

# Bridgestone i Webfleet przyspieszają proces elektryfikacji flot

data aktualizacji: 2024.01.09



**Na rynku debiutuje EV Services Platform - pierwsza na świecie platforma usług dla pojazdów elektrycznych, łącząca podmioty działające w obszarze zarządzania energią oraz mobilności. Firmy mogą uzyskać dostęp do rozwiązań z zakresu zarządzania energią, diagnostyki stanu baterii, zarządzania i ładowania pojazdów elektrycznych, wyznaczania tras i planowania operacji flotowych z poziomu jednej platformy.**

Bridgestone Mobility Solutions, firma Bridgestone koncentrująca się na rozwiązaniach mobilnych opartych na danych, w tym wiodącym w Europie rozwiązaniu do zarządzania flotą Webfleet, ogłosiła dziś na targach CES® 2024 w Las Vegas uruchomienie pierwszej na świecie kompleksowej platformy usług dla flot EV - EV Service Platform.

EV Services Platform to unikalny ekosystem, który łączy rozwiązania wiodących w branży dostawców mobilności i energii w ramach jednej platformy. Firmy posiadające floty uzyskają dostęp do szerokiej gamy zaawansowanych usług EV łatwiej, szybciej i przy niższych kosztach integracji, przyspieszając elektryfikację floty i optymalizując działania pojazdów elektrycznych.

Platforma tworzy płynne połączenie między poszczególnymi dostawcami usług w oparciu o dane dotyczące floty i zużycia energii. Webfleet, cieszące się globalnym zaufaniem rozwiązanie Bridgestone do zarządzania flotą i partner wprowadzający na rynek EV Services Platform, zapewni

niezbędne dane dotyczące pojazdów, które wzbogacą usługi dla EV świadczone przez podłączonych do platformy partnerów. Końcowym rezultatem dla flot jest kompleksowe rozwiązanie zapewniające prostą i efektywną drogę do elektryfikacji.

Ten wyjątkowy ekosystem obejmuje sześć kluczowych filarów, dzięki którym klienci z łatwością mogą dobrać idealną konfigurację do realizacji określonych celów związanych z pojazdami elektrycznymi (EV). To urządzenia i oprogramowanie do ładowania: zlecenie ekspertom dostaw infrastruktury do ładowania zgodnie z potrzebami danej floty. To także monitorowanie i analiza wydajności prywatnych ładowarek. Inteligentne ładowanie gwarantuje obniżenie kosztów poprzez unikanie szczytowych poborów i wysokich taryf za pobór energii oraz zmniejszenie emisji poprzez wykorzystanie energii odnawialnych. Użytkownicy mogą też liczyć na eksperckie wskazówki dotyczące infrastruktury energetycznej i efektywnego zarządzania energią w pojazdach i budynkach.

- Firmy na całym świecie podejmują wysiłki w celu ograniczenia emisji dwutlenku węgla, a elektryfikacja jest priorytetem dla wielu flot - mówi Taco Olthoff, dyrektor EV Program, Bridgestone Mobility Solutions.

Droga do elektryfikacji wiąże się jednak z wyzwaniem - wysokimi inwestycjami, utrzymaniem niezakłóconego funkcjonowania i optymalizacją działalności w celu zwiększenia zasięgu i obniżenia kosztów. Problemy te można rozwiązać tylko wtedy, gdy branża energetyczna i mobilna będą ze sobą współpracować. Dla dostawców usług EV celem jest integracja w skalowalny sposób, aby właściwie sprostać wyzwaniom, przed którymi stoją klienci flotowi.

- Płynna wymiana danych jest brakującym ogniwem - elementem, który odblokowuje pełną wartość, jaką dostawcy usług energetycznych i mobilności mogą dostarczyć poprzez integrację swoich systemów o wiele głębszą niż kiedykolwiek wcześniej. Dlatego właśnie nasza EV Services Platform stanowi taki przełom. Menedżer floty może przykładowo uzyskać informacje o zasięgu, aby przypisać najbardziej odpowiedni pojazd do wykonania określonego zlecenia. Informacje te mogą być następnie udostępniane dostawcy usług zarządzania ładowaniem, aby określić, który pojazd należy ładować i kiedy, w oparciu o wymagany poziom naładowania baterii i harmonogram pracy - dodaje Taco Olthoff.

Klienci flotowi będą mogli płynnie udostępniać dane między dowolnymi połączonymi dostawcami usług EV, aby usprawnić operacje floty elektrycznej. Użytkownicy będą zawsze mieć pełną kontrolę nad własnymi danymi, decydując, które dane będą udostępniane, kiedy i w jaki sposób. I nic dziwnego, że wielu znanych dostawców usług energetycznych i mobilności ogłosiło już swoje zaangażowanie w integrację z EV Services Platform w tym roku.

Platforma jest otwarta dla innych partnerów w ekosystemie e-mobilności, a jej celem jest oferowanie flotom pełnego zakresu usług w sposób elastyczny i dostosowany do ich potrzeb biznesowych.

Fot. Bridgestone Mobility Solutions

Źródło: <http://www.swiatopon.info/drukujpdf/arttykul/77002>