

An aerial photograph of a winding asphalt road through rolling green hills. A small red car is visible on the road. The scene is bathed in warm, golden light, suggesting sunrise or sunset. The hills are covered in lush green grass, and there are some small trees and shrubs scattered across the landscape. The overall mood is serene and scenic.

Electrifying your journey

e-on

Drive

Ing. Martin Klíma

E.ON Mobility Services

Jsme vašimi průvodci ve světě čisté mobility.

- Budujeme veřejnou infrastrukturu;
- Poskytujeme chytrá řešení pro domácnosti, firmy a státní instituce;
- Poradenství v oblasti čisté mobility;
- E.ON Drive, tisíce dobíjecích míst v celé Evropě



e-on

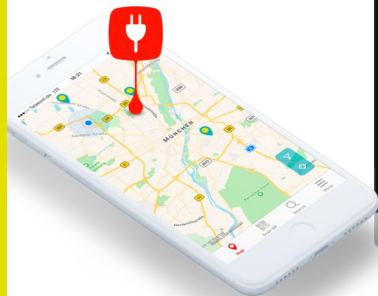
Drive

1 VÝSTAVBA VEŘEJNÉ DOBÍJECÍ SÍTĚ



Co-financed by the European Union
Connecting Europe Facility

3 VÝVOJ IT PLATFORMY



2 E.ON Drive

PRODEJ KOMPLETNÍHO PORTFOLIA STANIC S INSTALACÍ (DC i AC nabíjení)

B2M

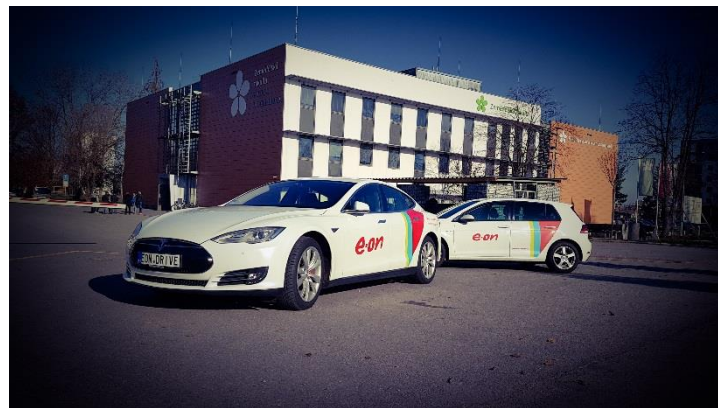
B2B

B2C



MUNICIPALITY
OBCHODNÍ CENTRA
HOTELY
PRŮMYSLOVÉ PARKY

4 PROPAGACE ČISTÉ MOBILITY



Investujte do čisté budoucnosti

Nabízíme individuální řešení
v oblasti e-mobility.

Využijte e-mobilitu jako svou
konkurenční výhodu a
vybavte parkovací místa pro
občany, zákazníky, hosty
nebo zaměstnance našimi
vysoce účinnými nabíjecími
stanicemi.



Nabíjení v městské zástavbě



Hotely a penziony



Rychlé dobíjení na dálnicích



Obchodní centra



Veřejná parkoviště



Nabíjení v práci



Nabíjení doma

Výkon vyhovující Vaším potřebám

Použitý výkon nabíjecí stanice má zásadní vliv na délku nabíjecího cyklu.

