

NR 27/2024

Marka Elli z Grupy Volkswagen rozpoczyna ofensywę produktów do inteligentnego ładowania aut elektrycznych

- Już dostępna: inteligentna ładowarka samochodów elektrycznych Elli Charger 2 z technologią, która obniża koszty ładowania nawet o 40%
- Z jednego, zaufanego źródła: Grupa Volkswagen oferuje ekosystem obejmujący pojazdy elektryczne, inteligentne ładowarki oraz dostępną z poziomu aplikacji publiczną sieć ładowania z ponad 770 000 punktów w całej Europie

Poznań, 9 października 2024 r. – Volkswagen Group Charging (Elli) wprowadza na rynek swoją pierwszą inteligentną ładowarkę w Europie. Elli Charger 2 integruje się z instalacją fotowoltaiczną, a ponadto może ładować samochód wtedy, gdy rynkowe ceny energii elektrycznej są najniższe. Elli wyznacza teraz nowe standardy w zakresie wykorzystywania energii odnawialnej i obniżania kosztów ładowania, aby przyspieszyć transformację energetyczną domu. Klienci mogą również kupić i zainstalować system fotowoltaiczny Otovo wraz z inteligentną ładowarką. Partnerstwo między Elli i norweską firmą Otovo zostanie początkowo wdrożone w Niemczech u wybranych dealerów Volkswagena (w tym w Hamburgu, Ulm i Augsburgu) jako projekt pilotażowy, a docelowo ma być rozszerzone na całą Europę.



VOLKSWAGEN GROUP

„W Elli uważamy, że inteligentne ładowanie jest swego rodzaju interfejsem między mobilnością elektryczną, a transformacją energetyczną domu. Nasze produkty do inteligentnego ładowania, a w szczególności nowa ładowarka, stanowią znaczący krok dla naszych klientów. Elli Charger 2 pomaga uczynić ładowanie samochodów elektrycznych jeszcze bardziej przyjaznym dla środowiska. Nowe urządzenie jest uruchamiane wówczas, gdy ceny energii elektrycznej są najniższe, korzysta także z energii pozyskanej ze słońca. To wszystko zwiększa efektywność wykorzystania odnawialnej energii. Ponadto tworzymy ramy na przyszłość dzięki naszemu kompleksowemu portfolio inteligentnego ładowania, aby wykorzystywać pojazdy elektryczne jako magazyn energii i pomóc ustabilizować sieć energetyczną” – wyjaśnia Giovanni Palazzo, prezes Elli i wiceprezes Volkswagen Charging & Energy.

Innowacyjne funkcje Elli Charger 2 w skrócie:

- Inteligentne ładowanie: klienci oszczędzają do 40% na kosztach ładowania dzięki wykorzystaniu nadwyżki energii słonecznej i energii z sieci pobieranej wtedy, gdy jej ceny są najniższe.
- Ładowanie nadwyżką energii słonecznej: ładowarka Elli Charger 2 wykorzystuje nadwyżkę energii z fotowoltaiki do bezpośredniego ładowania pojazdu elektrycznego. Pojazd jest ładowany w sposób zrównoważony i jest mniej zależny od energii z sieci.
- Ładowanie zoptymalizowane cenowo: wykorzystując dynamiczne taryfy energii elektrycznej, ładowarka Elli Charger 2 może zaplanować ładowanie wtedy, gdy energia jest najtańsza. Funkcja ta wykorzystuje wahania cen na rynku energii elektrycznej, aby zminimalizować koszty ładowania.
- Wszechstronne ładowanie: nowa ładowarka Elli Charger 2 jest dostępna w czterech wersjach dla 28 rynków europejskich i pasuje do każdego pojazdu elektrycznego z portem ładowania typu 2. Dzięki funkcji licznika oraz związanej z nią przejrzystości kosztów, a także systemowi zarządzania mocą, nowa ładowarka Elli Charger 2 może być używana nie tylko w prywatnych gospodarstwach domowych, ale także w półpublicznych i publicznych punktach ładowania.
- Przyszłościowa i przyjazna dla użytkownika: dzięki możliwości otrzymywania zdalnych aktualizacji oprogramowania, Elli Charger 2 pozostaje zawsze aktualna i oferuje przyjazny dla użytkownika interfejs do sterowania za pośrednictwem aplikacji.
- Najlepsza w swojej klasie integracja pojazdu elektrycznego i ładowarki: płynna synchronizacja z pojazdami elektrycznymi Volkswagen, CUPRA i Skoda, wymiana profili ładowania, czasów odjazdu i danych o stanie akumulatora w celu optymalizacji procesów ładowania.
- Dzięki mocy ładowania do 22 kW, ładowarka Charger 2 nie tylko ładuje wyjątkowo szybko, lecz także jest wyjątkowo przyszłościowa. Maksymalną moc ładowania można indywidualnie ustawić podczas konfiguracji, np. do 11 kW, aby np. nie przeciążyć domowej instalacji elektrycznej.

