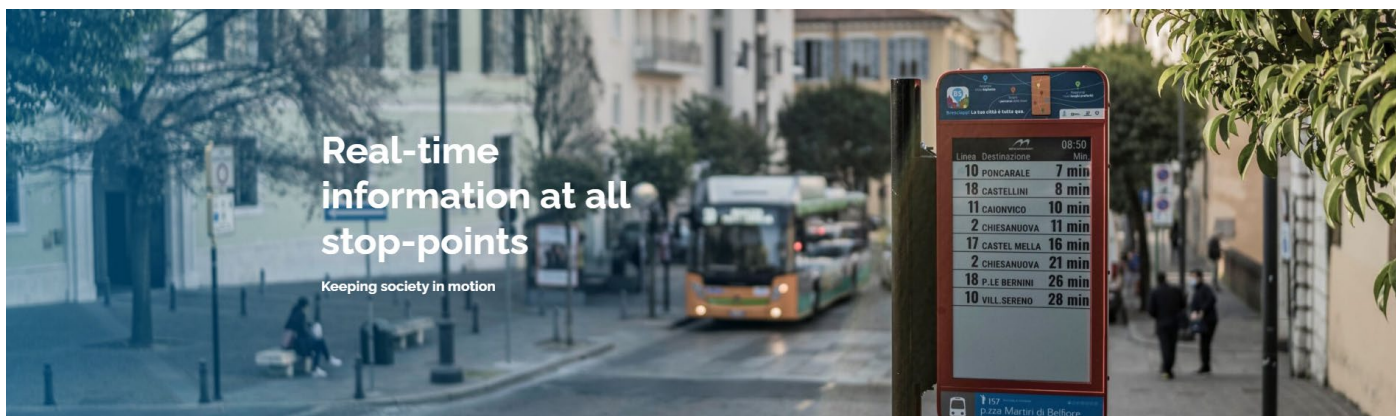


# 本製品日本初導入・県内初 リアルタイム GTFS に対応！充電電池駆動 e ペーパーバス時刻表 サイネージバス停導入開始

株式会社東京バス ウミカジテラスバス停にて導入

株式会社エクトラ（本社：沖縄県那覇市、代表：中村 達也）と Axentia Technologies AB（本社：スウェーデン、代表：Dick Ollas）は、東京バス株式会社（本社：東京都北区、代表：西村晴成）が運行する TK02（ウミカジライナー）及び TK04（瀬長島ホテルエアポートリムジン）の瀬長島ホテル（ウミカジテラス）バス停において電源工事不要で約 3 年間自立稼働する e ペーパー型バス時刻表サイネージが採用・導入されたことをお知らせ致します。



Real-time  
information at all  
stop-points

Keeping society in motion

## 電源工事不要で約 3 年間通信もできる自立稼働可能な筐体

今回導入された e ペーパー時刻表は、電池及び LTE モデムを搭載し約 3 年間自立稼働する筐体となっております。更新は専用の管理画面から更新するだけではなく、OTTOPT よりオープンデータとして配信されている GTFS データを自動で取り込み自動更新する仕組みとなっております。



- 13.3 インチ E-paper display
- 4G/5G 接続、常に最新の情報を表示
- 夜間は画面が自動的に点灯（設定）
- リチウムバッテリー（3 年間連続稼働）
- バス接近情報、ダイヤ情報、その他情報
- 内蔵スピーカー

## OTTOPT の GTFS オープンデータを利用した時刻表の自動更新

OTTOPT は 2020 年の沖縄県観光 2 次交通強化事業をきっかけに沖縄県内のバス・船舶交通事業者の時刻表を GTFS 形式によるオープンデータとして配信しております。2024 年 4 月現在、特定非営利活動法人 OTTOP として NPO 法人化し、サービスを維持運営する為の独立法人として自立を目指しております。本サービスはその OTTOP の GTFS データを利用することで本サイネージの維持運営コストの削減となっております。

<報道関係の方からのお問い合わせ先>

株式会社エクトラ 広報担当 中村 TEL : 050-3173-9172 MAIL : info@xtran.co.jp

## 担当者コメント

### Axentia Technologies AB 担当 Daniel Qvigstad コメント

東京バス株式会社が新たに導入される超省エネ・リアルタイム情報サイネージは、内蔵されている小型バッテリーのみで動作し、設備工事や電気工事、ソーラーパネルの設置が一切不要です。設置には5分未満でどこにでも取り付けることが可能です。Axentiaは今年で創立20周年を迎えました。この節目の年に、沖縄でサイネージを導入させていただいたことが大変うれしく、光栄に存じます。今後は、株式会社エクトラとの協力を一層深め、バス利用者の皆様の利便性向上に貢献してまいりたいと考えております。

### 東京バス株式会社 佐藤常務 コメント

瀬長島ホテル（ウミカジテラス）のバス停は、これまでも多くのお客様にご利用いただいておりますが渋滞による遅延が発生した際、お客様には不安な思いの中、お待ちいただいている状況です。この度、バス停上屋を設置そして今回エクトラ様のご協力のもとサイネージを導入し、リアルタイムな遅延情報等を掲出することで、待ち時間の目安が分かるようになり、お客様の利便性向上につながるものと期待しています。私ども東京バス沖縄営業所は渋滞緩和や持続可能な観光振興のため、県民そして沖縄を訪れる来訪者の移動手段として、公共交通の利用拡大につながるよう今後も取り組んでいきます。

## Axentia Technologies AB について

創立20周年となるスウェーデン本社企業。防衛通信技術として少量通信で多くの情報を届けることに長けており、その技術を利用した情報サイネージに関してはヨーロッパ、北米などに多く導入実績を持っています。

### 【会社概要】

社名：Axentia Technologies AB

本社所在地：スウェーデン

代表取締役：Dick Ollas

事業内容：救助通信, 防衛通信, 交通情報

設立：2004年

HP：[www.axentia.se](http://www.axentia.se)

The logo for Axentia, featuring the word "AXENTIA" in a bold, black, sans-serif font.

## 株式会社エクトラについて

2020年沖縄県において創業。交通系IT企業としてGTFSを利用した那覇空港でのサイネージ運営やタクシーのあいのりシステムの提供、タクシー内広告、GPSを利用した動態分析調査システム・アンケートシステムなど交通に関する様々な課題を解決するシステムの提供を行っております。

### 【会社概要】

社名：株式会社エクトラ

本社所在地：沖縄県那覇市久茂地

代表取締役：中村達也

事業内容：システム開発・サイネージ提供

設立：2020年2月

HP：<https://www.xtran.co.jp>

The logo for Xtran, featuring a stylized blue and black icon resembling a signal or network symbol, followed by the word "Xtran" in a bold, black, sans-serif font.

<報道関係の方からのお問い合わせ先>

株式会社エクトラ 広報担当 中村 TEL：050-3173-9172 MAIL：info@xtran.co.jp