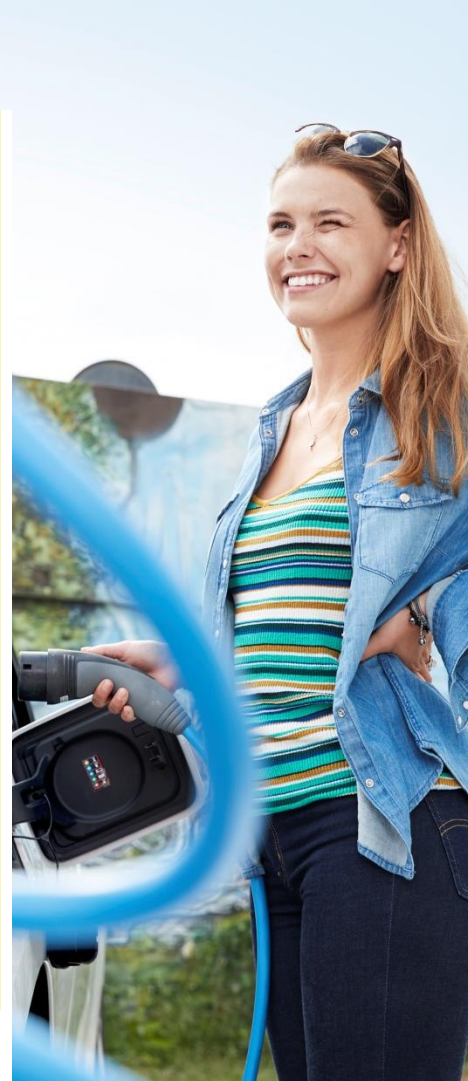


Jednoduchý přehled Vám usnadní výběr ideálního řešení.

(Na základě baterie o výkonu 40 kWh bez ohledu na konkrétní techniku vozidla. Počítáno se vstupní zbývajícím kapacitou 5%)

AC 3,7 kW		6-8 hodin 
AC/DC 11-22 kW		2-5 hodin 
DC 50 kW		50 minut 
DC 150 kW		20 minut 
DC 350 kW		5-10 minut 

e-on



Výstavba veřejné dobíjecí sítě

- Aktuálně provozujeme 20 rychlodobíjecích stanic
- V roce 2019 postavíme 20 rychlodobíjecích a 10 AC stanic
- Do konce roku 2019 postavíme první ultrarychlou veřejnou dobíjecí stanici v ČR
- Provozujeme největší dobíjecí park v ČR – Vystrkov u Humpolce
- Našimi partnery jsou obchodní centra, státní instituce, finanční společnosti a další..