Więcej informacji na temat nowej ładowarki można znaleźć na stronie www.elli.eco

VOLKSWAGEN GROUP

Tomasz Tonder

Volkswagen Group Polska

Dyrektor PR i Corporate Affairs Grupy

Dyrektor e-Mobility Grupy

+48 690 406 401

tomasz.tonder@vw-group.pl | www.vw-group.pl

O Grupie Volkswagen:

Grupa Volkswagen jest jednym z wiodących producentów samochodów na świecie, z siedzibą w Wolfsburgu w Niemczech. Działa globalnie, posiada 114 zakładów produkcyjnych w 19 krajach europejskich i 10 krajach obu Ameryk, Azji i Afryki. Zatrudnia ok. 684 000 pracowników na całym świecie. Pojazdy Grupy są sprzedawane w ponad 150 krajach.

Dzięki niezrównanemu portfolio silnych globalnych marek, wiodącym technologiom na dużą skalę, innowacyjnym pomysłom na wykorzystanie przyszłych pul zysków i przedsiębiorczemu zespołowi kierowniczemu, Grupa Volkswagen jest zaangażowana w kształtowanie przyszłości mobilności poprzez inwestycje w pojazdy elektryczne i autonomiczne, cyfryzację i zrównoważony rozwój.

W 2023 r. łączna liczba pojazdów dostarczonych klientom przez Grupę na całym świecie wyniosła 9,2 mln (2022: 8,3 mln). Przychody ze sprzedaży Grupy w 2023 r. wyniosły 322,3 mld euro (2022 r.: 279,1 mld euro). Wynik operacyjny przed uwzględnieniem pozycji specjalnych w 2023 r. wyniósł 22,6 mld euro (2022: 22,5 mld euro).

O Elli:

Marka Elli, zatrudniająca ok. 370 pracowników, dba o potrzeby klientów na styku energii i mobilności. Elli, jako część Grupy Volkswagen, oferuje szeroką gamę rozwiązań w zakresie energii i ładowania w Europie oraz działa jako dostawca usług w zakresie mobilności. Obecne portfolio produktów obejmuje rozwiązania z zakresu ładowania dla klientów prywatnych i firm – od własnych ładowarek domowych i elastycznych stacji szybkiego ładowania (Flexpoles) po usługi ładowania i innowacyjne elastyczne taryfy odnawialnej energii elektrycznej. W przypadku ładowania w przestrzeni publicznej Elli zapewnia rozwiązania cyfrowe i usługi zapewniające płynne ładowanie. Firma Elli, założona w 2018 roku, ma biura w Berlinie, Wolfsburgu i Monachium.

O Otovo:

Otovo to ogólnoeuropejski rynek systemów solarnych i akumulatorów do wynajęcia lub zakupu. Od 2016 roku Otovo realizuje misję oferowania każdemu właścicielowi domu prostej, niedrogiej i niezawodnej ścieżki do zrównoważonego, zasilanego energią słoneczną domu. Cyfrowe podejście platformy solarnej umożliwia klientom szybkie znalezienie najlepszej dla nich oferty. Korzystając z opatentowanej technologii, Otovo analizuje możliwości, współpracuje z lokalnymi instalatorami i automatycznie wyszukuje najlepszą ofertę. W rezultacie Otovo gwarantuje elastyczne i przejrzyste ceny, a tym samym napędza transformację energetyczną w Europie.