィス株式会社 営業推進本部 地域共創営業部 担当：鈴木 〒060-0003 札幌市中央区 北3条西4丁目1-1 日本生命札幌ビル5階 090-8205-1446 rz-suzuki@kmo.kddi.com	農林水産	農業・林業・水産業における KDDIのソリューション情報（導入事例）	https://biz.kddi.com/solution/agriculture-forestry-fisheries/	2023年 11月
	インフラ	建設・不動産業における KDDIのソリューション情報（導入事例）	https://biz.kddi.com/solution/construction-real-estate/	
	その他	製造業における KDDIのソリューション情報（導入事例）	https://biz.kddi.com/solution/manufacturing/	
	交通 物流	運輸・エネルギー業における KDDIのソリューション情報（導入事例）	https://biz.kddi.com/solution/transportation-energy/	
	交通	「AIオンデマンド移動サービス「mobi」」 ・30日間5000円でエリア内乗り放題の相乗り移動サービス。アプリや電話でmobiを呼ぶと、迎えにあがり、最適なルートで効率よく目的地まで送る。	https://news.kddi.com/kddi/corporate/newsrelease/2021/12/22/5602.html	
	医療 福祉	医療・福祉における KDDIのソリューション情報（導入事例）	https://biz.kddi.com/solution/medical-welfare/	
	教育 子育て	学校・教育業における KDDIのソリューション情報（導入事例）	https://biz.kddi.com/solution/school-education/	

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

KDDI株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
KDDIまとめてオフィス株式会社 営業推進本部 地域共創営業部 担当: 鈴木 〒060-0003 札幌市中央区 北3条西4丁目1-1 日本生命札幌ビル5階 090-8205-1446 rz-suzuki@kmo.kddi.com	防災	<衛星通信・衛星電話> KDDIが地球規模のエリアで提供する通信サービス。災害対策の支援も可能です。船舶や僻地利用だけでなく、災害対策(BCP)にも活用できます。 KDDIでは現在、イリジウム、インマルサット、Starlinkの3社の衛星通信サービスを提供しています。	https://biz.kddi.com/service/satellite/	2023年 11月
		<セキュリティ> KDDI 法人・ビジネス向け「セキュリティ」サービスのご案内です。 デバイスからネットワーク、アプリケーションまでのセキュリティをトータルでサポートします。	https://biz.kddi.com/service/security/	
		<KDDI Video Management Service> カメラなどのデバイスから取得する映像を、クラウド上に管理し、閲覧、解析できるサービスです。 閉域ネットワークへ直接接続可能なセキュアな環境と、さまざまなメーカーのカメラに接続可能な汎用性を両立。複数拠点の映像を、セキュアに統合管理・可視化・解析したいお客さまにオススメです。	https://biz.kddi.com/service/video-management/	

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

KDDI株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
KDDIまとめてオフィス株式会社 営業推進本部 地域共創営業部 担当：鈴木 〒060-0003 札幌市中央区 北3条西4丁目1-1 日本生命札幌ビル5階 090-8205-1446 rz-suzuki@kmo.kddi.com	産業振興 観光	＜KDDI IoTクラウド Data Market＞ KDDI 法人・ビジネス向けの「KDDI IoTクラウド Data Market」のご案内です。 お客さまが保有するデータとIoTクラウド Data Marketが提供している中から必要なデータを組み合わせ、分析ツール、分析ソリューションまでワンストップで提供するサービスです。	https://biz.kddi.com/service/iot-cloud-data/	2023年 11月
	産業振興 観光	＜位置情報＞ KDDIの保持するGPS位置情報を用いて「人の流れ」を見える化し、お客さまの課題解決やビジネスチャンスにつなげるソリューションのご紹介です。 KDDIが提供する位置情報では、auスマートフォンユーザーのビッグデータを用いて「人の流れ」を把握することが可能です。お客さまのサービス品質向上、ビジネスチャンスの発見に貢献します。	https://biz.kddi.com/solution/location/	
	観光	＜au XR Door(イベント・観光)＞ スマートフォンのカメラ越しに現れるARのドアの先では、遠隔地の360° VR空間を体験できます。行きたい所に瞬時に行ける快適さとVR空間でもリアルに感じられるその場の臨場感や没入感をお届けします。 XR領域におけるこれまでの弊社実績をもとに、お客さまのXR導入・コンテンツ制作をサポートします。	https://biz.kddi.com/service/eraberu-xr/experience/	

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

KDDI株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
KDDIまとめてオフィス株式会社 営業推進本部 地域共創営業部 担当:鈴木 〒060-0003 札幌市中央区 北3条西4丁目1-1 日本生命札幌ビル5階 090-8205-1446 rz-suzuki@kmo.kddi.com	その他	＜ネットワーク＞ 国内外の拠点や勤務環境に応じたインターネット・イントラネットサービスを提供しています。	https://biz.kddi.com/service/network/	2023年 11月
		＜音声・電話＞ コミュニケーションの基盤となる音声サービスや料金プランを掲載しています。	https://biz.kddi.com/service/voice-phone/	
		＜モバイル＞ ビジネスシーンで活躍する法人契約可能なモバイル端末やサービス、料金情報を掲載しています。	https://biz.kddi.com/service/mobile/	
		＜衛星通信・衛星電話＞ 船舶や僻地利用だけでなく、災害対策（BCP）にも活用できます。	https://biz.kddi.com/service/satellite/	
		＜クラウド（SaaS）＞ コミュニケーションや業務効率化など、ビジネスを支えるさまざまなクラウドサービスを提供しています。	https://biz.kddi.com/service/cloud-saas/	
		＜IaaS・データセンター・サーバー＞ データセンターやクラウドサーバーでお客様のIT基盤を支えます。	https://biz.kddi.com/service/iaas-data-center-server/	

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

KDDI株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
KDDIまとめてオフィス株式会社 営業推進本部 地域共創営業部 担当:鈴木 〒060-0003 札幌市中央区 北3条西4丁目1-1 日本生命札幌ビル5階 090-8205-1446 rz-suzuki@kmo.kddi.com	その他	<IoT> IoT向けの通信ネットワークからデータ分析・モニタリングなどの用途に合わせたパッケージをご紹介します。	https://biz.kddi.com/service/iot/	2023年 11月
		<マネージド・アウトソース> モバイルやネットワークの設備構築・初期設定から運用監視までをKDDIが支援します。	https://biz.kddi.com/service/managed-outsource/	
		<セキュリティ> デバイスからネットワーク、アプリケーションまでのセキュリティをトータルでサポートします。	https://biz.kddi.com/service/security/	
		<DX・AI> DX・AIに関連する各種サービスでお客様のビジネスをサポートします。	https://biz.kddi.com/service/dx-ai/	
		<グローバル> 世界各国にあるKDDIの海外現地法人と連携し、お客様のグローバル展開を支えます。	https://biz.kddi.com/service/global/	
		<でんき・その他> 電力サービスをはじめさまざまなサービスをご紹介します。	https://biz.kddi.com/service/other-services/	

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

ソフトバンク株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
ソフトバンク(株) 北海道支店 〒060-0042 札幌市中央区大通西4丁目6-1札幌大通西4ビル 011-272-0211	行政サービス	「OpenAI 対話型AI活用支援」	https://www.softbank.jp/biz/solutions/public/solution/smart-administration/	2023年 11月
		「ペーパーレス推進」		
		「オンライン申請支援」		
	住民サービス	「デジタルデバйд解消の取組」 ・移動スマホ教室など。札幌市と連携協定。	https://www.softbank.jp/corp/news/info/2023/20230623_01/	
	教育	「ICTツールの活用支援」	https://www.softbank.jp/biz/solutions/public/solution/education/	
		「働き方改革支援」		
		「EdTech支援」		
		「教育ICTの取組み支援」		
		「AI・DX人材育成サービス」 eラーニングシステム	https://www.softbank.jp/biz/services/learning/	

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

ソフトバンク株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
ソフトバンク(株) 北海道支店 〒060-0042 札幌市中央区大通西4丁目6-1札幌大通西4ビル 011-272-0211	医療 福祉 住民サービス	「24時間365日、市民からチャットでの健康相談を実現」(静岡県藤枝市) ・「健康相談窓口」にオンラインヘルスケアアプリ「HELPO」を導入。	https://www.softbank.jp/biz/customer-success-stories/202111/city-fujieda/ https://healthcare-tech.co.jp/	2023年 11月
	医療 福祉	「健康相談支援」 チャットでの健康相談アプリ		
	福祉 防災	「衛生管理」 手洗いスタンドや屋外シャワーキット	https://www.softbank.jp/biz/solutions/public/solution/welfare-healthcare/	
	医療 交通	「医療モビリティ」		
	交通 医療 福祉	「医療MaaS」 ・ソフトバンクとトヨタ自動車の共同出資会社「MONET」にて、網走市での医療MaaSの実証運行に協力。 ・看護師が乗車し医療機器などを搭載したマルチタスク車両による移動型診療サービス。	https://www.monet-technologies.com/news/press/20231109_01	

