

報道関係者 各位

2020年10月8日

オプテックス株式会社

(東証一部上場 オプテックスグループ株式会社)

**横浜市内で駐車場の在り方を変えるコンセプト駐車場を共同で開設
～ オプテックス、N-STOUT、ハックスターが最新の駐車場関連機器を設置 ～**

オプテックス株式会社（本社：滋賀県大津市、代表取締役社長：上村 透、以下「オプテックス」）は、駐車場関連機器・サービスの提供とコンサルティングを行う株式会社 N-STOUT（本社：神奈川県横浜市、代表取締役：中島 忠大、以下「N-STOUT」）と株式会社ハックスター（本社：東京都町田市、代表取締役社長：吉本 直之、以下「ハックスター」）の3社共同で、横浜市内に実験的な駐車場を開設致しました。駐車場利用者に最適な駐車場サービス、管理運営者の導入・運営コストの軽減や収益の最大化、自動運転への対応など各社最新の機器やサービスを設置・連携し、未来を見据えた新しい駐車場となる進化するコンセプト駐車場です。



センター南駅前駐車場

〒224-0032

神奈川県横浜市都筑区茅ヶ崎中央 13-5

横浜市内に開設したセンター南駅前駐車場は、車の入出庫を検知するセンサーとそのデータを各種機器に連携するシステムを提供するオプテックス、駐車場の満空表示灯や料金形態をフレキシブルに変更できる料金表示看板を手掛けるハックスター、駐車場のコンサルティングを行う N-STOUT が共同で企画したコンセプト駐車場です。

DX 時代、駐車場もオンライン決済、遠隔での空き情報取得、時間帯や時期によって変動するダイナミックプライシングといったデジタルを活用した新たなサービス運営の流れが加速しています。これらの変化に応えていくためには、最新テクノロジーの活用や、各機器やサービスとの連携が重要です。3社は、それぞれの最新機器の設置および連携をさせた駐車場システムを構築し当駐車場で実現しています。また、今後発売される製品をいち早く導入し、進化していく駐車場としてコインパーキングとしてのみならず、実際の機器や動作を確認しながら体感できる場所としてご利用いただけます。

第1弾は、「誰もが快適な駐車場」を具現化しています。

① 環境負荷低減

時間貸し駐車場の多くはスクラップアンドビルドで、使用されている車両検知を行うループコイルは廃棄や地中に放置されています。当駐車場で採用しているポール一体型の車両検知センサーは、移設や再利用が可能なため資源をムダにしません。

② 機器の簡単設置、簡単復元

車両検知センサーは、地面を掘削せずに設置できるため、施工も復元も容易にできます。また、ループコイルを埋設するためのカッター跡も残らず、きれいに設置ができます。

③ スピーディーな決済の実現

スマートフォンアプリとコインパーキング精算機の連動によるキャッシュレス精算ができます。硬貨を取り出したり、おつりを受け取る時間が省略されドライバーにはスピーディーな決済を、管理者には代金回収などの業務簡略化を実現します。

