

トヨタ自動車株式会社

〒471-8571 愛知県豊田市トヨタ町1番地 TEL (0565) 28-2121 (代表)

<http://www.toyota.co.jp/>

●1937年(昭和12年)8月28日 ●従業員数:344,109人(2015年3月末現在)

【活用のポイント】

- ロケーション管理
- ステータス管理

導入機種:RFID AsReader
導入時期:2015年9月

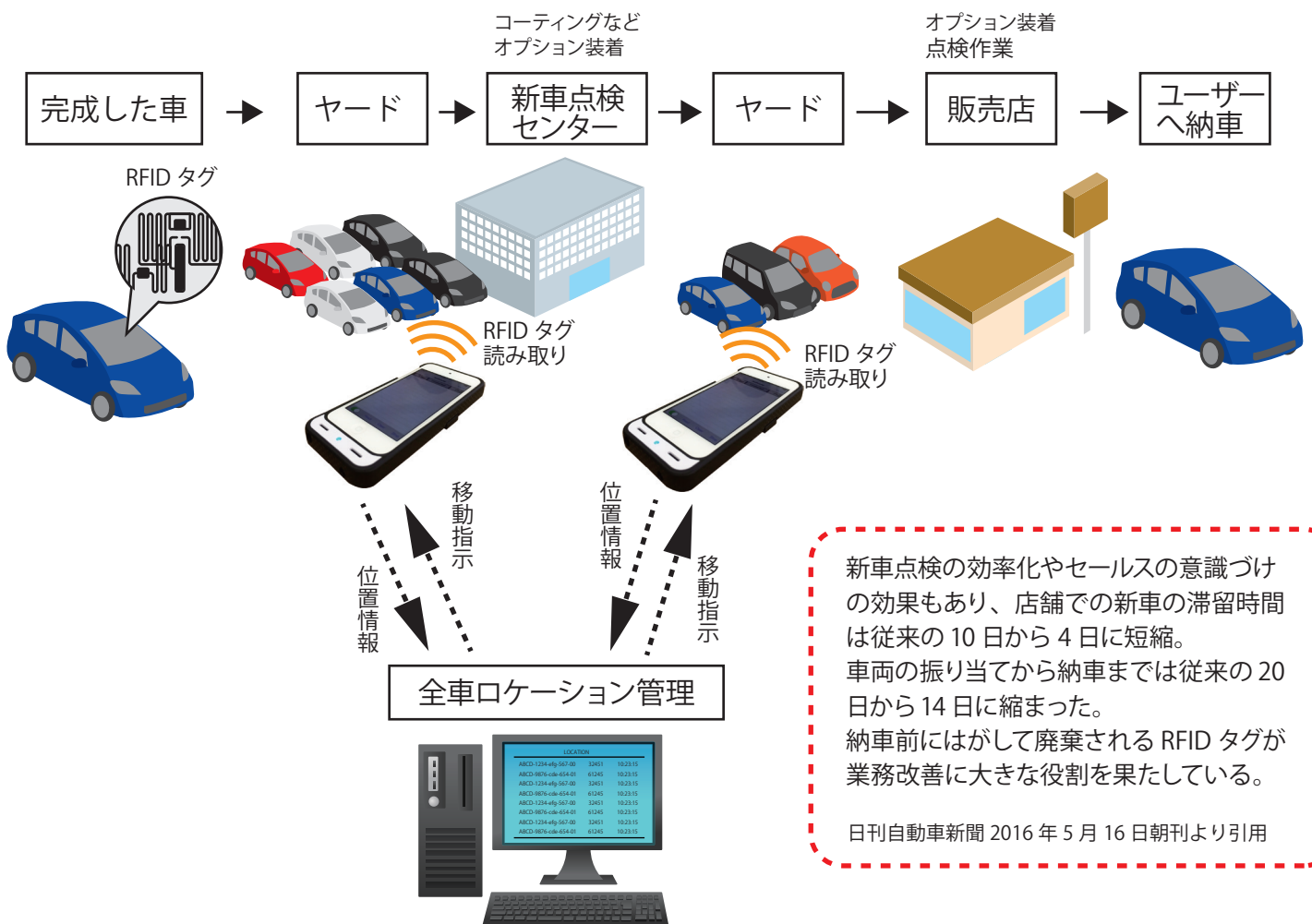
販売物流改善の最前線で活躍する RFID AsReader !!

IoTを活用してバックヤード業務の新たな改善活動に乗り出したトヨタ自動車様。

RFID AsReader と RFID タグを活用したシステムを導入し、生産性の向上と顧客満足度の向上につなげておられます。

課題

敷地内の車両移動や工場内の工程に、非常に時間がかかっていた。
また近年は、ボディコートなどのオプション作業が増え、効率が落ちていた。



ソリューション

トヨタ自動車様からの依頼を受けて開発した弊社 RFID AsReader。
RFID タグ (位置情報) を迅速かつ正確に読み取り、ロケーションを一元管理しているクラウドサーバーへ送信し、サーバーからの指示を表示します。
どの自動車をどのタイミングでどこへ移動すれば良いのかがひと目で分かるため、滞留時間が短縮され、納期 CS 向上に繋がっています。