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

ソフトバンク株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
ソフトバンク(株) 北海道支店 〒060-0042 札幌市中央区大 通西4丁目6-1札 幌大通西4ビル 011-272-0211	交通	「MaaS」	https://www.softbank.jp/biz/solutions/public/solution/traffic/ https://www.softbank.jp/sbnews/entry/20230313_02 https://www.softbank.jp/biz/blog/business/articles/202305/self-driving-bus-BOLDLY/	2023年 11月
		「自動運転」		
		「自動運転バスの実証運行(上士幌町)」 ・グループ内スタートアップのBOLDLY社にて、上士幌町で、雪や氷点下の環境でも安全に運行できることを検証し、自動運転レベル2での定常運行をスタート。		
	防災	「データ活用支援」 人流データの解析・計測など	https://www.softbank.jp/biz/solutions/public/solution/disaster-prevention/	
		「ドローン活用支援」		
		「消防団活性化支援」 消防団の報告業務をデジタル化		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

ソフトバンク株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
ソフトバンク(株) 北海道支店 〒060-0042 札幌市中央区大 通西4丁目6-1札 幌大通西4ビル 011-272-0211	防災 インフラ	「水循環型手洗い機「WOSH」、自律分散型水循環システム「WOTA BOX」 ・水道いらずのAI 水循環ソリューションは、災害時の水の課題解決を実現し、衛生環境の向上を通して、住民により安心・安全な避難生活を提供。 ・日常手洗い場やイベント等での使用も可能。	https://www.softbank.jp/biz/services/infrastructure/wosh/ https://www.softbank.jp/biz/services/infrastructure/wotabox/	2023年 11月
		インフラ	「Starlink」 低軌道衛星ブロードバンドインターネットサービス	
	「インターネット回線」			
	「WiFi」 公衆無線LANサービス			
	「セキュリティ」			
	農林水産	「農業センサー」	https://www.softbank.jp/biz/solutions/public/solution/smart-agriculture/	
		「遠隔水位監視」		
		「無線遠隔芝刈機」		

20

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

ソフトバンク株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
ソフトバンク(株) 北海道支店 〒060-0042 札幌市中央区大通西4丁目6-1札幌大通西4ビル 011-272-0211	観光	「ビックデータ解析による効果的なプロモーション（岐阜県恵那市）」 ・デジタルマーケティングを活用した観光施策で誘客効果と観光客層の可視化に成功。	https://www.softbank.jp/biz/customer-success-stories/202311/ena/	2023年 11月
		「データ活用支援」 ・観光客の興味関心やどこから来訪しているか、観光施策の効果測定。	https://www.softbank.jp/biz/solutions/public/solution/sightseeing/	
		「シティプロモーション支援」		
	その他	「ふるさと納税の寄附件数・単価アップ」（和歌山県湯浅町、山形県鶴岡市） ・Yahoo・LINEへの広告出稿による寄付実績や認知度の向上。	https://www.softbank.jp/biz/customer-success-stories/202306/yuasa/ https://www.softbank.jp/biz/customer-success-stories/202304/tsuruoka/	
		「コミュニケーション改革」（香川県三豊市） ・クラウドPBXとスマートフォンで、固定電話をやめてスマートフォンで受発信できる環境を構築。	https://www.softbank.jp/biz/customer-success-stories/202301/mitoyo/	

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

ソフトバンク株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
ソフトバンク(株) 北海道支店 〒060-0042 札幌市中央区大 通西4丁目6-1札 幌大通西4ビル 011-272-0211	その他	「RPAとAI-OCRを活用した申請書類処理の自動化 (東京都足立区)」 ・年間およそ1,400時間の作業時間削減を算出。	https://www.softbank.jp/biz/customer-success-stories/201905/city-adachi-tokyo/	2023年 11月

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

大日本印刷株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
大日本印刷(株) 東日本CXセンター 〒065-0007 札幌市東区北7条東11丁目 011-750-2205	行政サービス 住民サービス 教育 文化 交通 観光	「スマートシティの実現に向けたDNPの地域創生・まちづくり」 ・地域創生、まちづくりに関して、「行政DX」「マイナンバーカード」「MaaS・観光DX」「教育・文化」等、多岐にわたるソリューションあり。 ・三重県広域連携モデル「美村」において、「デジタル地域通貨」「地域共通ポータルサイト」「観光ポータルサイト」「データ連携基盤」を展開。	スマートシティの実現に向けたDNPの地域創生・まちづくり DNP 大日本印刷 デジタル田園都市国家構想・三重広域連携モデルを促進する「美村」ブランドがスタート ニュース DNP 大日本印刷	2023年 9月
	行政サービス	「AI審査サービス」 ・転入・転出届等に伴う自治体の各種手続きをAI・デジタルワークフローを活用し審査・確認行為を担い業務の省力化を実現。 ・旭川市と子会社のDNPコアライズが行政事務の効率化に関する連携協定を締結。	https://www.dnp.co.jp/biz/solution/products/detail/10159174_1567.html 北海道旭川市とDNPコアライズ 行政事務の効率化に関する協定を締結 ニュース DNP 大日本印刷	

※大日本印刷(株)のサイトの利用にあたっては以下にご留意願います。

[サイトのご利用にあたって | DNP 大日本印刷](#)

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

大日本印刷株式会社				
問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
大日本印刷(株) 東日本CXセンター 〒065-0007 札幌市東区北7条東11丁目 011-750-2205	行政サービス 住民サービス	「バーチャル空間による役場窓口」 ・外出できない人等がバーチャル空間内の役場訪問、申請手続きや相談ができる。	XR 製品・サービス一覧 DNP 大日本印刷	2023年 9月
	教育	「学びのプラットフォーム「リアテンドント」」 ・紙のテストをスキャナーで取り込み。採点集計をデジタル化し、教員の負担を軽減し、働き方改革を実現。	https://www.dnp.co.jp/biz/solution/products/detail/10158356_1567.html	
	医療 福祉	「FitStats」 ・ヘルスケア関連機微情報を扱う領域で初の情報銀行認定あるアプリ。利用者のライフログデータ(属性・趣味・食事・睡眠・運動等)を情報銀行に蓄積され、企業がデータを購入、活用できる。	https://www.dnp.co.jp/biz/solution/products/detail/20169436_1567.html	
	防災 インフラ	「鍵のデジタル化」 ・スマートフォンによる鍵の予約、開錠・施錠が可能。(物理的な鍵が不要)	DNPのデジタルキープラットフォーム ソリューション／製品・サービス DNP 大日本印刷	

※大日本印刷(株)のサイトの利用にあたっては以下にご留意願います。

[サイトのご利用にあたって | DNP 大日本印刷](#)

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

TOPPAN株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
TOPPAN(株) 北海道事業部 〒063-8555 札幌市西区二十四軒4条1丁目 011-614-6111	行政サービス	「Hybrid-BPO」 ・凸版印刷のアナログ技術ノウハウとデジタル技術を組み合わせた事務代行支援サービス「Hybrid-BPO」を地方自治体向けに提供。コールセンターの問い合わせ内容をデジタルによる手続き案内に反映。手続き案内のデータ分析をコールセンターへの教育に活用。 ・札幌市の事務センターで採用。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf	2023年 9月
		「Speed Entry Government」 ・おくやみ関連の最大19 手続きと、関連する申請手続きをタブレット入力することで、共通情報は 1 回の入力のみになり、住民の入力負荷を軽減し、窓口業務の効率化を実現。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

TOPPAN株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
TOPPAN(株) 北海道事業部 〒063-8555 札幌市西区二十四軒4条1丁目 011-614-6111	行政サービス	「Speed Letter Plus」 ・個人向けの情報発信通知や秘匿性の高い通知物、事業者向けの通知物等を送る電子送付サービス。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf	2023年 9月
		「外国人・多言語対応用音声翻訳サービス「VoiceBiz」」 ・音声12言語、テキスト30言語に対応し、豊富な自治体用語、文章を登録 ・在留外国人や訪日外国人との、多言語コミュニケーションをIT技術で支援。		
	住民サービス	「自治体オリジナルアプリ構築サービス「クラシラセル」」 ・自治体ポータルアプリとして、自治体と住民のコミュニケーション課題を解決するASP型サービス。住民参加型のまちづくりをサポートし、住民との新しいコミュニケーションを実現。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

