

Service-Plattform »NXT Mobility Charge« Flexibles Ladesäulen-Management für nutzerfreundliche E-Mobility-Angebote

SOLUTION BRIEF / E-MOBILITY

Ladesäulen als Extra-Angebot für Ihre Kunden und Mitarbeiter. Eigens zu einer Tankstelle fahren ist nicht mehr notwendig! Denn E-Fahrzeug-„Tanken“ geht nebenbei – beim Einkaufen, im Parkhaus, am Flughafen, beim Kunden-, Friseur- oder Arztbesuch. Damit Stadtwerke, Wohnungsbau-träger, Unternehmen, Tankstellenbetreiber und Händler ihren Kunden und Mitarbeitern Laden als Sekundärerlebnis bieten können, benötigen sie vor allem eines: eine flexible Ladesäulen-Management-Lösung.

Mehr als **96%** Ladezeit
pro Tag

Im Durchschnitt wird ein Pkw täglich nur ca. 45 Minuten (= 3,125 %) bewegt.* Die restliche Zeit kann zum Laden genutzt werden.

* laut Studie „Mobilität in Deutschland“, Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur, 2019

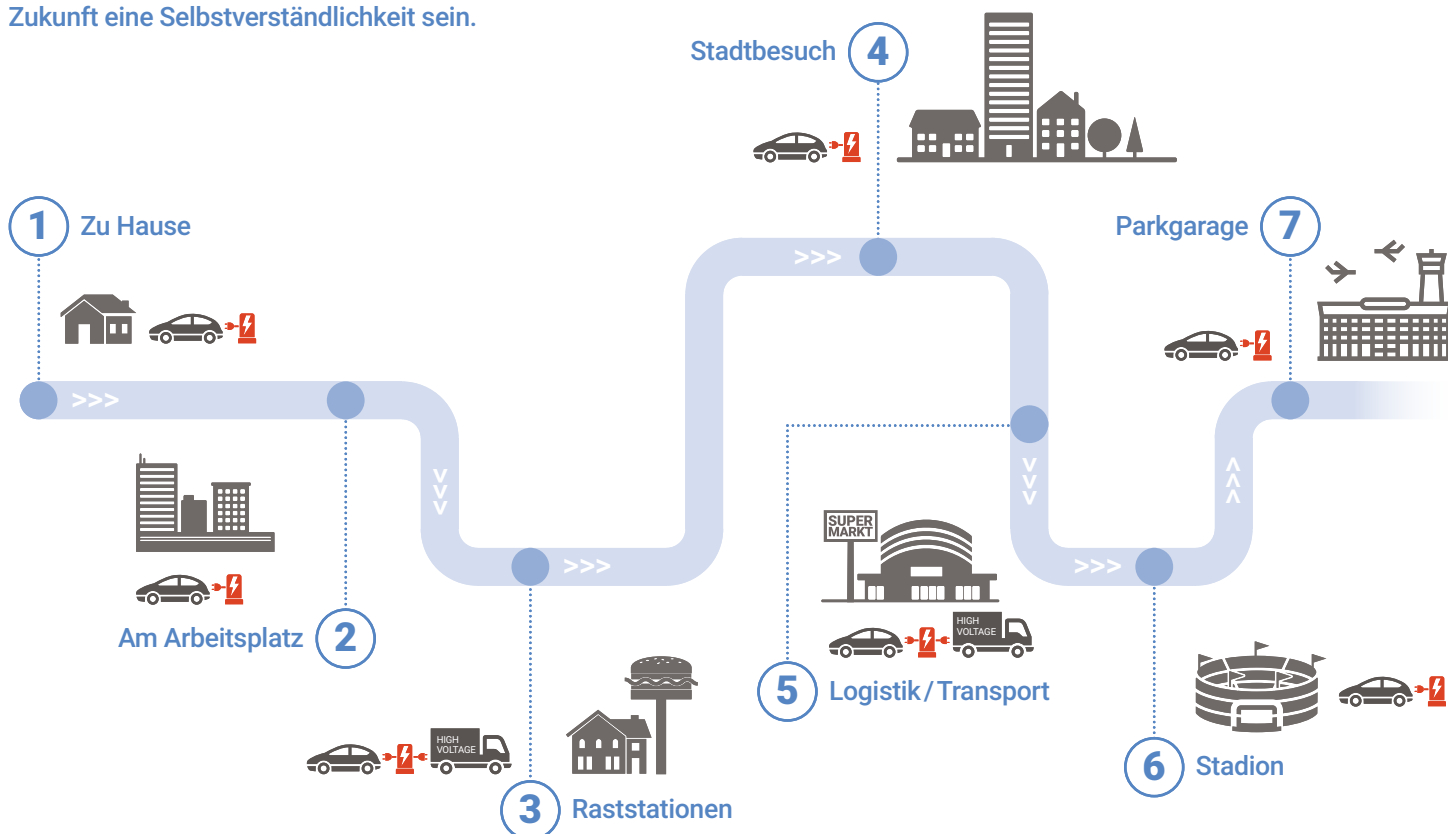
»NXT Mobility Charge« – mit NTT DATA flexibel in die E-Mobility-Zukunft