e-on
Drive



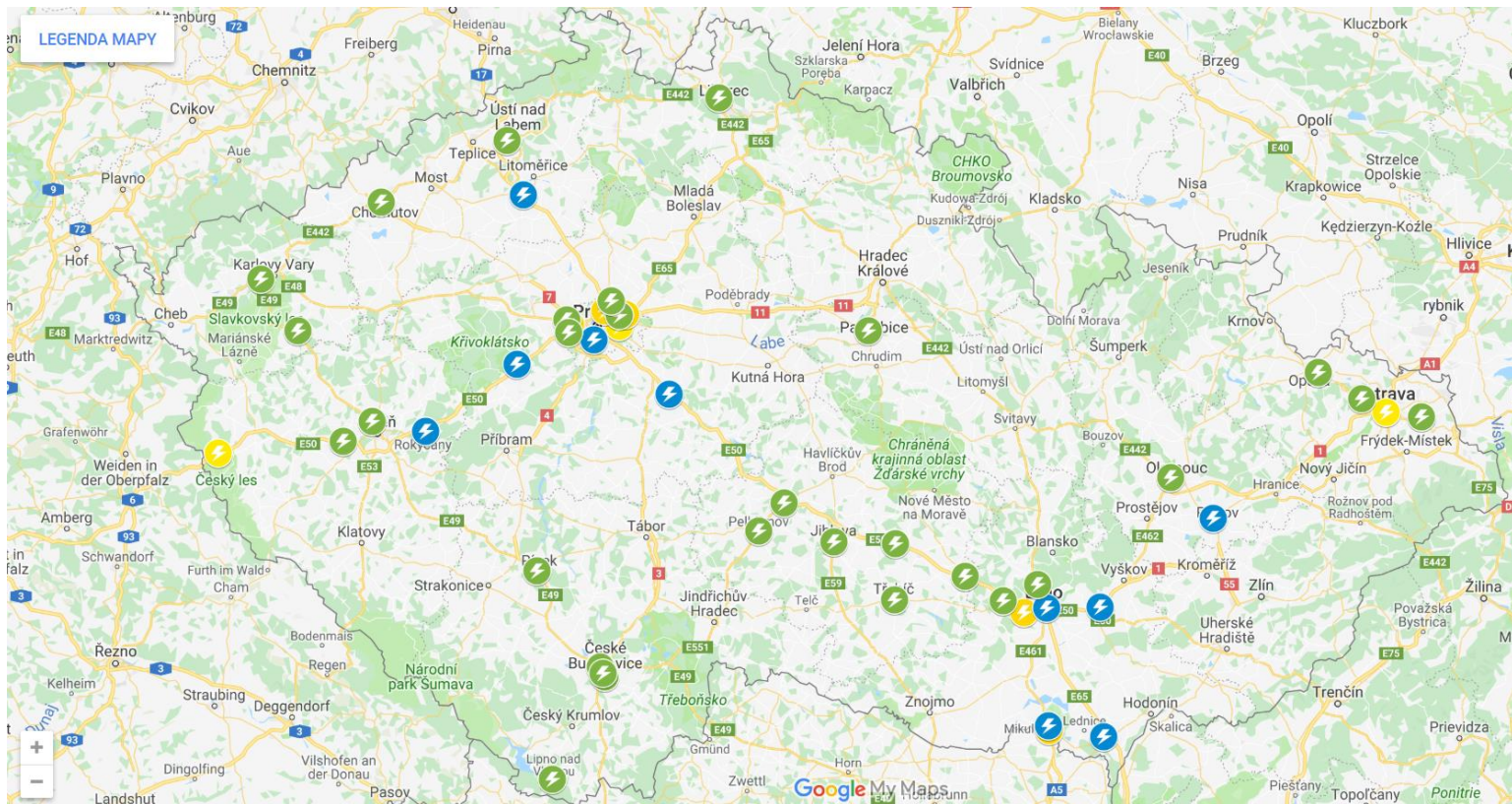
MĚSTO PELHŘIMOV



Výstavba veřejné dobíjecí sítě

e-on

Drive



E.ON Drive Ecosystem



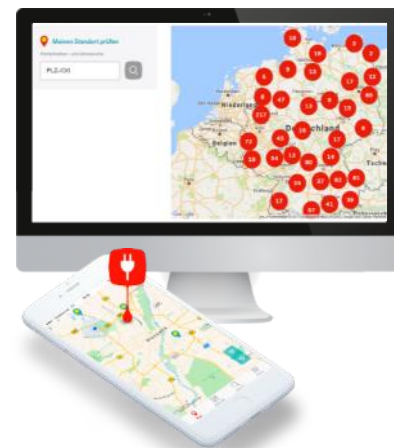
App & Nabíjecí karta



Dobíjecí stanice



Služby



Backend

Jak využívat služby E.ON Drive



Zaplatit platební kartou	Najít nabíjecí stanici podle čísla
	0000
	<button>OTEVŘÍT</button>

E.ON Drive

S registrací do služby E.ON DRIVE získá zákazník zvýhodněnou cenu dobíjení a může využívat dobíjecí síť společnosti E.ON v celé Evropě.

Registrace se provádí na webovém portálu eon-drive.cz. Při registraci se propojí platební karta zákazníka s RFID kartou E.ON Drive.

První RFID karta je pro zákazníka zdarma.

Každá další karta je zpoplatněna 300,- CZK

Aplikace E.ON Drive

- S registrací* / bez registrace
- K dispozici pro iOS/ Android
- Umožňuje spustit/ ukončit nabíjení
- Rezervace nabíjecí stanice*
- Mapa nabíjecích bodů
- Zobrazí aktuální informace o stanicích
- Ceník za nabíjení
- Přehledy využitých služeb*

Platební karta přes QR kód

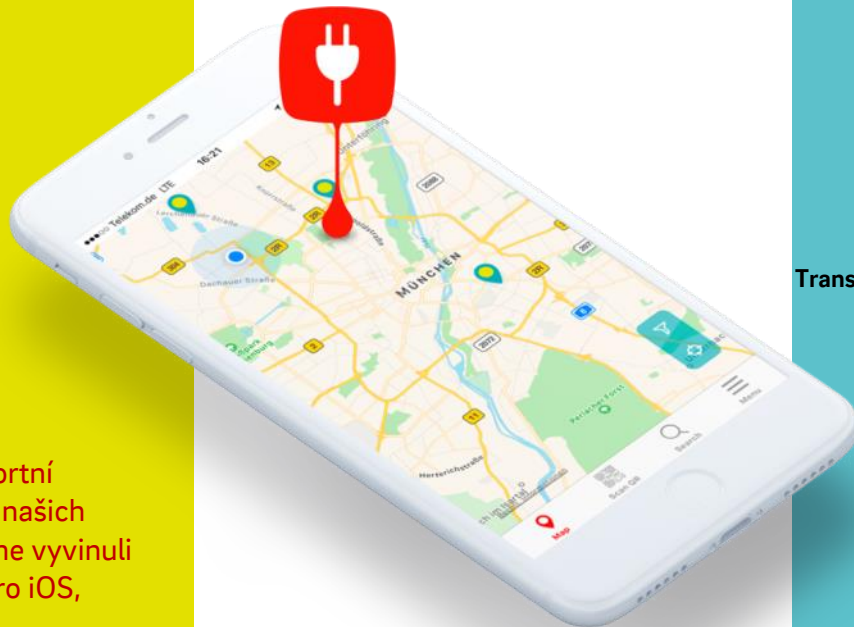
Umožňuje spustit dobíjení bez nutnosti registrace. Platba pomocí VISA/MASTERCARD.