TOPPAN株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
TOPPAN(株) 北海道事業部 〒063-8555 札幌市西区二十四軒4条1丁目 011-614-6111	住民サービス	「まちの情報集約・発信サービス「PosRe（ポスレ）」 ・SNSなどの各種チャネルから住民の声や災害情報などを収集し、自治体職員が管理、そして住民への情報発信をワンストップで提供するサービス。 ・LINEとの連携、LINEによる情報発信が可能。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf	2023年 9月
	住民サービス 産業振興	「地域Pay」 ・自治体などが独自の Pay サービスを運用するための決済プラットフォーム。 ・自治体や地域で利用できる各種商品券やお買い物ポイント等をまとめてデジタル化し、地域のキャッシュレス化を実現。		
	住民サービス 福祉	「データヘルス計画策定支援サービス」 ・第3 期データヘルス計画および特定健診・特定保健指導計画に関する策定支援		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

TOPPAN株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
TOPPAN(株) 北海道事業部 〒063-8555 札幌市西区二十四軒4条1丁目 011-614-6111	医療	「感染症情報管理アプリケーション「PASS-CODE」」 ・ワクチン接種履歴登録もや抗原検査結果の登録をデジタル管理、市民・社員の感染症情報を管理するアプリケーション。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf	2023年 9月
	医療 福祉	「～しながらのコンテンツで始めやすく続けやすいヘルスケアアプリ「今日プラ」」 ・健康寿命延伸、フレイル予防の観点から健康課題が健在化するミドル層(40～60代)でも気軽に取り組める運動に特化した、法人・自治体向けヘルスケアサービス。		
	教育 スポーツ	「ループトレーニングシステムFor 部活動」 ・複数のアスリートの動きを平均化した「お手本動作標準動作」と自らの動きを比較することで、改善点を抽出、可視化。 ・部活動の指導員向けの補助ツール。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

TOPPAN株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
TOPPAN(株) 北海道事業部 〒063-8555 札幌市西区二十四軒4条1丁目 011-614-6111	教育	「E-Tra ノート」 ・多言語(日本語含む)と定型文で作る日本初のWEB 連絡帳システム。 ・外国人保護者への連絡事項を日本語の定型文から選択し、日本語の連絡事項をシステム内で多言語化して配信。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf	2023年 9月
		「navima」 ・多様な学習体験を統合した、小中学校向けの新たなICT 学習サービス。 ・個別最適化を実現するデジタルドリル、協働学習を促す探究コンテンツ、それを支える授業管理ツールの3つを連動させることで、子供が自ら主体的に学びに向かう姿勢を応援。		
	防災	「リアルハザードビューア」 ・市町村全域の津波、河川氾濫等の浸水をGoogleMAP、GoogleStreetView にわかりやすく可視化。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

TOPPAN株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
TOPPAN(株) 北海道事業部 〒063-8555 札幌市西区二十四軒4条1丁目 011-614-6111	教育 防災	「災害教育VR」 ・予防・減災・防災教育をVRで効果的に行う。 ・VRにより災害を自分ごととして体験。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf	2023年 9月
	防災	「スイミール」 ・水位センサ、冠水検知センサから得られる情報を遠隔で監視する、ハードウェアからアプリケーションまでの一体型サービス。		
	交通	「まちから待ちをなくす混雑状況可視化サービス「nomachi」」 ・空席/混雑情報をセンシングし、リアルタイムに表示できるクラウド型サービス。		
	交通 観光 産業振興	「フォトギャラリーサイネージ「CONBO」」 ・4Kタッチディスプレイにひろがる多彩なサムネイルから、気になった情報をタッチ可能。 ・ユーザーの興味を喚起し、具体的な行動(施設周遊、企業理解度アップ、商品購入等.)を引き起こすきっかけを提供。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

TOPPAN株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
TOPPAN(株) 北海道事業部 〒063-8555 札幌市西区二十四軒4条1丁目 011-614-6111	農林水産 産業振興	「農産物の地産地消を支援する需給マッチングプラットフォーム「ジモノミッケ！」」 ・農産物の生産者と、宿泊施設や介護施設、飲食店など地域の顧客(実需者)を専用のアプリ上でつなぎ、生産情報と需要情報をマッチングするプラットフォーム。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf	2023年 9月
	農林水産	「リモワーナ」 ・遠隔地にいながら罠の状況を検知できるようにすることで、獣害対策ができるサービス。		
	産業振興	「安全道場VR」 ・安全教育を記憶に残る体感教育に。 ・実際に現場で起こりうる7つの労働災害をVRで体験可能なオールインワンパッケージ。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

TOPPAN株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
TOPPAN(株) 北海道事業部 〒063-8555 札幌市西区二十四軒4条1丁目 011-614-6111	産業振興	「LC MAGIC(液晶調光フィルム)」 ・電気の ON OFF で、透明／不透明を切り替えることができる薄型液晶調光フィルム。 ・ブラインドやカーテンにかわる用途、サイネージのスクリーンとしても広く活用。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf	2023年 9月
		「t-billing(ティービリング)」 ・BtoB商取引における請求代行のクラウドサービス。 ・与信審査・請求書発行・入金確認や督促等の代金回収といった業務を、まとめて代行。		
		「非接触CleanTouchDisplay(デジタルサイネージ用タッチディスプレイ)」 ・画面に触れずにインタラクティブな操作が可能。 ・お客様の衛生面の安全・安心を確保するとともに、毎日の清掃等、運用負荷、手間等の削減にも貢献。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

TOPPAN株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
TOPPAN(株) 北海道事業部 〒063-8555 札幌市西区二十四軒4条1丁目 011-614-6111	観光	「遠隔多人数翻訳サービス「RemoteVoice」」 ・「言語の違う相手との遠隔でのコミュニケーション」「複数人に対するコミュニケーション」など、外国人受け入れの幅広い課題に対応可能な、音声翻訳サービス。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf	2023年 9月
	文化 観光	「VR/GPS多機能観光ガイドアプリ「ストリートミュージアム」」 ・VR技術により高精細で正確な文化財の復元を行い、来訪者・観光客にそこでしか得られない感動体験を提供できるアプリ。		
	観光	「観光案内系デジタルサイネージ(BotFriends Vision/Attend Vision/Remote Vision)」 ・観光エリアにおける観光客、インバウンド向け多言語、案内無人化に向けた様々な設置環境、運用要件に応じたタッチ型インタラクティブデジタルサイネージをラインアップ化。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

TOPPAN株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
TOPPAN(株) 北海道事業部 〒063-8555 札幌市西区二十四軒4条1丁目 011-614-6111	その他	「移住希望者と地域のマッチングWEB サービス「ピタマチ」」 ・移住希望者の理想の暮らしに合わせて地域の魅力をPRし、自治体・移住希望者双方に効率的なマッチング機会を提供する WEB サービス。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf	2023年 9月
	観光	「NARiKiRÜ(ナリキル)」 ・3Dアバターになりきり、有人による遠隔コミュニケーションを可能にするサービス。 ・地方自治体の観光誘致や定住をPRする手段として活用可能。		
	文化 観光	「くずし字AI OCR「ふみのは」」 ・AI(人工知能)とOCR(光学的な文字認識)を組み合わせたシステムで、くずし字や旧字旧かなで書かれた難読な歴史的資料の解読と利活用促進を支援。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

TOPPAN株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
TOPPAN(株) 北海道事業部 〒063-8555 札幌市西区二十四軒4条1丁目 011-614-6111	観光	「IoTスマートリサイクルボックス「SmaGO」」 ・街と企業と人々が一体となって参加できる次世代型の環境活動を提案。 ・ソーラーで発充電、ゴミを自動で圧縮、通信機能でゴミの蓄積状況を管理・分析。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf	2023年 9月
	観光 産業振興	「地域関係人口ポータルサイト構築」 ・地域の情報発信だけに限らず、特産品の販売、ふるさと納税の受付、ワーケーションの予約など決済を伴うようなサービス機能（EC機能も実装し、それら機能を一つにまとめた地域のポータルサイトを構築。地域のファンと直接かつ継続的にコミュニケーションができることで関係人口の拡大にも寄与。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

