

ミライトグループより出展のご案内

# 第12回 Japan IT Week 秋

日程：2021.10.27[水]～29[金]

時間：10:00～17:00

場所：幕張メッセ 6ホール 小間番号 35-36



2021 出展テーマ

ミライトグループと協創するIoT&5Gソリューション2021

## 「ミライの街をつくる」 creating “MIRAITown”

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配に賜り厚く御礼申し上げます。

さて、ミライトグループは、10月27日(水)から29日(金)の3日間、幕張メッセで開催される「第12回Japan IT Week秋」内の「第7回IoT&5Gソリューション展【秋】」に出展する運びとなりました。

ミライトグループのブースでは、「ミライトグループと協創するIoT&5Gソリューション2021 ～ミライの街をつくる～」をテーマに展開します。

ブース内は、「ミライの街の快適な通信環境」をはじめ、「ミライの街の安全・安心・エコ」、「ミライの街の効率的な業務」、「ミライの街の新しいはたらき方」の4つのサブテーマごとに、合計16の製品やソリューションを展示します。また、会期中3日間にわたり、ブース内でミニセミナーの開催を予定しており、ローカル5Gオールインワンパッケージをメインとする5G関連の最新ソリューションや、AIを活用した行列解析システムのご紹介、点群データ取得のデモンストレーション、新たに提供を開始する「レスキュードローン」を初公開する予定です。

是非、ご来場賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

敬具

**来場の際は、招待券をご持参ください**

(追加の招待券が必要な場合は弊社までご連絡下さい。至急送付させていただきます。)



## 主な出展内容

ミライのブースでは、「ミライの街をつくる」をテーマに、以下の4つのカテゴリーごとに、最新のローカル5Gソリューションをはじめ、本邦初公開となるレスキュードローンや屋外Wifiソリューションを展示します。

ミライの街の

## 快適な通信環境

ローカル5G導入のすべての業務をワンストップで提供

### ローカル5Gオールインワンパッケージ

ローカル5G導入のためのコンサルティングをはじめ、無線エリア設計、システム設計、免許申請代行、設置工事、運用・保守までをトータル提供します。

準ミリ波帯域の電波を反射・増幅してカバレッジを拡張

### KLONE™ (パッシブリフレクター) ／TURBO™ (アクティブリピーター)

直進性のある準ミリ波帯域の電波を反射板及びリピーターを活用することで、効率的・経済的に5G無線ネットワークカバレッジを拡張できます。

電波を反射する透明フィルムで景観を損ねずに電波環境を改善

### 透明フレキシブル電波反射フィルム

Sub6～ミリ波帯域の電波を反射できる透明でフレキシブルなフィルム。屋内外問わず、使用箇所の景観を損ねることなく貼り付けができ、メンテナンス不要で電波環境を改善できます。

ガラスに貼り付けるだけで準ミリ波の遮蔽と遮熱効果

### 機能性ガラスフィルム

遮熱に加えて5G用の無線電波の遮蔽効果のあるガラスフィルム。窓際温度の上昇防止や冷房効率の改善効果と反射によって外部への電波干渉を防ぎローカル5G環境を柔軟に設計することが可能です。

ミライの街の

## 安全・安心・エコ

防災・減災に関する幅広いサービスをラインナップ

### 防災DXワンストップサービス

長年のインフラ構築の知見とIoT技術を駆使。AIによる災害予測から災害時のドローン空撮、情報配信、備蓄品提供、通信・電力システムの復旧まで、一元対応によるスムーズなサービスを提供します。

防グリーン電力の余剰分を高速コンピュータに活用

### コンテナ型コンピューティングデータセンター

大型コンピュータを空調設備と特殊断熱を施したコンテナに格納。風力発電所等に併設でき、クリーンエネルギーを高速演算処理に活用できます。

水道管の劣化をAIで予測し働き方を改革

### 水道DX

維持管理のコストが大きな課題となっている各地の水道管設備。管路劣化診断や更新計画の策定、施工管理業務の効率化をAIとクラウドにより実現します。

ソーラーとバッテリー搭載で無電化地域でも活躍

### オフグリッド電源ボール

ソーラー(セル型式:CG0901)とバッテリー(セル型式:IP1001)によりグリーンエネルギーで動作し、カメラやセンサ等を搭載することにより無電化地帯に様々な価値を作り出すスマートな次世代型電源ボールです。