Jednoduše naskenujte QR kód nebo zadejte číslo dobíjecí stanice, vyplňte údaje o své platební kartě a pohodlně dobijte svůj vůz.



Mobilní aplikace pro pohodlné dobíjení

Pro komfortní využívání našich služeb jsme vyvinuli aplikaci pro iOS, Android



Z naší nabídky dobíjecích stanic si vybere opravdu každý

Ať už chcete instalovat komplexní dobíjecí infrastrukturu ve Vašem areálu, nebo rychlou nabíjecí stanici na dálnici, máme správné řešení pro každé místo.

Samozřejmě se postaráme o instalaci celého systému a pomůžeme Vám s nastavením veškerých služeb.

Compact			Public			Highway
WallBox	SmartBox	SpeedBox	Pro	Power	Fast	Ultra Fast
						
1 výstup, 3,7-22 kW AC - Plug & Charge - Standardně bez nabíjecího kabelu	1 výstup, 3,7- 22 kW AC - GSM/LAN - RFID - LLM	1 výstup 24 kW DC - RFID - GSM/LAN - LLM	2 výstupy 2x 3,7-22 kW AC - GSM/LAN - RFID - LLM	2 výstupy 2x 3,7-22 kW AC - GSM /LAN - RFID - LLM	3 výstupy 2x DC 50kW 1x AC 22kW - Dotykový displej - GSM/LAN - RFID - LLM	2 výstupy 2x DC 150kW CCS/CHAdeMO - Dotykový displej - GSM/LAN - RFID - LLM

E.ON Drive Portal: řídicí středisko pro provoz dobíjecích stanic



Sestavíme Vám individuální nabídku podle Vašich přání



Jsme zde pro Vás nonstop



Sledování vývoje Vašich tržeb v reálném čase



Nastavení prodejní strategie na Vašich dobíjecích stanicích



Správa uživatelů a e-vozidel Vašich dobíjecích stanic



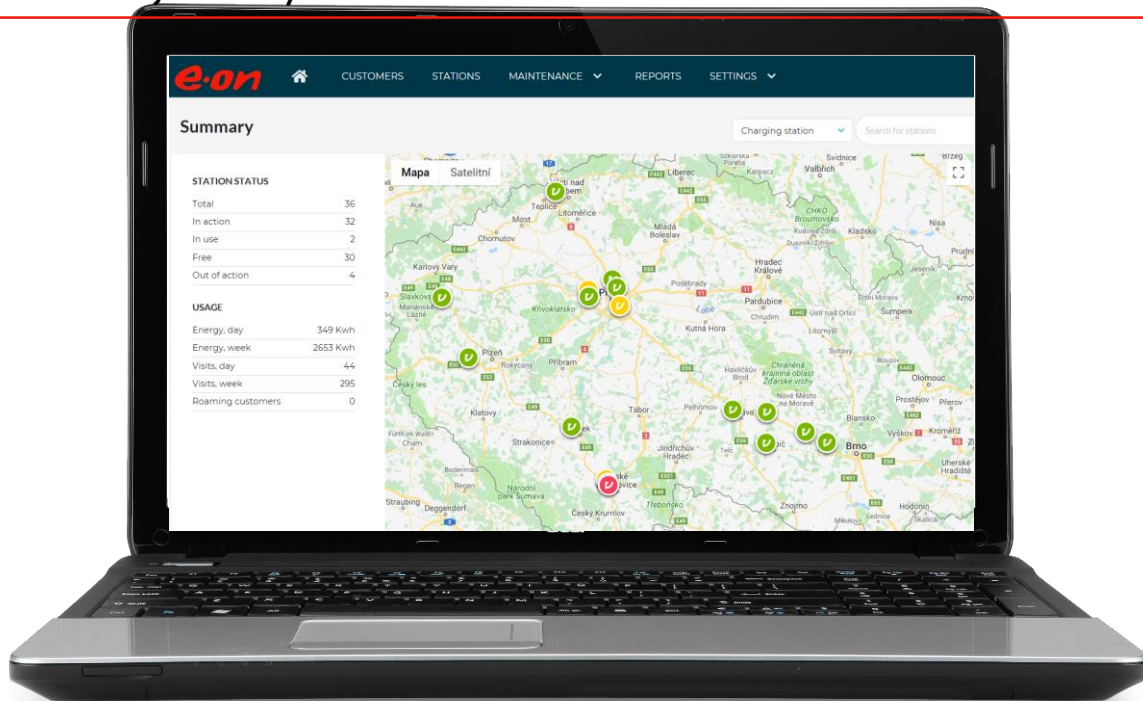
Inspekce a servis Vašich dobíjecích stanic