TOPPAN株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
TOPPAN(株) 北海道事業部 〒063-8555 札幌市西区二十四軒4条1丁目 011-614-6111	産業振興	「メタパ」 ・スマホ・タブレットアプリで今すぐ誰でも気軽に体験できるメタバースプラットフォーム。 ・出店者が比較的簡易にメタバース店舗を出店でき、接客からECサイトへの誘導、イベントによる新規顧客の獲得、コミュニティ、ファンマーケティングの実践などに活用可能。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf	2023年 9月
	観光 産業振興	「MiraVerse Core（ミラバースコア）」 ・Webサイト上で、商品や空間を 3DCG で忠実に再現し、自由な視点・自由な組み合わせのバーチャル体験を提供するクラウドサービス。		
	観光 産業振興	「遠隔コミュニケーションサービス「RemoPick」」 ・遠隔地をスマートグラスやタブレットなどで繋ぎ、目線の映像をリアルタイムで共有・体験できる次世代コミュニケーションサービ。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

TOPPAN株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
TOPPAN(株) 北海道事業部 〒063-8555 札幌市西区二十四軒4条1丁目 011-614-6111	その他	「遮熱塗料」 ・屋根の表面温度を15～30℃、室内温度を3～7℃ 下げること、製品の品質や建物内での労働環境を守る。 ・熱や紫外線から躯体を保護する事で建物の耐久性を強化し、建物の老朽化を防ぐ他、遮熱効果・温度調節機能で冷房、温度などへの空調負荷軽減をして省エネ対策にも貢献。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf	2023年 9月
	その他	「エシカルSOLAR サイン」 ・ソーラーパネルを内部に搭載した、環境配慮型のLED サイン。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

日本電気株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
日本電気(株) 北海道支社 〒060ー0042 札幌市中央区大通西4丁目1番地 新大通ビル 011-231-0161	教育 スポーツ	「部活動の指導ナレッジ提供」 ・A-BANK北海道と連携し、ソフトテニス、サッカー、バトミントン等の指導ナレッジをコンテンツ化し教員や外部指導員、生徒に提供。 ・浦幌町で経産省「未来のブカツ事業」実施。	浦幌町から発展する子どものスポーツ環境を核とした地域の持続可能な価値循環モデル(アスリートの知見を活用した地域ステークホルダーの学び合い) 未来の教室 ～learning innovation～ (learning-innovation.go.jp)	2023年 9月
	医療 福祉	「データに基づくフレイル・介護予防」 ・カメラ1台の前で高齢者の歩行姿勢をスキャンするなど、高齢者ひとり一人の健康課題と地域の健康課題を適切に見える化。	京都市にみる「フレイル予防」の未来とは？ ――想い×デジタルが高齢者を笑顔にする (nec.com)	
	医療 福祉	「自治体向けの健康ポイントアプリ「WoLN」」	NEC、葛飾区にAIを活用した健康ポイントサービスアプリ「WoLN」を提供 (2023年6月1日): プレスリリース NEC	
	交通	「自動運転の社会実装」 ・磁気マーカを使用した自動運転技術。	NEC、NEXCO中日本と共同で除雪車の自動運転化に向けた技術開発を開始 (2023年7月26日): プレスリリース NEC	

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

日本電気株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
日本電気(株) 北海道支社 〒060ー0042 札幌市中央区大 通西4丁目1番地 新大通ビル 011-231-0161	防災 インフラ	「逃げ遅れゼロを実現する安心・安全なまちづくり」 ・避難行動要支援者の個別避難計画の作成や共助避難を支援できる仕組みの提供（共助対策）。 ・スマホ、スマート街路灯でいつでも正確かつ迅速に防災情報、発災時の災害難情報の入手や避難判断に活用できる仕組みの提供（自助対策）。	NEC避難行動支援サービス(2024年2月提供開始予定※): NECのスマートシティ NEC スマート街路灯: ソリューション・サービス NEC	2023年 9月
	産業振興	「データ取引市場」 ・民間データの有償販売を行い、地場企業がデータを利用した地域サービスを構築する環境を実現。	さっぽろ圏データ取引市場／札幌市 (city.sapporo.jp)	

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

日本電気株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
日本電気(株) 北海道支社 〒060ー0042 札幌市中央区大 通西4丁目1番地 新大通ビル 011-231-0161	観光	「LINEを利用した観光振興」 ・市内店舗や観光地が提供するお得なサー ビス情報やイベント情報などを提供するが、 アクセス履歴や訪問状況を取得し、利用者 個人にあったレコメンドを行うことで、街の 活性化に寄与でき、自治体はデータに基づ いた観光計画が立案可能なことが特徴。	熊谷まちあるきアプリ「くまぶら」に見る ス マートシティの新しいカタチとは ～まちなか 回遊、混雑回避から住民のウェルビーイン グ向上まで～ (nec.com)	2023年 9月

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

株式会社日立製作所

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
(株)日立製作所 北海道支社 〒060-0002 札幌市中央区北2条西4丁目1番地 札幌三井JPビルディング9階 011-261-3131	行政サービス 住民サービス 医療福祉	「自治体DX・公共ITソリューション」 ・自治体DXとしては「住民手続きのデジタル化」「職員環境のデジタル化」「地域間連携などのデジタル化」「自治体DXの推進基盤整備」の4つのテーマと、「ADWORLDの標準化・行政手続のオンライン化対応」「デジタル技術などを活用した自治体事務効率化への対応」「BPOによるDX推進人材の補完・デジタル人材の育成支援」「官民連携・他社協業によるスマートシティ推進」「自治体DXの推進基盤整備」の6つの重点取り組み事業を設定し、グループ全体で進めている。	自治体DX: 公共ITソリューション: 日立 (hitachi.co.jp)	2023年 9月

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

富士電機株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
富士電機(株) 北海道支社 〒060-0031 札幌市中央区 北1条東2丁目 5-2 011-261-7231	防災 インフラ	「BCP関連機器の提供」 ・非常用電源、蓄電池、防災用自動販売機などを販売。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】富士電機様からの受領資料(災害救援ベンダーマシン).pdf	2023年 9月
	インフラ	「電力系統向け蓄電池システム」 ・電力系統の「調整力」として社会に貢献する、電力系統向け蓄電池システムを提供。 ・更なる再生可能エネルギー発電の普及に貢献。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】富士電機様からの受領資料(電力系統向け蓄電池システム).pdf	
	インフラ	「地域エネルギーマネジメントシステム」 ・街全体のエネルギーを効率的に管理するシステムにより、低炭素で環境にやさしいまちづくりに寄与。	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】富士電機様からの受領資料(地域エネルギーマネジメントシステム).pdf	
	農林水産	「農産品の箱詰めロボット」 ・JA川西の依頼により、輸出用長いもの箱詰めロボットを開発。	お客様のために、チーム一丸で挑む。業界初の「長いも選果ライン自動化」プロジェクトに迫る。- ソリューション・事例 - 富士電機 (fujielectric.co.jp)	

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

株式会社北海道日立システムズ

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
(株)北海道日立システムズ 〒060-0042 札幌市中央区 大通西3丁目 11北洋ビル 公共・社会営業本部 011-281-7371	行政サービス	「自治体情報システムの標準化への対応」 ・長年自治体業務に携わってきた知見と技術を活かして、標準化への移行を支援。	https://www.hokkaido-hitachi-systems.co.jp/industry_public/ 標準化対応については個別にお問い合わせください	2023年 9月
	住民サービス	「除排雪のIT化」 ・アナログな方法で作成している実績報告書をGPS等デジタルを活用し省略化、効率化を実現。	現在取り組み中のため個別にお問い合わせください	
	医療	「健康支援サービス(MIRAMED)」 ・AIを活用して将来の生活習慣関連疾患のリスクを「見える化」することで、からだの状態を自分ゴト化して行動変容を促す。	https://www.hitachi-systems.com/solution/s0310/miramed/index.html	
	交通	「公共交通における各種データ分析」 ・バスの乗車データを人流分析ソフトを利用して可視化し路線の再編・最適化に活用する。	現在取り組み中のため個別にお問い合わせください	

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

株式会社北海道日立システムズ

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
(株)北海道日立システムズ 〒060-0042 札幌市中央区 大通西3丁目 11北洋ビル 公共・社会営業本部 011-281-7371	観光 産業振興	「自動翻訳ツール」 ・多国籍言語翻訳ツールを利用することで 窓口の人員削減とサービス品質の向上を図る。	現在取り組み中のため個別 にお問い合わせください	2023年 9月
	その他	「自治体の課題に寄り添った対応を実施」 ・出来合いのソリューションを提示するのではなく、まず課題を聞くところに重点。		

