



eTaxis. Foto: NicoleViktorik

## eTaxi Austria: Projektteam erprobt Real-Szenarien an neuem Projektstandort

eTaxis direkt am Standplatz laden: Am Areal von Wien Energie beim Kraftwerk Simmering ging der erste eTaxi Projektstandort in Betrieb. Vor Ort werden E-Autos der Marken Hyundai & VW automatisch mit Matrix Charging® geladen und typische Anwendungsszenarien aus dem eTaxi-Alltag erprobt. Ausschließlich emissionsfreie Taxis sollen laut dem österreichischen Energie- und Klimafahrplan ab 2025 zugelassen werden. Zur Förderung des Klimaschutzes und einer

Minute am Standplatz zwischen den Fahrten für das Laden genutzt werden. Angst vor zu geringer Reichweite und eine zeitaufwendige Fahrt zu weit entfernten Schnellladestationen gehören der Vergangenheit an.

Das Projekt eTaxi Austria ist ein Leuchtturmprojekt, das die Elektrifizierung der Taxiflotten durch automatisierte Lademöglichkeiten am Taxistandplatz und attraktive Taxipakete aktiv unterstützen wird. Bevor der Pilotbetrieb mit über 60 Fahrzeugen an insgesamt zehn Standorten in Wien und Graz startet, wurde nun ein Projektstandort realisiert, um verschiedene Anwendungsszenarien in der Praxis umzusetzen. Dieser Projektstandort am Areal von Wien Energie beim Kraftwerk Simmering gleicht einem echten Taxistandplatz. Die Park- und Ladeplätze sind hintereinander angeordnet. Drei Ladeplatten der Matrix Charging® Technologie wurden bündig in die Fahrbahn eingelassen. Als Fahrzeugmodelle kommen Hyundai IONIQ 5 und VW ID. 4 Fahrzeuge zum Einsatz. Sobald ein Fahrzeug über einer der Ladeplatten parkt, senkt sich der im Fahrzeug integrierte sogenannte Connector ab und das E-Fahrzeug wird automatisch geladen. Die Matrix Charging® Ladeplatten sind mit einem Lastmanagement von Wien Energie verbunden, das eine Steuerung der benötigten Ladeleistung am Taxistand ermöglicht. Der Demonstrationsstandort wird somit auch eTaxi-spezifische Erkenntnisse über automatisiertes Laden und unterschiedliche Lastmanagement-Szenarien liefern. [www.easelink.com](http://www.easelink.com)

Please follow and like us:



---

| [Charging & Energy](#)

## Das könnte Sie auch interessieren



10.04.2021



05.03.2020

## Interview mit Dr. Guido Haak, Leiter Produktmanagement bei ŠKODA, über Elektromobilität



03.03.2020



360°

MunichExpo Veranstaltungen GmbH

Zamdorfer Straße 100

81677 München

Germany

E-Mail

eMove360° Media GmbH

Zamdorferstraße 100

81677 München

Germany

E-Mail



[Start](#)

[Service](#)

[Impressum](#)

[Allgemeine Geschäftsbedingungen \(AGBs\)](#)

[Datenschutzerklärung](#)

[Aussteller Services](#)