

2025年6月11日

各位

会社名 F I G 株式会社  
代表者名 代表取締役社長 村井 雄司  
(コード：4392 東証プライム 福証)  
問合せ先 取締役常務執行役員 岐部 和久  
(TEL. 097-576-8730)

## 京阪バス枚方営業所にカメラ画像認識による入出庫管理システムを導入 ～AI活用とグループ連携で、交通分野の業務効率化を支援～

当社グループのモバイルクリエイト株式会社（以下、「モバイルクリエイト」）と株式会社プライムキャスト（以下、「プライムキャスト」）は、京阪バス枚方営業所へ、カメラの画像認識を用いたバス入出庫管理システム（以下、「本システム」）を導入しましたのでお知らせいたします。

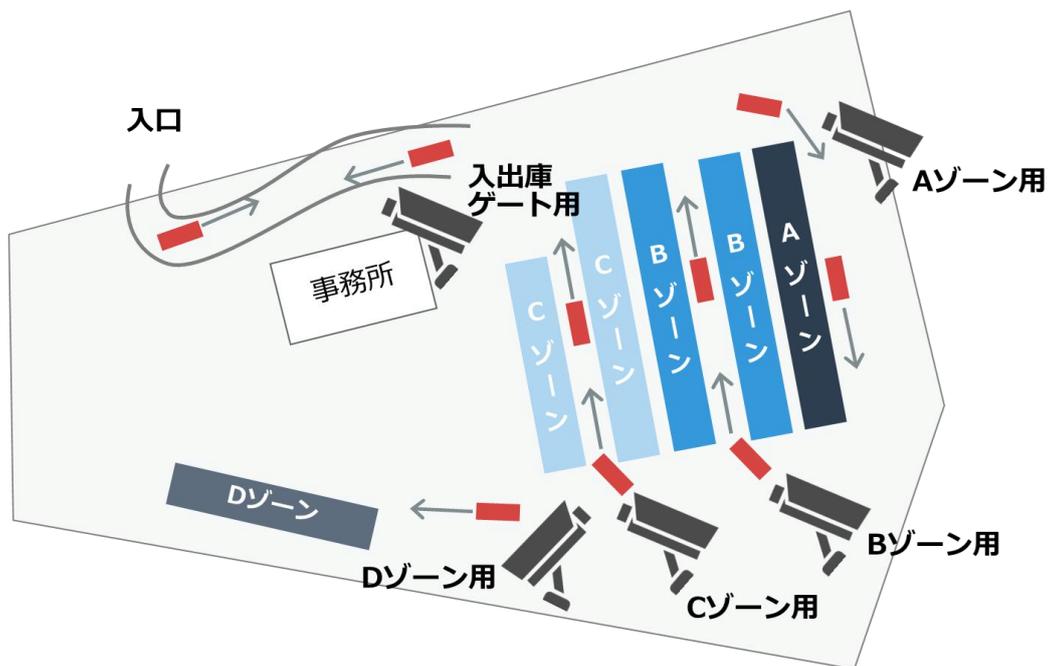


### ■導入の背景と目的

今春の京阪バス枚方営業所の移転に伴い、管理対象となる車両台数が約120台へと大幅に増加。バスの入出庫や駐車位置を的確に把握し、効率的に運用するため、画像認識技術を活用した管理システムの導入が求められていました。

### ■システム概要

- ・ 停車位置認識用AIカメラ（駐車ゾーンA～Dの4か所）と、入出庫ゲート用AIカメラ（1か所）を設置
- ・ 事務所内のアクセスポイントと各AIカメラはWi-Fi通信により接続
- ・ AIカメラがバスの入出庫と駐車ゾーンの状況をリアルタイムで認識し、所定のデジタルサイネージに情報を表示