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

三井物産株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
三井物産(株) 北海道支社 業務室 〒060-0002 札幌市中央区北 2条西4丁目1番 地札幌三井JPビ ルディング19階 011-231-3111	住民サービス 産業振興	「市民共創まちづくりサービス」 ・利用者はWEBブラウザアプリ上で会員登録 することで、街で“goodな体験”や、街をより 良くするためのアイデアを発信・応援がで きるようになり、まちづくりに参加。 ・東京都渋谷区で実施	博報堂、三井物産と共同で進める、 渋谷エリアの市民共創まちづくりサ ービス「shibuya good pass」の本格 的なテスト運用開始 株式会社博 報堂のプレスリリース (prtimes.jp)	2023年 9月
	医療 福祉	「NOBORI」・「クラウドPACS NOBORI」 ・患者の医療データをクラウドで保管。別な 病院等でのデータ活用が可能になる。医療 機関は患者の通院に係る滞在時間を減少 させることが可能。マイナポータルとも連携 可能。	健康診断、PHR(パーソナルヘルス レコード)機能のご案内 NOBORI お知らせ PSP株式会社 医療情 報サービスに、新たなシナジーを。 クラウドPACS NOBORI PSP株式会 社製品サイト 医療情報サービスに、 新たなシナジーを。	
	医療 子育て	「キッズドクター」 ・夜間休日等の小児向け医療相談をチャット 上で実施。救急病院等への送迎が必要な 場合の送迎もタクシー会社と連携して実施。 ・道内では札幌市、厚沢部町で実施中	キッズドクター 小児の健康相談・ オンライン診療・往診アプリ (kids- doctor.jp)	

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

三井物産株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
三井物産(株) 北海道支社 業務室 〒060-0002 札幌市中央区北 2条西4丁目1番 地札幌三井JPビ ルディング19階 011-231-3111	福祉 交通	「近距離モビリティWHILL」 ・次世代型電動車椅子。	次世代型電動車椅子 近距離モビリティ-WHILL公式	2023年 9月
	福祉 交通 観光 (脱炭素)	「グリーンスローモビリティ」 ・高齢者等の交通弱者の移動手段や観光客向けに、電動のランドカーでゆっくり移動。 脱炭素にも貢献。	ヤマハ発動機グループが総力で提供する「グリーンスローモビリティ」のwebサイトを公開 - トピックス ヤマハ発動機株式会社 (yamaha-motor.co.jp)	
	防災 インフラ 観光	「ジオトラ」 ・携帯電話データを利用した人流測定。 防災・まちづくり・観光に活用可能。	株式会社GEOTRA (1ジオトラ)	
	農林水産 観光	「テイストメイド」 ・「食」や「観光」等に関する動画作成及びSNSでの効果的な拡散サービス。 ・2023年度、北海道でのアドベンチャートラベルワールドサミットで採用。	会社概要 - Tastemade Japan株式会社 https://www.instagram.com/reel/Cvt1kEFhs8o/?igshid=MzRIODBiNWFIZA==	

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

三井物産株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
三井物産(株) 北海道支社 業務室 〒060-0002 札幌市中央区北 2条西4丁目1番 地札幌三井JPビ ルディング19階 011-231-3111	産業振興 (脱炭素)	「脱炭素を価値化」 ・三井物産/博報堂の合併企業。「脱炭素を 生活者視点で価値化し、企業と生活者を 繋ぐ」を企業パーパスとし、CO2削減率を表 すデカボスコアを起点とした脱炭素マーケ ティング。導入企業は120社まで伸長。	https://co.earth-hacks.jp/?_gl=1*1msdvn2*_gcl_au*NTUxMDM0OTA1LjE2OTM1NjU5ODM	2023年 9月

2. 地域DX・地域課題解決にシーズ・ソリューションを有する会員企業リスト

三菱商事株式会社

問い合わせ先	課題分類	シーズ名・概要	関連リンク・資料	情報時点
三菱商事(株) 北海道支社 〒060-0001 札幌市中央区 北1条西2丁目1 番地時計台ビル 9階 011-212-3500	交通	「AIを活用したオンデマンドバスのるーと(ネクストモビリティ社)」 ・全国13エリアで支援、14エリアで準備中。道内では名寄市で準備中。	ネクスト・モビリティはAI活用型オンデマンドバス自主運行事業、事業者様/地域向けソリューション提供事業を行っています。(next-mobility.co.jp)	2023年 9月
		「自動運転の社会実装に向けた機器・システム・インフラ設備等の調達支援や運行コンサル等のワンストップサービス(A-Drive社)」 ・平塚市、深谷市と連携協定、横浜市で実証実験	A-Drive – ワンストップで移動の自由を	
	交通 (脱炭素)	「EV導入支援及びEV運用システム提供等」 ・加賀市他と連携協定	株式会社REXEV	

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

行政サービス

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
5頁	(株)HDC	「総合行政情報システムSTARS」	総合行政情報システム STARS Web Edition(スターズウェブ エディション) 株式会社HDC (lilac.co.jp)
6頁	NTTコミュニケーションズ(株)	「地域情報発信/EBPM/オープンデータ」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】NTTコミュニケーションズ様からの受領資料.pdf
		「マイナンバーカードの活用」	
		「RPAを活用した業務効率化」	
8頁		「AIチャットポットによる問い合わせ対応自動化」	
		「BPRによる業務効率化」	
9頁		「リモートワーク環境の構築」	
		「ナビダイヤルを活用したCS向上/業務効率化」	
17頁	ソフトバンク(株)	「OpenAI 対話型AI活用支援」	https://www.softbank.jp/biz/solutions/public/solution/smart-administration/
		「ペーパーレス推進」	
		「オンライン申請支援」	

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

行政サービス

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
23頁	大日本印刷(株)	「スマートシティの実現に向けたDNPの地域創生・まちづくり」	スマートシティの実現に向けたDNPの地域創生・まちづくり DNP 大日本印刷 デジタル田園都市国家構想・三重広域連携モデルを促進する「美村」ブランドがスタート ニュース DNP 大日本印刷
		「AI審査サービス」	https://www.dnp.co.jp/biz/solution/products/detail/10159174_1567.html 北海道旭川市とDNPコアライズ 行政事務の効率化に関する協定を締結 ニュース DNP 大日本印刷
24頁		「バーチャル空間による役場窓口」	XR 製品・サービス一覧 DNP 大日本印刷
25頁	TOPPAN(株)	「Hybrid-BPO」	
		「Speed Entry Government」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf
26頁		「Speed Letter Plus」	

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

行政サービス

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
26頁	TOPPAN(株)	「外国人・多言語対応用音声翻訳サービス「VoiceBiz」」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf
41頁	(株)日立製作所	「自治体DX・公共ITソリューション」	自治体DX：公共ITソリューション：日立 (hitachi.co.jp)
43頁	(株)北海道日立システムズ	「自治体情報システムの標準化への対応」	https://www.hokkaido-hitachi-systems.co.jp/industry_public/ 標準化対応については個別にお問い合わせください

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

住民サービス

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
5頁	(株)HDC	「総合行政情報システムSTARS」	総合行政情報システム STARS Web Edition(スターズウェブ エディション) 株式会社HDC (lilac.co.jp)
6頁	NTTコミュニケーションズ(株)	「地域情報発信/EBPM/オープンデータ」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】NTTコミュニケーションズ様からの受領資料.pdf
8頁		「マイナンバーカードの活用」	
9頁		「AIチャットボットによる問い合わせ対応自動化」	
17頁	ソフトバンク(株)	「ナビダイヤルを活用したCS向上/業務効率化」	https://www.softbank.jp/corp/news/info/2023/20230623_01/
18頁		「24時間365日、市民からチャットでの健康相談を実現」(静岡県藤枝市)	https://www.softbank.jp/biz/customer-success-stories/202111/city-fujieda/ https://healthcare-tech.co.jp/

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

住民サービス

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
23頁	大日本印刷(株)	「スマートシティの実現に向けたDNPの地域創生・まちづくり」	スマートシティの実現に向けたDNPの地域創生・まちづくり DNP 大日本印刷
			デジタル田園都市国家構想・三重広域連携モデルを促進する「美村」ブランドがスタート ニュース DNP 大日本印刷
24頁		「バーチャル空間による役場窓口」	XR 製品・サービス一覧 DNP 大日本印刷
26頁	TOPPAN(株)	「自治体オリジナルアプリ構築サービス「クラシラセル」」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf
27頁		「まちの情報集約・発信サービス「PosRe（ポスレ）」」	
		「地域Pay」	
		「データヘルス計画策定支援サービス」	
41頁	(株)日立製作所	「自治体DX・公共ITソリューション」	自治体DX：公共ITソリューション：日立 (hitachi.co.jp)
43頁	(株)北海道日立システムズ	「除排雪のIT化」	現在取り組み中のため個別にお問い合わせください

