

MEDIA INFO

PRVÝ ČISTO ELEKTRICKÝ LEXUS PONÚKA NA MIERU PRISPÔSOBENÝ ZÁŽITOK Z VLASTNÍCTVA ELEKTROMOBILU

- Novo vyvinuté riešenie komplexných služieb pre model UX 300e – prvý čisto elektrický Lexus – ponúka bezproblémový prístup k najväčšej európskej sieti nabíjajúcich staníc.
- Aplikácia Lexus Link prináša konektivitu BEV (akumulátorové elektrické vozidlo) vrátane diaľkového ovládania nabíjania, klimatizácie a odmrazovania pre model UX 300e.
- Bezproblémové možnosti nabíjania doma aj na cestách.

Japonský výrobca luxusných automobilov uviedol komplexné riešenie s názvom „Lexus Charging Network“. Ide o inovatívnu technológiu, ktorá sa stane centrom zážitkov pre majiteľov modelu UX 300e a s ktorou si užijú príjemnú a bezproblémovú jazdu vo svojom prvom čisto elektrickom vozidle. Nová služba umožňuje prístup k najväčšej európskej nabíjacej sieti a bola vyvinutá v spolupráci so spoločnosťou Digital Charging Solutions GmbH*, lídrom v oblasti bezproblémových a praktických digitálnych riešení nabíjania. Ovláda sa pomocou aplikácie „Lexus Link“, ktorá dopĺňa slávnu filozofiu služieb značky s názvom „Omotenaši“.

„Majitelia nášho nového modelu UX 300e objavujú zážitok z elektrifikovanej jazdy, ktorý je jedinečný pre značku Lexus,“ komentuje Pascal Ruch, riaditeľ spoločnosti Lexus Europe. *„Súčasne prinášame najnovšiu technológiu pripojenia, aby model UX 300e spĺňal naše najvyššie normy spokojnosti zákazníkov.“*

Po úplnom zavedení bude nová služba „Lexus Charging Network“ poskytovať prístup k najväčšej európskej sieti približne 160 000 verejných nabíjajúcich staníc a vodiči budú môcť v modeli UX 300e skontrolovať dostupnosť, rýchlosť nabíjania a cenu za kWh. Funkcia vyhľadávania nabíjajúcich staníc v aplikácii Lexus Link rýchlo lokalizuje nabíjacie stanice v celej Európe. Po prízjazde k nabíjacej stanici sa vodič pred nabíjaním jednoducho identifikuje pomocou aplikácie Lexus Link alebo karty RFID.

Vďaka službe Lexus Charging Network budú mať majitelia modelu UX 300e výhodu: jedna zmluva a jedna nabíjacia karta bude platiť na všetkých nabíjajúcich staniciach v sieti, čo znamená, že vozidlo možno nabíjať v rôznych krajinách bez množstva kariet alebo zmlúv s inými poskytovateľmi. Platba sa uskutočňuje prostredníctvom jednej mesačnej faktúry.

„Využívanie silnej vízie a vedúcej pozície spoločnosti Lexus v oblasti elektrifikovaných hybridných vozidiel spolu s našimi odbornými znalosťami v oblasti vývoja digitálnych riešení nabíjania umožňuje plynulý prechod na elektrický pohon. Vďaka jednoducho použiteľným službám môžu majitelia elektromobilov Lexus teraz pohodlne nabíjať svoje vozidlá na staniciach v mnohých európskych

krajinách využitím jediného riešenia,“ vysvetľuje Markus Bartenschlager, výkonný riaditeľ spoločnosti Digital Charging Solutions GmbH.

Pokročilá konektivita

Nový model UX300e umožňuje vodičovi na diaľku ovládať kľúčové funkcie vozidla, napríklad nabíjanie, odmrázovanie a klimatizáciu. Pomocou aplikácie Lexus Link môže majiteľ napríklad aktivovať kúrenie alebo ventiláciu v elektromobile skôr, ako si sadne za volant. Nastavením odmrázovania môže očistiť sklá a zahriať vozidlo, aby pri odchode z domu nestrácal čas. A rovnako môže ochladiť kabínu a pripraviť sa na odchod v horúcom počasí. Systém sa spustí až na 20 minút, takže činnosť je možné synchronizovať s časom, kedy chce majiteľ odísť.