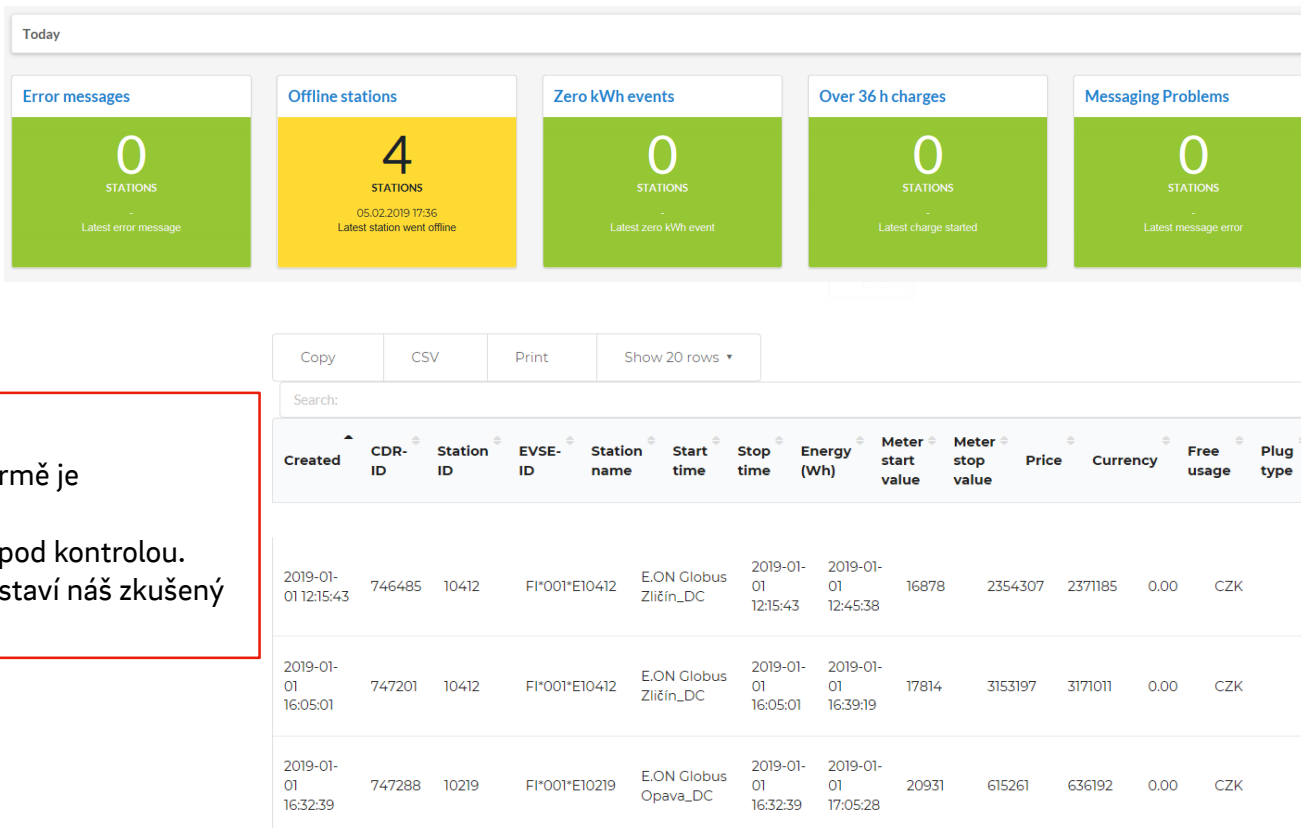
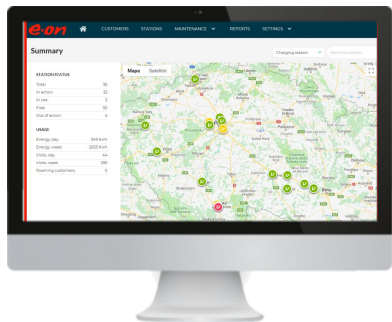
Pohodlné vyhodnocení nákladů