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

住民サービス

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
45頁	三井物産(株)	「市民共創まちづくりサービス」	博報堂、三井物産と共同で進める、渋谷エリアの市民共創まちづくりサービス「shibuya good pass」の本格的なテスト運用開始 株式会社博報堂のプレスリリース (prtimes.jp)

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

教育

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
11頁	NTTコミュニケーションズ(株)	「まなびポケット」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】NTTコミュニケーションズ様からの受領資料.pdf
		「不登校生徒・児童の支援 バーチャル教室」	
12頁	KDDI(株)	学校・教育業における KDDIのソリューション情報(導入事例)	https://biz.kddi.com/solution/school-education/
17頁	ソフトバンク(株)	「ICTツールの活用支援」	https://www.softbank.jp/biz/solutions/public/solution/education/
		「働き方改革支援」	
		「EdTech支援」	
		「教育ICTの取組み支援」	
		「AI・DX人材育成サービス」 eラーニングシステム	https://www.softbank.jp/biz/services/learning/

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

教育

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
23頁	大日本印刷(株)	「スマートシティの実現に向けたDNPの地域創生・まちづくり」	スマートシティの実現に向けたDNPの地域創生・まちづくり DNP 大日本印刷 デジタル田園都市国家構想・三重広域連携モデルを促進する「美村」ブランドがスタート ニュース DNP 大日本印刷
24頁		「学びのプラットフォーム「リアテンドント」」	https://www.dnp.co.jp/biz/solution/products/detail/10158356_1567.html
28頁	TOPPAN(株)	「ループトレーニングシステムFor 部活動」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf
29頁		「E-Tra ノート」	
		「navima」	
30頁		「災害教育VR」	
38頁	日本電気(株)	「部活動の指導ナレッジ提供」	浦幌町から発展する子どものスポーツ環境を核とした地域の持続可能な価値循環モデル(アスリートの知見を活用した地域ステークホルダーの学び合い) 未来の教室 ～learning innovation～ (learning-innovation.go.jp)

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

文化

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
7頁	NTTコミュニケーションズ(株)	「XRを活用した集客・周遊促進」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】NTTコミュニケーションズ様からの受領資料.pdf
		「XRとデータを活用した誘客とコミュニティ創出」	
		「XRを活用した文化財のデジタルアーカイブ」	
23頁	大日本印刷(株)	「スマートシティの実現に向けたDNPの地域創生・まちづくり」	スマートシティの実現に向けたDNPの地域創生・まちづくり DNP 大日本印刷 デジタル田園都市国家構想・三重広域連携モデルを促進する「美村」ブランドがスタート ニュース DNP 大日本印刷
33頁	TOPPAN(株)	「VR/GPS多機能観光ガイドアプリ「ストリートミュージアム」」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf
34頁		「くずし字AI OCR「ふみのほ」」	

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

スポーツ

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
28頁	TOPPAN(株)	「ループトレーニングシステムFor 部活動」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf
38頁	日本電気(株)	「部活動の指導ナレッジ提供」	<u>浦幌町から発展する子どものスポーツ環境を核とした地域の持続可能な価値循環モデル(アスリートの知見を活用した地域ステークホルダーの学び合い) 未来の教室 ～learning innovation～ (learning-innovation.go.jp)</u>

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

医療

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
5頁	(株)HDC	「総合行政情報システムSTARS」	総合行政情報システム STARS Web Edition(スターズウェブ エディション) 株式会社HDC (lilac.co.jp)
		「富士通HOPEシリーズ」	医療機関向けパッケージシステム 株式会社HDC (lilac.co.jp)
6頁	NTTコミュニケーションズ(株)	「地域情報発信/EBPM/オープンデータ」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】NTTコミュニケーションズ様からの受領資料.pdf
9頁		「へき地診療所等によるオンライン診療」	
12頁	KDDI(株)	医療・福祉における KDDIのソリューション情報(導入事例)	https://biz.kddi.com/solution/medical-welfare/
18頁	ソフトバンク(株)	「24時間365日、市民からチャットでの健康相談を実現」(静岡県藤枝市)	https://www.softbank.jp/biz/customer-success-stories/202111/city-fujieda/
			https://healthcare-tech.co.jp/
		「健康相談支援」 チャットでの健康相談アプリ	https://www.softbank.jp/biz/solutions/public/solution/welfare-healthcare/
		「医療モビリティ」	
		「医療MaaS」	https://www.monet-technologies.com/news/press/20231109_01

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

医療

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
24頁	大日本印刷(株)	「FitStats」	https://www.dnp.co.jp/biz/solution/products/detail/20169436_1567.html
28頁	TOPPAN(株)	「感染症情報管理アプリケーション「PASS-CODE」」 「～しながらのコンテンツで始めやすく続けやすいヘルスケアアプリ「今日プラ」」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf
38頁	日本電気(株)	「データに基づくフレイル・介護予防」 「自治体向けの健康ポイントアプリ「WoLN」」	京都市にみる「フレイル予防」の未来とは？ ―ー思い×デジタルが高齢者を笑顔にする (nec.com) NEC、葛飾区にAIを活用した健康ポイントサービスアプリ「WoLN」を提供 (2023年6月1日): プレスリリース NEC
41頁	(株)日立製作所	「自治体DX・公共ITソリューション」	自治体DX: 公共ITソリューション: 日立 (hitachi.co.jp)
43頁	(株)北海道日立システムズ	「健康支援サービス (MIRAMED)」	https://www.hitachi-systems.com/solution/s0310/miramed/index.html

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

医療

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
45頁	三井物産(株)	「NOBORI」・「クラウドPACS NOBORI」	健康診断、PHR(パーソナルヘルスレコード)機能のご案内 NOBORI お知らせ PSP株式会社 医療情報サービスに、新たなシナジーを。 クラウドPACS NOBORI PSP株式会社製品サイト 医療情報サービスに、新たなシナジーを。
		「キッズドクター」	キッズドクター 小児の健康相談・オンライン診療・往診アプリ (kids-doctor.jp)

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

福祉

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
5頁	(株)HDC	「総合行政情報システムSTARS」	総合行政情報システム STARS Web Edition(スターズウェブ エディション) 株式会社HDC (lilac.co.jp)
6頁	NTTコミュニケーションズ(株)	「地域情報発信/EBPM/オープンデータ」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】NTTコミュニケーションズ様からの受領資料.pdf
9頁		「アプリを活用した健康ポイント事業」	
12頁	KDDI(株)	医療・福祉における KDDIのソリューション情報(導入事例)	https://biz.kddi.com/solution/medical-welfare/
18頁	ソフトバンク(株)	「24時間365日、市民からチャットでの健康相談を実現」(静岡県藤枝市)	https://www.softbank.jp/biz/customer-success-stories/202111/city-fujieda/
		「健康相談支援」 チャットでの健康相談アプリ	https://healthcare-tech.co.jp/
		「衛生管理」 手洗いスタンドや屋外シャワーキット	https://www.softbank.jp/biz/solutions/public/solution/welfare-healthcare/
		「医療モビリティ」	
		「医療MaaS」	https://www.monet-technologies.com/news/press/20231109_01
24頁	大日本印刷(株)	「FitStats」	https://www.dnp.co.jp/biz/solution/products/detail/20169436_1567.html

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

福祉

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
27頁	TOPPAN(株)	「データヘルス計画策定支援サービス」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf
28頁		「～しながらのコンテンツで始めやすく続けやすいヘルスケアアプリ「今日プラ」」	
38頁	日本電気(株)	「データに基づくフレイル・介護予防」	京都市にみる「フレイル予防」の未来とは？ ―― 思い×デジタルが高齢者を笑顔にする (nec.com)
		「自治体向けの健康ポイントアプリ「WoLN」」	NEC、葛飾区にAIを活用した健康ポイントサービスアプリ「WoLN」を提供 (2023年6月1日): プレスリリース NEC
41頁	(株)日立製作所	「自治体DX・公共ITソリューション」	自治体DX: 公共ITソリューション: 日立 (hitachi.co.jp)
45頁	三井物産(株)	「NOBORI」・「クラウドPACS NOBORI」	健康診断、PHR(パーソナルヘルスレコード)機能のご案内 NOBORI お知らせ PSP株式会社 医療情報サービスに、新たなシナジーを。 クラウドPACS NOBORI PSP株式会社製品サイト 医療情報サービスに、新たなシナジーを。
46頁		「近距離モビリティWHILL」	次世代型電動車椅子 近距離モビリティ-WHILL公式
		「グリーンスローモビリティ」	ヤマハ発動機グループが総力で提供する「グリーンスローモビリティ」のwebサイトを公開 - トピックス ヤマハ発動機株式会社 (yamaha-motor.co.jp)