Okrem funkcií týkajúcich sa elektromobilu prináša aplikácia Lexus Link množstvo užitočných funkcií:

- „Vyhľadať moje vozidlo“: slúži na vyhľadanie modelu UX 300e a navádzanie vodiča späť k vozidlu.
- „Zdieľať do vozidla“: umožňuje vodičovi naplánovať si trasu na inom zariadení a odoslať ju do svojho vozidla, zatiaľ čo funkcia „Vozidlom až k dverám“ navedie vodiča po zaparkovaní pešo až do konečného cieľa.
- Analytické nástroje pre jazdu: umožňujú vodičovi sledovať cesty, monitorovať štýl jazdy a zvýrazniť služobné cesty.
- Servis a údržba: pomáha vodičovi manažovať starostlivosť o svoj model UX 300e.
- Výstražné kontrolky: prináša väčšiu istotu a vysvetľuje význam každej výstražnej kontrolky a všetky kroky, ktoré by sa mali podniknúť.

Bezproblémové možnosti nabíjania doma aj na cestách

Po preštudovaní vzorcov používania elektromobilov spoločnosť Lexus dimenzovala akumulátor v modeli UX 300e tak, aby väčšina európskych vodičov musela nabíjať iba raz týždenne. Vo väčšine prípadov budú nabíjať doma v noci pomocou nabíjacej stanice na striedavý prúd, pričom s montážou pomôže Lexus. Vďaka množstvu funkcií je domáce nabíjanie pre majiteľa modelu UX 300e naozaj praktické. Súčasťou je napríklad funkcia nastavenia úrovne maximálneho nabitia, aby si majitelia bývajúci na kopci mohli zvoliť nižšiu maximálnu úroveň nabitia. Takto sa zaistí, že po nabití zostane k dispozícii dostatočná rezerva kapacity akumulátora, ktorá umožní rekuperačné nabíjanie pri zjazde z kopca.

Na dlhších cestách pomôže aplikácia Lexus Link vodičovi rýchlo identifikovať nabíjacie stanice na jednosmerný prúd v sieti Lexus Charging Network, kde môžu vozidlo rýchlo nabiť a pritom si vychutnať prestávku na kávu alebo odpočinok.

Diaľkové ovládanie nabíjania

Pomocou aplikácie Lexus Link si môže majiteľ modelu UX 300e naplánovať čas nabíjania vozidla, a využiť tak napríklad výhody nižšej tarify za elektrinu. Aplikácia Lexus Link umožňuje okrem toho skontrolovať stav akumulátora vo vozidle, aktuálny dojazd a čas potrebný na úplné nabitie – informácie, ktoré sú obzvlášť užitočné, keď je elektromobil pripojený k verejnemu nabíjaciemu miestu. Majiteľ môže dostávať výstrahy s upozornením na nízku úroveň nabitia akumulátora alebo akékoľvek problémy s nabíjaním.

Podrobnejšie informácie o aplikácii Lexus Link: <https://www.lexus.eu/owners/about-my-lexus/lexus-link/#hero>

*** Informácie o spoločnosti Digital Charging Solutions**

Spoločnosť Digital Charging Solutions GmbH (DCS) vyvíja riešenia nabíjania pre výrobcov automobilov a prevádzkovateľov vozidlových parkov, čo znamená, že patrí medzi najdôležitejších hráčov pri prechode na elektromobilitu na svete. Plnohodnotné riešenia DCS vo forme pripravenej pre rôzne spoločnosti a ich značky umožňujú OEM výrobcov a prevádzkovateľom vozidlových parkov realizovať svoje stratégie elektromobility, vďaka čomu je nabíjanie jednoduché, bezpečné a dostupné spolu s integrovanými digitálnymi riešeniami. Vďaka vyše 160 000 nabíjacím bodom v 30 krajinách a nabíjaním v rôznych krajinách patrí spoločnosť Digital Charging Solutions medzi najrýchlejšie rastúce európske nabíjacie siete.

Viac informácií:

Petra Tomová
PR Manager

TOYOTA CENTRAL EUROPE - SLOVAKIA s. r. o.

Gagarinova 7/C
82101 Bratislava 2
Slovakia

Phone: +421 2 482 138 21

Mobile: +421 911 845 348

petra.tomova@toyota-ce.com

<http://www.toyotanews.eu/sk/>