Maximale Flexibilität. »NXT Mobility Charge« unterstützt sämtliche Prozesse im Management von Ladestationen für Elektrofahrzeuge – von der Hardware-Steuerung über die Ad-hoc-Ladung bis hin zu Roaming und Abrechnung mit Partnern. Weiterhin können Sie mit unserer Service-Plattform für Ladesäulen-Management neue Services und Geschäftsmodelle rund um E-Fahrzeuge für die Mobilitätsbedürfnisse der Zukunft entwickeln. »NXT Mobility Charge« besteht aus einem Funktionskern mit vielen Erweiterungen, die einfach an welche Anforderungen auch immer anzupassen sind. Das bedeutet für Sie: Egal, welches E-Ladeangebot Sie Ihren Kunden machen wollen – mit »NXT Mobility Charge« lässt sich jede auch noch so außergewöhnliche E-Mobility-Geschäftsidee realisieren.

- 1. Bezugsmodell nach Wunsch.** Entweder erwerben Sie die Plattform oder beziehen sie als Software as a Service. In jedem Fall haben Sie planbare Kosten.
- 2. Mehr Nutzung heißt mehr Erfolg.** Ihre Ladesäulen werden immer beliebter? Egal wie viele Kilowattstunden oder Ladevorgänge – bei steigender Nutzung profitieren allein Sie vom wachsenden Umsatz.
- 3. Vollständige Integration.** Unsere Plattform fügt sich vollständig in Ihre IT- und Geschäftsprozesse ein – setzen Sie hier auf unsere 50-jährige IT-Erfahrung.

Mehr als
flexibel
– 3 weitere
Vorteile

»Stromtanken« geht nebenbei.
Das heutige Extra-Angebot »Laden« wird in
Zukunft eine Selbstverständlichkeit sein.



»Mit unserer Service-Plattform NXT Mobility Charge lassen sich Anforderungen von Endkunden flexibel ergänzen oder anpassen und somit Angebote und Services einfach und individuell erweitern.«

Oliver Köth, CTO, NTT DATA DACH



»NXT Mobility Charge« – 3 wichtige technische Details

- **Cloud-native Applikation.** Als reine Cloud-Lösung beruht unsere Service-Plattform auf hochverfügbaren und skalierbaren Technologien. Die Kernel-basierte Architektur bietet Autorisierungs- und Berechtigungskonzepte für Ladesäulenbetreiber und Endkunden.
- **Management-Dashboard inklusive Business Intelligence.** Echtzeit-Informationen sorgen für stets aktuellen Überblick über die Ladeinfrastruktur. Berichte und Auswertungen über Nutzung und Auslastung lassen sich einfach erstellen.
- **Mandantenfähig.** Für mehrfache CPOs und EMPs entwickelt lässt sich die Plattform flexibel an unterschiedliche Geschäftsmodelle anpassen und einfach an Roaming-Netze anbinden. Ladestationen stehen so einem weiten Nutzerkreis zur Verfügung.



E-Mobility mit NTT DATA – Beratung und Umsetzung aus einer Hand

- **Beratung.** Consulting zu E-Mobility-Businessprozessen, Ladeinfrastruktur, Hardware auf Basis unserer über 15-jährigen Erfahrung mit Elektromobilität.
- **»Proof of Concept« und »Rapid Prototyping«.** Überprüfung der Machbarkeit und Abbildung der Businessprozesse auf unsere Lösung.
- **Weiterentwicklung.** Gemeinsame Entwicklung neuer Module gemäß neuer Markt- und Kundenanforderungen.

Flexible Lademöglichkeiten für Kunden und Mitarbeiter? Setzen Sie auf unsere modulare Service-Plattform »NXT-Mobility Charge«!

Über NTT DATA

NTT DATA – ein Teil der NTT Group – ist Trusted Global Innovator von Business- und IT-Lösungen mit Hauptsitz in Tokio. Wir unterstützen unsere Kunden bei ihrer Transformation durch Consulting, Branchenlösungen, Business Process Services, IT-Modernisierung und Managed Services. Mit NTT DATA können Kunden und die Gesellschaft im Allgemeinen selbstbewusst in die digitale Zukunft gehen. Wir setzen uns für den langfristigen Erfolg unserer Kunden ein und kombinieren globale Präsenz mit lokaler Kundenbetreuung in über 50 Ländern.

Weitere Informationen finden Sie auf de.nttdata.com

Kontaktieren Sie uns:

Klaus Holzhauser, Head of IP & Start-up
Network NTT DATA DACH,
Klaus.Holzhauser@nttdata.com

Gerhard Hagenauer, Senior Executive
Advisory Services NTT DATA DACH,
Gerhard.Hagenauer@nttdata.com