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

子育て

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
12頁	KDDI(株)	学校・教育業における KDDIのソリューション情報(導入事例)	https://biz.kddi.com/solution/school-education/
45頁	三井物産(株)	「キッズドクター」	キッズドクター 小児の健康相談・オンライン診療・往診アプリ (kids-doctor.jp)

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

交通

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
4頁	伊藤忠商事(株)	「AIオンデマンド交通システム」	Via Mobility Japan (viajapan.jp)
6頁	NTTコミュニケーションズ(株)	「マイナンバーカードの活用」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】NTTコミュニケーションズ様からの受領資料.pdf
10頁		「住民向けMaaSアプリの提供」	
		「AIによる配車システムを活用したオンデマンド交通」	
12頁	KDDI(株)	運輸・エネルギー業における KDDIのソリューション情報(導入事例)	https://biz.kddi.com/solution/transportation-energy/
		「AIオンデマンド移動サービス「mobi」」	https://news.kddi.com/kddi/corporate/newsrelease/2021/12/22/5602.html
18頁	ソフトバンク(株)	「医療モビリティ」	https://www.softbank.jp/biz/solutions/public/solution/welfare-healthcare/
		「医療MaaS」	https://www.monet-technologies.com/news/press/20231109_01
19頁		「MaaS」	https://www.softbank.jp/biz/solutions/public/solution/traffic/
		「自動運転」	https://www.softbank.jp/sbnews/entry/20230313_02
		「自動運転バスの実証運行(上士幌町)」	https://www.softbank.jp/biz/blog/business/articles/202305/self-driving-bus-BOLDLY/

65

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

交通

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
23頁	大日本印刷(株)	「スマートシティの実現に向けたDNPの地域創生・まちづくり」	スマートシティの実現に向けたDNPの地域創生・まちづくり DNP 大日本印刷 デジタル田園都市国家構想・三重広域連携モデルを促進する「美村」ブランドがスタート ニュース DNP 大日本印刷
30頁	TOPPAN(株)	「まちから待ちをなくす混雑状況可視化サービス「nomachi」」 「フォトギャラリーサイネージ「CONBO」」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf
38頁	日本電気(株)	「自動運転の社会実装」	NEC、NEXCO中日本と共同で除雪車の自動運転化に向けた技術開発を開始 (2023年7月26日): プレスリリース NEC
43頁	(株)北海道日立システムズ	「公共交通における各種データ分析」	現在取り組み中のため個別にお問い合わせください
46頁	三井物産(株)	「近距離モビリティWHILL」 「グリーンスローモビリティ」	次世代型電動車椅子 近距離モビリティ-WHILL公式 ヤマハ発動機グループが総力で提供する「グリーンスローモビリティ」のwebサイトを公開 - トピックス ヤマハ発動機株式会社 (yamaha-motor.co.jp)

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

交通

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
48頁	三菱商事(株)	「AIを活用したオンデマンドバスのるーと(ネクストモビリティ社)」	ネクスト・モビリティはAI活用型オンデマンドバス自主運行事業、事業者様/地域向けソリューション提供事業を行っています。(next-mobility.co.jp)
		「自動運転の社会実装に向けた機器・システム・インフラ設備等の調達支援や運行コンサル等のワンストップサービス(A-Drive社)」	A-Drive – ワンストップで移動の自由を
		「EV導入支援及びEV運用システム提供等」	株式会社REXEV

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

物流

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
12頁	KDDI(株)	運輸・エネルギー業における KDDIのソリューション情報(導入事例)	https://biz.kddi.com/solution/transportation-energy/

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

防災

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
5頁	(株)HDC	「総合行政情報システムSTARS」	総合行政情報システム STARS Web Edition(スターズウェブ エディション) 株式会社HDC (lilac.co.jp)
6頁	NTTコミュニケーションズ(株)	「地域情報発信/EBPM/オープンデータ」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】NTTコミュニケーションズ様からの受領資料.pdf
10頁		「AIを活用した積雪状況の可視化」	
13頁	KDDI(株)	＜衛星通信・衛星電話＞	https://biz.kddi.com/service/satellite/
		＜セキュリティ＞	https://biz.kddi.com/service/security/
		＜KDDI Video Management Service＞	https://biz.kddi.com/service/video-management/
18頁	ソフトバンク(株)	「衛生管理」 手洗いスタンドや屋外シャワーキット	https://www.softbank.jp/biz/solutions/public/solution/disaster-prevention/
19頁		「データ活用支援」 人流データの解析・計測など	
		「ドローン活用支援」	
		「消防団活性化支援」 消防団の報告業務をデジタル化	

69

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

防災

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
20頁	ソフトバンク(株)	「水循環型手洗い機「WOSH」、自律分散型水循環システム「WOTA BOX」	https://www.softbank.jp/biz/services/infrastructure/wosh/ https://www.softbank.jp/biz/services/infrastructure/wotabox/
24頁	大日本印刷(株)	「鍵のデジタル化」	DNPのデジタルキープラットフォーム ソリューション／製品・サービス DNP 大日本印刷
29頁	TOPPAN(株)	「リアルハザードビューア」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf
30頁		「災害教育VR」	
		「スイミール」	
39頁	日本電気(株)	「逃げ遅れをゼロにする安全・安心なまちづくり」	NEC避難行動支援サービス(2024年2月提供開始予定※): NECのスマートシティ NEC スマート街路灯: ソリューション・サービス NEC
42頁	富士電機(株)	「BCP関連機器の提供」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】富士電機様からの受領資料(災害救援ベンダーマシン).pdf
46頁	三井物産(株)	「ジオトラ」	株式会社GEOTRA(1ジオトラ)

70

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

インフラ

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
12頁	KDDI(株)	建設・不動産業における KDDIのソリューション情報(導入事例)	https://biz.kddi.com/solution/construction-real-estate/
20頁	ソフトバンク(株)	「水循環型手洗い機「WOSH」、自律分散型水循環システム「WOTA BOX」	https://www.softbank.jp/biz/services/infrastructure/wosh/ https://www.softbank.jp/biz/services/infrastructure/wotabox/
		「Starlink」 低軌道衛星ブロードバンドインターネットサービス	https://www.softbank.jp/biz/services/network/
		「インターネット回線」	
		「WiFi」 公衆無線LANサービス	
24頁	大日本印刷(株)	「鍵のデジタル化」	DNPのデジタルキープラットフォーム ソリューション／製品・サービス DNP 大日本印刷
39頁	日本電気(株)	「逃げ遅れをゼロにする安全・安心なまちづくり」	NEC避難行動支援サービス(2024年2月提供開始予定※): NECのスマートシティ NEC スマート街路灯: ソリューション・サービス NEC

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

インフラ

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
42頁	富士電機(株)	「BCP関連機器の提供」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】富士電機様からの受領資料(災害救援ベンダーマシン).pdf
		「電力系統向け蓄電池システム」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】富士電機様からの受領資料(電力系統向け蓄電池システム).pdf
		「地域エネルギーマネジメントシステム」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】富士電機様からの受領資料(地域エネルギーマネジメントシステム).pdf
46頁	三井物産(株)	「ジオトラ」	株式会社GEOTRA(1ジオトラ)

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

農林水産

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
5頁	(株)HDC	「農業マルチセンサーシステム」	<u>圃場センシングソリューション 農業マルチセンサーシステム 株式会社HDC (lilac.co.jp)</u>
10頁	NTTコミュニケーションズ(株)	「放牧牛の位置管理による作業負担軽減」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】NTTコミュニケーションズ様からの受領資料.pdf
11頁		「中山間地におけるスマート農業の推進」	
12頁	KDDI(株)	農業・林業・水産業における KDDIのソリューション情報(導入事例)	https://biz.kddi.com/solution/agriculture-forestry-fisheries/
20頁	ソフトバンク(株)	「農業センサー」	https://www.softbank.jp/biz/solutions/public/solution/smart-agriculture/
		「遠隔水位監視」	
		「無線遠隔芝刈機」	
31頁	TOPPAN(株)	「農産物の地産地消を支援する需給マッチングプラットフォーム「ジモノミッケ！」」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf
		「リモワーナ」	

