

2018年7月4日

日本ユニシス
フォルクスワーゲン グループ ジャパンの充電サービス「Volkswagen 充電カード」に
モビリティサービスプラットフォーム「smart oasis® for charging」を提供
－ モビリティのサービス化 (MaaS) を支える IT 基盤を構築 －

日本ユニシスは、フォルクスワーゲン グループ ジャパンが2018年7月4日から開始する充電サービス「Volkswagen 充電カード」に、モビリティサービスプラットフォーム「smart oasis for charging」を提供します。

本プラットフォームは、クラウド型でシステム機能を提供し、充電サービスをはじめとしたモビリティサービスの事業運営に必要な会員管理・サービス管理・課金決済などを実現します。

これまで、日産自動車などにサービスプラットフォームとして採用されており、今回、欧州自動車メーカーとしては初の採用となります。

【概要】

日本ユニシスが提供する「smart oasis for charging」は、今後のEVシフトを踏まえ、多様なプレーヤーによる事業参入を想定し、マルチテナント方式（複数事業者による共同利用方式）でシステムを利用することができるプラットフォームです。充電サービス事業者は、少ない初期投資と短い導入期間で、充電カードの発行が可能となります。

今回、フォルクスワーゲン グループ ジャパンの「Volkswagen 充電カード」に「smart oasis for charging」のサービスを提供することで、多様化する顧客ニーズに迅速かつ柔軟に対応し、充電サービス事業者の継続的な競争優位性を実現します。

【フォルクスワーゲン グループ ジャパンに提供する「smart oasis for charging」サービスとは】

フォルクスワーゲン グループ ジャパンでは、7月4日より「Volkswagen 充電カード」のサービス提供を開始します。この充電カードは、全国約2万基の合同会社日本充電サービスの充電ネットワークに対応し、フォルクスワーゲンのEV・PHEVオーナーは、本カードを用いてプランに応じて急速充電器や普通充電器を利用することが可能となります。フォルクスワーゲンとしては、国内初の充電サービスの提供です。日本ユニシスは、フォルクスワーゲン グループ ジャパンによる「Volkswagen 充電カード」サービスのIT基盤を担い、モビリティサービスプラットフォーム「smart oasis for charging」によって実現します。

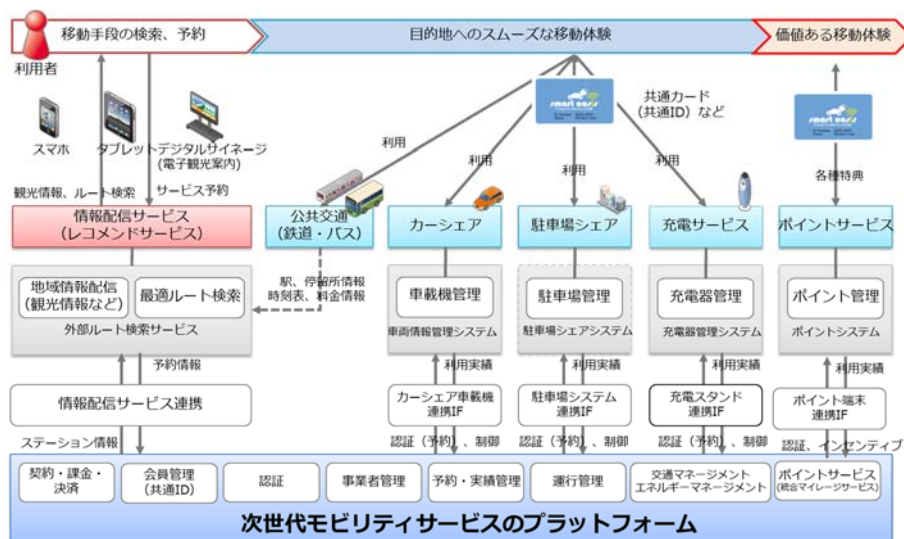
■フォルクスワーゲン グループ ジャパンの「Volkswagen 充電カード」

【今後の展開】

日本ユニシスは、2009年から他社に先駆けてクルマのEV化に対応した電気自動車（EV）・プラグインハイブリッド車（PHV）向け充電インフラシステムサービス「smart oasis for charging」を開始し、自動車メーカー向けサービスやユーザー向けサービスの拡充を行ってきました。また、クルマの「所有から利用」への動きが進む中、国内各地でカーシェアリングサービス「smart oasis for Carsharing^(注1)」への展開なども進めています。そして、モビリティのサービス化（MaaS = Mobility as a Service）の動きが加速する中、次世代モビリティサービスのプラットフォーム化を進めています。

日本ユニシスは、EV化やサービス化、さらには異業種参入といったクルマを取り巻く環境が大きく変わろうとしている中で、モビリティサービスのIT基盤を拡充し、充電サービス、カーシェアサービスに留まらず、業界を越えて連携する「ビジネスエコシステム」の中核となって、今後も、便利で安心な移動を実現する革新的なサービスを創造していきます。

■次世代モビリティサービスのプラットフォーム化のイメージ図



以上

■注1：smart oasis for Carsharing

日本ユニシスの「smart oasis for Carsharing」は、電気自動車（EV）やプラグインハイブリッド車（PHV）の利活用形態として注目されるシェアリングサービスの事業運営に必要な利用者認証機能や課金機能および運行管理機能等を提供するシステムサービスです。

※関連 URL

- ・「smart oasis for charging」 <http://smartoasis.unisys.co.jp/>
- ・「smart oasis for Carsharing」 <https://carshare.smartoasis.jp/home>
- ・「Volkswagen 充電カード」 <https://www.volkswagen.co.jp/ja/afterservice/owner/chargingcard.html>

※smart oasis は、日本ユニシス株式会社の登録商標です。

※その他記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

※掲載のニュースリリース情報は、発表日現在のものです。その後予告なしに変更される場合がありますので、あらかじめご了承ください。