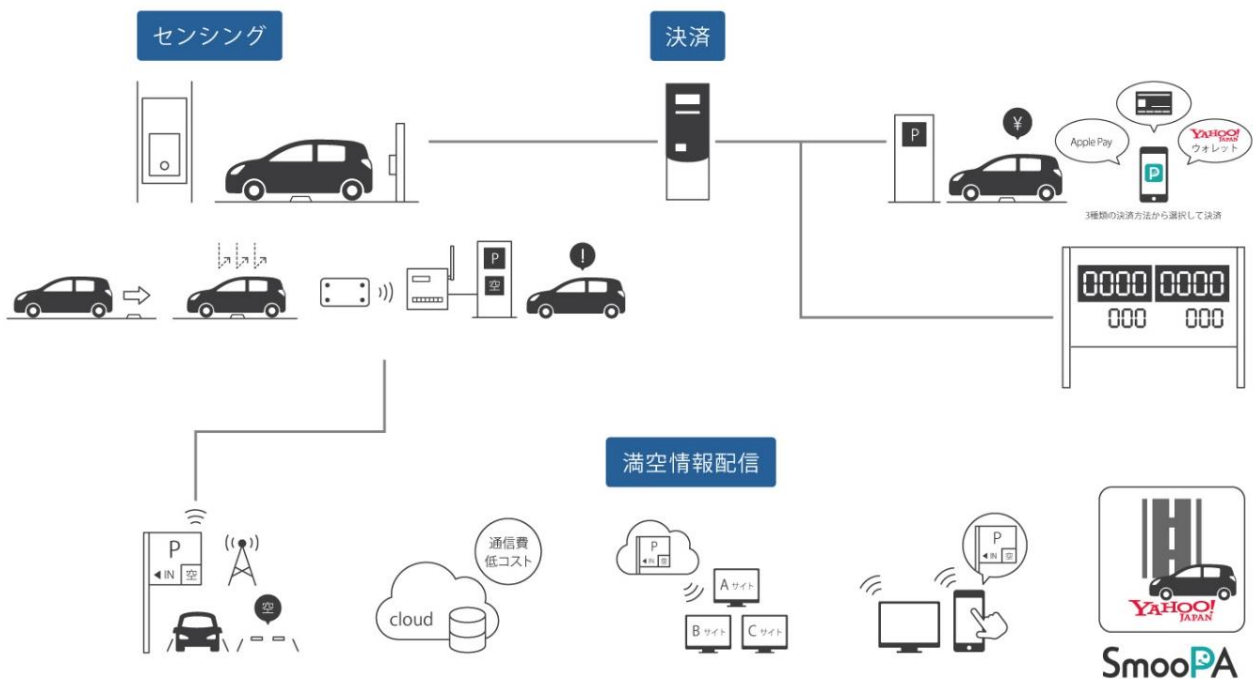
④ 駐車料金の最適化

ダイナミックプライシングシステムを採用し、立地に合わせた料金変更をタイムリーに遠隔で行うことが可能となります。利用料金や利用条件などわかりやすい表示により、表示に関するトラブルや誤認を防ぎ利便性を向上します。

⑤ 利用状況の見える化

車両検知センサーと満空表示灯を連動させるとともに、駐車場の満空情報をカーナビアプリへ配信し、駐車場利用者の利便性を向上することができます。

【システム構成】



【各社の役割】

N-STOUT	<ul style="list-style-type: none"> ・コンセプト駐車場全体のコンサルタント ・駐車場のサービス提供
オプテックス	<ul style="list-style-type: none"> ・コンセプト駐車場を実現するシステムの立案・実行・技術サポート ・課金にかかわるセンシング機器（センサー・システム）の提供
ハックスター	<ul style="list-style-type: none"> ・コンセプト駐車場を実現するシステムの立案・実行・技術サポート ・満空表示灯や料金表示看板の提供

私たちは当コンセプト駐車場を活用し、各社の知見を活かした駐車場のIoT化や利用体験を向上するサービスの開発に取り組むとともに、コネクテッドカーと連動した駐車場予約、MaaS（マース：Mobility as a service）を検討しているさまざまなパートナー企業と連携を図り、パラダイムシフトに対応する新しい車社会の実現に向けてアップデートしてまいります。

当駐車場では、実際の機器や動作の体感とご説明も受け付けております。

【駐車場に関する情報】

開設日：2020年8月19日

駐車場所所在地：センター南駅前駐車場 〒224-0032 神奈川県横浜市都筑区茅ヶ崎中央 13-5

【会社概要】

■株式会社 N-STOUT N-STOUT

N-STOUTは、駐車場業界における多様化するニーズを的確に捉え、それに応えるために、企業・団体・個人の企画・製品などの専門性の高い情報を提供し、駐車場業界の発展に貢献しています。駐車場の運営管理におけるコンサルティング、機器の提案、ビジネスマッチングや土地活用の提案、パートナー紹介などを行っています。

URL：<https://n-stout.com/>

■オプテックス株式会社

オプテックスは、センシング技術を応用した製品やアプリケーションを開発するセンサーメーカーです。屋外向けの防犯用侵入検知センサーや自動ドアセンサーでは、グローバルでトップクラスのマーケットシェアを保有しております。ICTやIoT、クラウドの進展・普及により、センサーから得られるデータは産業の不可欠なファクターとなり、今までのセンサー機器の提供に加え、センサーデータを利用したソリューション提案にも注力しています。

URL：<http://www.optex.co.jp/>

■株式会社ハックスター



ハックスターは、看板の豊富な知識と経験から看板・屋外広告の企画、立案、デザイン、製作、施工の最適なサインプランニングとコンサルティングを行っています。満空情報をサーバーに送り各種駐車場検索サイトに配信することでユーザーの利便性を向上するIoTを活用した駐車場システムなどにも注力しています。

URL：<http://www.huckster.co.jp/>

■ 本件に関するお問い合わせ先 ■

機器・サービスについては、各社にお問い合わせください。

・駐車場コンサルティング、ビジネスマッチング

株式会社 N-STOUT

代表 e-mail : nakajima@n-stout.com

・車両検知センサー・システム

オプテックス株式会社

広報・販促課 大塚、稲数 TEL : 077-579-8000 | e-mail : oj-pr@optex.co.jp

・ダイナミックプライシング、看板

株式会社ハックスター

代表 TEL : 042-795-2266 | e-mail : info@huckster.co.jp