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

農林水産

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
42頁	富士電機(株)	「農産品の箱詰めロボット」	お客様のために、チーム一丸で挑む。業界初の「長いも選果ライン自動化」プロジェクトに迫る。 - ソリューション・事例 - 富士電機 (fujielectric.co.jp)
46頁	三井物産(株)	「テイストメイド」	会社概要 - Tastemade Japan株式会社 https://www.instagram.com/reel/Cvt1kEFhs8o/?igshid=MzRIODBiNWFIZA==

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

産業振興

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
14頁	KDDI(株)	＜KDDI IoTクラウド Data Market＞	https://biz.kddi.com/service/iot-cloud-data/
		＜位置情報＞	https://biz.kddi.com/solution/location/
27頁	TOPPAN(株)	「地域Pay」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf
30頁		「フォトギャラリーサイネージ「CONBO」」	
31頁		「農産物の地産地消を支援する需給マッチングプラットフォーム「ジモノミッケ！」」	
		「安全道場VR」	
32頁		「LC MAGIC(液晶調光フィルム)」	
		「t-billing(ティービリング)」	
		「非接触CleanTouchDisplay(デジタルサイネージ用タッチディスプレイ)」	
35頁		「地域関係人口ポータルサイト構築」	

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

産業振興

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
36頁	TOPPAN(株)	「メタパ」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf
		「MiraVerse Core（ミラバースコア）」	
		「遠隔コミュニケーションサービス「RemoPick」」	
39頁	日本電気(株)	「データ取引市場」	さっぽろ圏データ取引市場／札幌市 (city.sapporo.jp)
44頁	(株)北海道日立システムズ	「自動翻訳ツール」	現在取り組み中のため個別にお問い合わせください
45頁	三井物産(株)	「市民共創まちづくりサービス」	博報堂、三井物産と共同で進める、渋谷エリアの市民共創まちづくりサービス「shibuya good pass」の本格的なテスト運用開始 株式会社博報堂のプレスリリース (prtimes.jp)
47頁		「脱炭素を価値化」	https://co.earth-hacks.jp/?_gl=1*1msdvn2*_gcl_au*NTUxMDM0OTA1LjE2OTM1NjU5ODM

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

観光

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
6頁	NTTコミュニケーションズ(株)	「地域情報発信/EBPM/オープンデータ」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】NTTコミュニケーションズ様からの受領資料.pdf
7頁		「データを活用した地域経済活性化」	
		「XRを活用した集客・周遊促進」	
		「XRとデータを活用した誘客とコミュニティ創出」	
		「XRを活用した文化財のデジタルアーカイブ」	
14頁	KDDI(株)	＜KDDI IoTクラウド Data Market＞	https://biz.kddi.com/service/iot-cloud-data/
		＜位置情報＞	https://biz.kddi.com/solution/location/
		＜au XR Door(イベント・観光)＞	https://biz.kddi.com/service/eraberu-xr/experience/
21頁	ソフトバンク(株)	「ビックデータ解析による効果的なプロモーション(岐阜県恵那市)」	https://www.softbank.jp/biz/customer-success-stories/202311/ena/
		「データ活用支援」 観光客の興味関心やどこから来訪しているか、 観光施策の効果測定	https://www.softbank.jp/biz/solutions/public/solution/sightseeing/
		「シティプロモーション支援」	

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

観光

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
23頁	大日本印刷(株)	「スマートシティの実現に向けたDNPの地域創生・まちづくり」	スマートシティの実現に向けたDNPの地域創生・まちづくり DNP 大日本印刷 デジタル田園都市国家構想・三重広域連携モデルを促進する「美村」ブランドがスタート ニュース DNP 大日本印刷
30頁	TOPPAN(株)	「フォトギャラリーサイネージ「CONBO」」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf
33頁		「遠隔多人数翻訳サービス「RemoteVoice」」	
		「VR/GPS多機能観光ガイドアプリ「ストリートミュージアム」」	
		「観光案内系デジタルサイネージ (BotFriends Vision/Attend Vision/Remote Vision)」	
34頁		「NARiKiRÜ (ナリキル)」	
		「くずし字AI OCR「ふみのほ」」	
35頁		「IoTスマートリサイクルボックス「 SmaGO 」」	
		「地域関係人口ポータルサイト構築」	

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

観光

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
36頁	TOPPAN(株)	「MiraVerse Core（ミラバースコア）」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf
		「遠隔コミュニケーションサービス「RemoPick」」	
40頁	日本電気(株)	「LINEを利用した観光振興」	熊谷まちあるきアプリ「くまぶら」に見る スマートシティの新しいカタチとは ～まちなか回遊、混雑回避から住民のウェルビーイング向上まで～ (nec.com)
44頁	(株)北海道日立システムズ	「自動翻訳ツール」	現在取り組み中のため個別にお問い合わせください
46頁	三井物産(株)	「グリーンスローモビリティ」	ヤマハ発動機グループが総力で提供する「グリーンスローモビリティ」のwebサイトを公開 - トピックス ヤマハ発動機株式会社 (yamaha-motor.co.jp)
		「ジオトラ」	株式会社GEOTRA(1ジオトラ)
		「テイストメイド」	会社概要 - Tastemade Japan株式会社 https://www.instagram.com/reel/Cvt1kEFhs8o/?igshid=MzRIODBiNWFIZA==

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

その他

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
8頁	NTTコミュニケーションズ(株)	「デジタル職員の育成」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】NTTコミュニケーションズ様からの受領資料.pdf
12頁	KDDI(株)	製造業における KDDIのソリューション情報(導入事例)	https://biz.kddi.com/solution/manufacturing/
15頁		＜ネットワーク＞	https://biz.kddi.com/service/network/
		＜音声・電話＞	https://biz.kddi.com/service/voice-phone/
		＜モバイル＞	https://biz.kddi.com/service/mobile/
		＜衛星通信・衛星電話＞	https://biz.kddi.com/service/satellite/
		＜クラウド(SaaS)＞	https://biz.kddi.com/service/cloud-saas/
		＜IaaS・データセンター・サーバー＞	https://biz.kddi.com/service/iaas-data-center-server/
16頁		＜IoT＞	https://biz.kddi.com/service/iot/
		＜マネージド・アウトソース＞	https://biz.kddi.com/service/managed-outsource/
		＜セキュリティ＞	https://biz.kddi.com/service/security/
		＜DX・AI＞	https://biz.kddi.com/service/dx-ai/

80

3. 課題分類別シーズ・ソリューション索引

その他

該当頁	会員企業名	シーズ名	関連リンク・資料
16頁	KDDI(株)	〈グローバル〉	https://biz.kddi.com/service/global/
		〈でんき・その他〉	https://biz.kddi.com/service/other-services/
21頁	ソフトバンク(株)	「ふるさと納税の寄附件数・単価アップ」(和歌山県湯浅町、山形県鶴岡市)	https://www.softbank.jp/biz/customer-success-stories/202306/yuasa/
			https://www.softbank.jp/biz/customer-success-stories/202304/tsuruoka/
		「コミュニケーション改革」(香川県三豊市)	https://www.softbank.jp/biz/customer-success-stories/202301/mitoyo/
22頁		「RPAとAI-OCRを活用した申請書類処理の自動化(東京都足立区)」 ・年間およそ1,400時間の作業時間削減を算出	https://www.softbank.jp/biz/customer-success-stories/201905/city-adachi-tokyo/
34頁	TOPPAN(株)	「移住希望者と地域のマッチングWEB サービス「ピタマチ」」	https://www.dokeiren.gr.jp/wp-content/uploads/2023/11/【掲載用】TOPPAN様からの受領資料.pdf
37頁		「遮熱塗料」	
		「エシカルSOLAR サイン」	
44頁	(株)北海道日立システムズ	「自治体の課題に寄り添った対応を実施」	

81

【参考】課題分類別シーズ・ソリューション数

課題分類	シーズ件数
行政サービス	20件
住民サービス	16件
教育	15件
文化	6件
スポーツ	2件
医療	18件
福祉	18件
子育て	2件

課題分類	シーズ件数
交通	21件
物流	1件
防災	18件
インフラ	12件
農林水産	11件
産業振興	17件
観光	27件
その他	21件

注：課題分類は道経連事務局にて行った分類

1つのシーズ・ソリューションで複数の課題に対応するものもあるため、
表の合計値はシーズ・ソリューションの数ではない