E.ON Drive řídicí centrum

- Servisní služby jsou rozhodujícím faktorem pro spokojeného zákazníka
- Máme k dispozici on-line řídicí centrum 24h denně, 7 dnů v týdnu
- V případě závady jsme schopni okamžitě reagovat a pomoci tak našim zákazníkům dojet vždy do cíle.



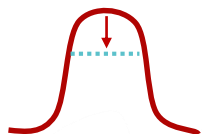
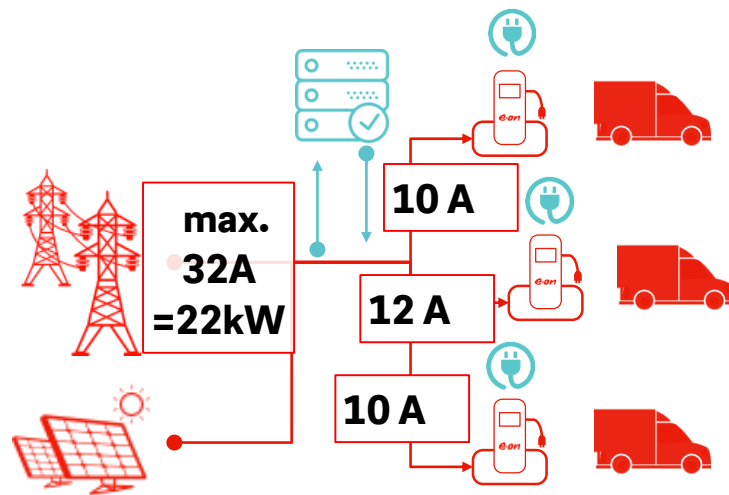
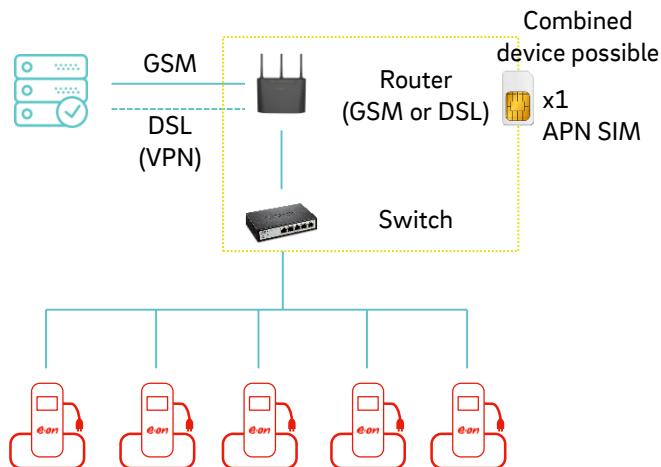
E.ON Drive řídicí centrum



Business intelligence

- Reporting v požadované formě je samozřejmostí.
- Své stanice máte neustále pod kontrolou.
- Strategii prodeje s Vámi nastaví náš zkušený tým.

Local Load Management (DLM, LLM), dynamické řízení výkonu



**Zamezení
přetížení sítě**



**VIP
dobíjení**



**Dynamické
dobíjení**



**Optimalizace
nákladů**



**Portfolio
management**

Děkuji za pozornost.

Kontakt

Martin Klíma

Head of Mobility Services

martin.klima@eon.cz