ミライの街の

## 効率的な業務

点群データ取得および点群データの容易な共有方法

### 点群データ取得サービス

#### ／PointLink (3D点群Webブラウザ用ビューア)

従来2次元で表現していた対象物を誰でもが理解しやすい3次元に置き換えることにより、関係者との協議/検討における合意形成/意思決定が円滑化。

高精細映像を撮影、見たい箇所を自由に切出し可能

### 8K映像伝送&画像切出しソリューション

8Kカメラで撮影した超高精細映像を、ローカル5Gシステムによって遅延なくリアルタイムで伝送し、よく見たい部分を拡大して切り出せるシステムです。

電子棚札が情報の窓となり店舗のDX化を推進

### 電子棚札ソリューション

ECサイトと連動した電子棚札で、バーチャル店舗とリアル店舗の価格や在庫管理の一元化、多言語情報化、クーポン表示などが可能。変革するスマートストアを実現します。

お任せください。社内ネットワークの課題を解決致します。

### SD-WANマネージドサービス

ビジネスや行政サービスにおいて不可欠なネットワーク。そこで生じる課題(トラフィック輻輳、回線コスト増、運用管理者の負担軽減)を低コストで解決できます。

ミライの街の

## 新しいはたらき方

ロケーションフリーで創造性と生産性を高めるミライの働き方を実現

### 長距離&高速無線LAN『Siklu』による 屋外ワーケーション施設

従来、工事が難しかったキャンプ場やホテル敷地内のテラス、大学のキャンパスなどの屋外エリアへのLAN延長に最適な長距離&高速無線LAN『Siklu』をデモンストレーションにて展示。さらに、AIによる混雑表示システム『WaitTime(ウェイトタイム)』についてもご紹介します。

ミライに向けた健康経営をサポート

### コンレポ(コンディションレポート)

Withコロナ/Afterコロナ時代における新しい働き方を支援し、ウェルビーイングを実現していきます!

感染予防対策と新たなサービスを実現する客室設置型接客ツール

### 次世代コンシェルジュサービス 「イータブ・プラス®」

感染症対策、業務効率化、ペーパーレス化の促進、環境対策などイータブ・プラスは新しい事業様式をいち早く実現するアイテムとしてホテルの経営を徹底的にサポートいたします。

高精細映像やAIによるリアルタイム遠隔作業支援DX

### コネクテッドワーカーソリューション ／THINKLET®

遠隔地から作業現場の状態を作業者とビジュアルで共有しながら指示を出すことが実現。熟練技術者不足の悩みを解消します。

※出展内容は予告なく変更になる場合がございます。

## ブース内セミナー

お客様に選ばれるローカル5Gとはなにか、そして、話題性の高いデジタルツインに点群データなど、様々なソリューションの魅力について、発表させていただくセミナーを、毎日、お届けします。

### ミライトが考えるローカル5G/5Gについて

通信建設会社の立場から、ミライトが考えるローカル5G/5Gビジネスについて、6月にリリースしたローカル5Gオールインワンパッケージや協業パートナーとの取り組み事例をふまえて概要を説明します

株式会社ミライト  
フロンティアサービス推進部  
担当部長 佐藤 一夫

A

### 「災害対策ソリューション」 ドローンを活用した災害調査

ミラテドローンのドローンサービスについてご紹介  
・ドローンの利用シーン  
・災害調査 事例紹介  
・東光鉄工 レスキュードローン紹介

株式会社ミラテドローン  
事業戦略部 企画戦略グループリーダー  
数内 基博

B

### 国内初!京都から始まるミライの集客施設運営 「WaitTimeによる行列解析システム」

コロナ終息後を見据えた集客施設の効率的な運営とその先のお客さま利便性向上につながる画期的なAIによる混雑表示システム「WaitTime」の取組みについて、海外事例と合わせてご紹介

