

「こどもの送迎用バス見守りカメラソリューション」 実証パートナーとの連携開始 -広島県の認定こども園でトライアル始動-

株式会社ザクティ(所在地:大阪市北区、代表取締役社長:喜久川 政樹、以下「ザクティ」)は、10月24日公表内容(https://xacti-co.com/wp-content/uploads/2022/10/monitoring-camera_release_Xacti_20221024.pdf) から導入に向けた無償トライアルに多くのお問合せを受け、パートナー様第一弾として、広島県の学校法人府中石田学院・幼保連携型認定こども園つばめ(所在地:広島県安芸郡府中町、園長:久保田 貴八郎、以下「認定こども園つばめ」)様との実証を開始いたします。今後、バス内見守りのために設置するカメラなどの機材の提供、取付工事をザクティ負担にて実施し、効果の検証も行います。ザクティは、認定こども園つばめをはじめ、様々な保育現場などでの検証を重ね、子どもたちの安心・安全が担保される保育環境づくりに貢献して参ります。

来たる11月21日(月)-22日(火)に東京国際フォーラムにて開催される『保育博2022』のザクティブース(ホールE A109, 株式会社ジェー・シー・アイとの共同出展)にて、認定こども園つばめでの実証デモ映像の公開を予定しております。なお、本件に関し、トライアルパートナー様となる認定こども園つばめ様へのお問い合わせはご遠慮いただき、取材の依頼、ご質問、その他ご要望等はすべて株式会社ザクティまでお願いいたします。

■ザクティの【送迎用バス見守りカメラソリューション】の特長

ザクティが提案する見守りカメラソリューションの特長は、トリプルチェック機能を備えた映像ソリューションです。

人物検知
超広角カメラでバス内をくまなく人物検知
超広角
Person

乗降カウント
AI画像解析により乗降人数を自動カウント
+01
+02
+03
扉上部に設置

警告・配信
バス内の映像を配信
~置き去りを映像で警告~
手元のスマホに!
エンジン停止後も映像配信・警告
施設内のPCに!
人物検知 +01
Person

扉上設置 カウント
天井設置 人物検知

3重のチェック機能がひとつに
人物検知/乗降カウント/警告配信のトリプルチェック

① 超広角カメラでバス全体をくまなく検知

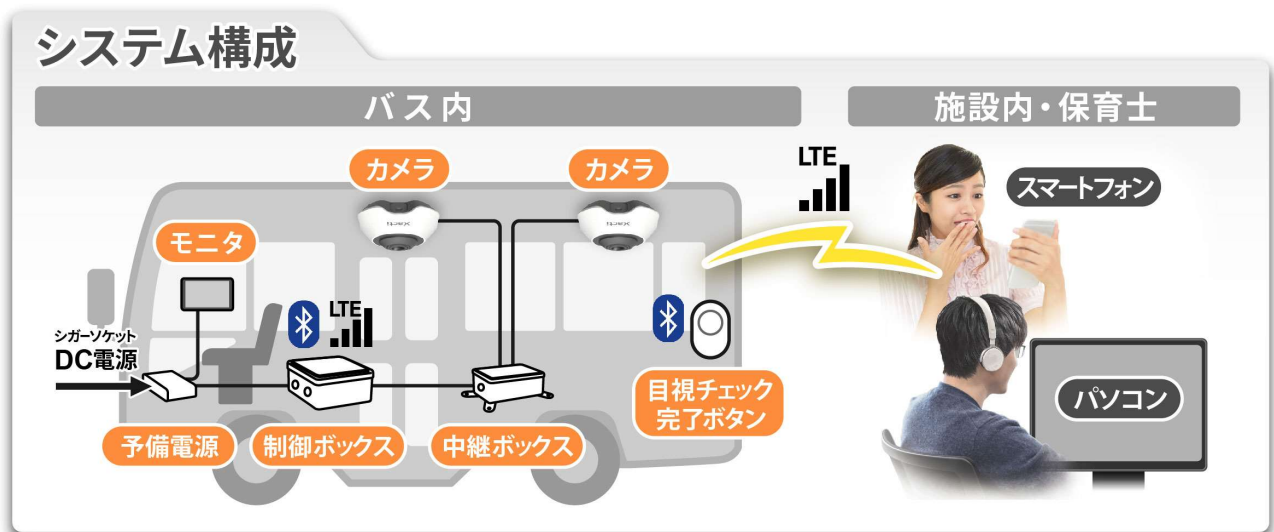
超広角 360°全天周カメラを採用し、必要最小限のカメラ設置でバス内全体を広く撮影し、人物を検知。独自の画像処理エンジン搭載による高画質映像で、バス内を常時見守るもの。既存の送迎用バスに簡単に設置が可能。

② A I 画像解析により乗降人数カウント

バス乗降口付近の映像を AI 画像解析することで、バスへの乗車人数・降車人数をカウント。運転席に設置したモニタに乗降人数を分かりやすく表示するとともに、降車開始後、バス内人数カウントがゼロになるまでアラーム警告 (バスのエンジン停止後も継続)。

③ バス内の映像を遠隔地でリアルタイム確認

送迎中および降車後のバス内の映像、およびエンジン停止後の人物検知結果をリアルタイムに配信。職員のスマートフォン、ならびに事務室 PC などから、バス内の状況を確認でき、遠隔にいなながら車内の見守りを実現。



※上記特長に記載の内容およびシステム構成は、本発表時点の仕様案であり、今後のトライアルの結果、および政府により年内策定予定の安全装置の仕様に関するガイドラインに従って変更予定

■会社概要

商号 : 株式会社ザクティ

代表者 : 代表取締役社長 喜久川 政樹

所在地 : (東京本社) 東京都千代田区丸の内三丁目1番1号 国際ビル7階

(大阪本社) 大阪府大阪市北区大淀中一丁目1番88号 梅田スカイビルタワーイースト 30階

設立 : 2012年4月

事業内容 : デジタル映像ソリューションの開発・販売、事業支援サービス

資本金 : 1億円

URL : <https://xacti-co.com>

https://xacti-co.com/bus_monitoring/

【本件に関するお客様からのお問い合わせ先】

株式会社ザクティ ソリューション営業部

お問い合わせフォーム : <https://xacti-co.com/contact/>

【本プレスリリースに関するお問い合わせ先】

株式会社ザクティ 広報宣伝部

MAIL : support@xacti-co.com

※本件に関し認定こども園つばめ様ではお問い合わせ、取材のご依頼等には一切お答えできません。