営業所のカメラ設置位置

#### ■ グループ連携によるソリューション

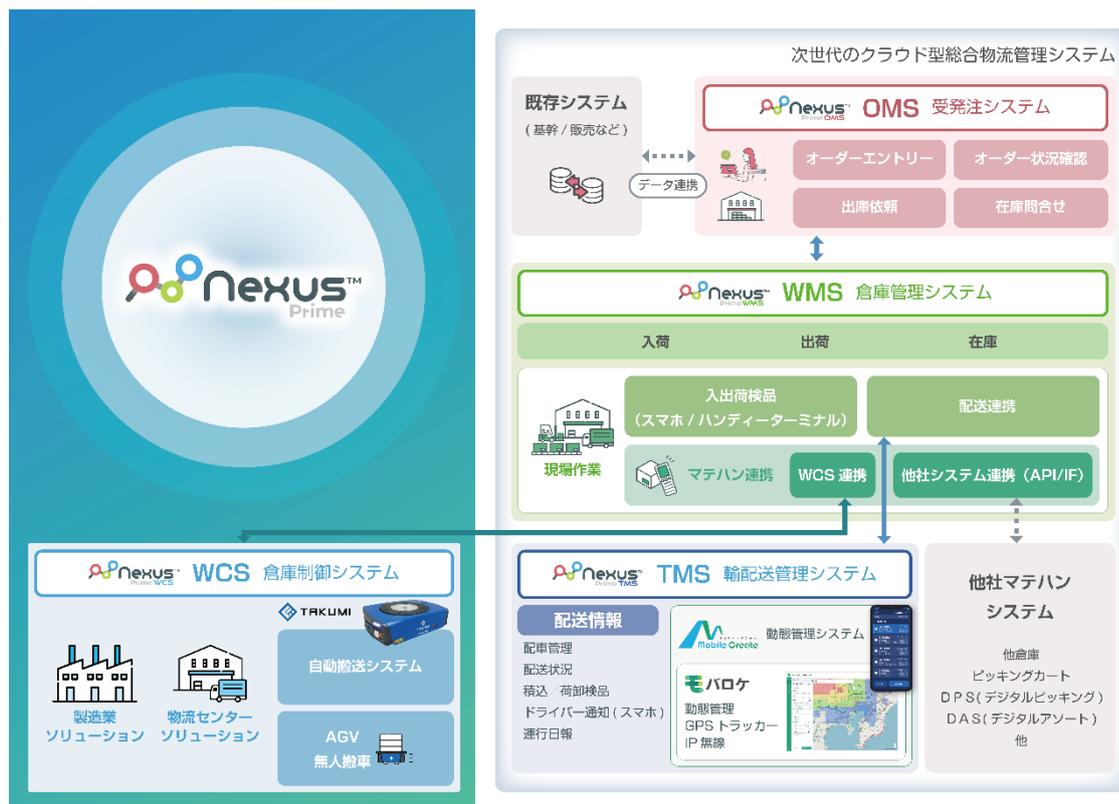
本システムは、モバイルクリエイイトがAIカメラやWi-Fi装置、デジタルサイネージ等のハードウェアの設置・調整を担当。また、プライムキャストが同社のクラウド型総合物流管理システム「NexusPrime（ネクサスプライム）」を導入。AIカメラがバスのナンバープレートのデータを取り込み、バスの駐車位置をデジタルサイネージに表示させる一連の動作を実現したグループ連携型のソリューションです。

#### ■ 「NexusPrime」について

「NexusPrime」は受発注管理（OMS）、倉庫管理（WMS）、倉庫制御（WCS）、輸配送管理（TMS）が一体となったクラウド型総合物流管理システムです。物流・製造業界向けに開発されたソリューションサービスですが、カスタマイズ性が高いため、お客様の課題や仕様に合わせてシステムの構築・ご提供が可能です。

今回はAIカメラと連携させることで、バスの入出庫や駐車位置の把握に特化した「入出庫管理システム」を新たに構築いたしました。

製品紹介サイト：<https://www.primecast.co.jp/logistics#nexusprime>



当社グループは、今後も公共交通の利便性向上に向けた取り組みを進め、スマートな業務運用を支援してまいります。

以上