WaitTime(ウェイトタイム)  
日本事業部長 野口 広明 様

C

### ローカル5G無線エリア構築の秘訣について

製造業や建設業などローカル5Gの導入を検討しているお客様にとって、専門知識と技術が必要な無線エリアの構築は大きな課題となっています。そんなお客様に対して、ミライトが進めるローカル5G無線エリア構築について、事例を交えてご紹介いたします。

株式会社ミライト  
フロンティアサービス推進部  
担当部長 高橋 宏寿

D

### ワーケーション施設も手軽に実現! 「ゼロからつくる高速ネットワークインフラ」

成田ゆめ牧場キャンプ場での高速無線LANを使ったワーケーション設備の導入事例を中心に、Withコロナでの働き方にマッチしたどこでも快適なネットワークに接続できるコースの高まりと、実現するためのWi-Fi技術についてご説明します。

ソネット株式会社  
取締役 ICTソリューション部 統括  
小林 康英 様

E

### 電源ポール×デジタルサイネージによる オーエスグループとミライトが目指す社会

ソーラーとバッテリーを搭載した電源ポールが収集するセンサーデータと、デジタルサイネージによる情報発信を活用し、オーエスグループとミライトのコラボにより、社会にどのように貢献していくのか、その取り組みをお伝えいたします。

株式会社次世代商品開発研究所  
NJMC研究開発室 室長  
河野 憲亮 様

F

### Withコロナ/Afterコロナ時代における新しい働き方をご支援する 「コンレポ(コンディションレポート)」のご紹介

コンレポは、勤務形態と健康状態を自動で集計。毎朝の「テレワーク点呼」の負担を大幅に軽減するとても便利なサービスです。スマートフォンからサクッと入力でき、チームリーダーは集計なしで全員の状況一括確認できます。

株式会社ミライト  
SI事業本部 デジタルデザイン部  
担当部長 佐々木 伸/富永 愛

G

### 水道インフラ設備業務へのデジタル技術導入

水道DXサービス2点をご紹介  
・「FRACTAソリューション」では機械学習を用いた水道管劣化診断と更新計画策定ツール  
・「photoruction water」は直感的に操作できる主な機能、継手のチェックから配管詳細図の作成までをご紹介

株式会社ミライト・テクノロジーズ  
IoT&ICT事業推進本部 アライアンス推進部  
平井 穰

H

### 点群取得サービス及びPointLink (3D点群webブラウザ用ビューア)のご紹介

ミライトが提供する「点群取得サービス」と点群をwebブラウザで容易に誰でも閲覧操作する環境「PointLink(3D点群webブラウザ用ビューア)」を実演をまじえてご紹介致します。

株式会社ミライト  
一級建築士事務所 デジタルツインPJ担当  
米山 幹一郎

I

### 「スマートストアを実現する電子棚札」

スマートストアを実現する電子棚札  
・システム紹介

株式会社CREiST  
ソリューション営業2部 部長 森 照寿 様

株式会社ミライト・テクノロジーズ  
ソリューション事業推進本部 東日本事業部  
スマートタウン営業グループ  
担当課長 中村 知史

J

### 最新事例から学ぶ社内ネットワークの課題と SD-WAN導入のメリット

テレワークやWeb会議の増加に伴い、社内ネットワークに課題を抱えている企業は多い。SD-WANマネージドサービスを導入することで、これらの課題が解消することを分かり易く説明。

株式会社ミライト  
ソリューション事業本部 SE部  
担当部長 柴田 輝昭

K

※講演内容は予告なく変更になる場合がございます。

## タイムテーブル

### Day1

### ミライの街づくりDAY

～ 防災や都市計画、これからのインフラ整備の提案～

	27 wed
11:00-11:20	I
11:40-12:00	B
12:20-12:40	A
13:00-13:20	C
13:40-14:00	I
14:20-14:40	H
15:00-15:20	F
15:40-16:00	E

### Day2・3

### DXで実現!ミライの働き方DAY

～ ロケーションフリーな新しい働き方の提案～

	28 thu	29 fri
11:00-11:20	K	A
11:40-12:00	J	H
12:20-12:40	E	K
13:00-13:20	G	D
13:40-14:00	K	C
14:20-14:40	H	J
15:00-15:20	B	G
15:40-16:00	G	B