

Laden mit kWh-genauer Abrechnung **Direktbezahlssystem**

16.09.2020

Wir elektrifizieren Ihren **PARKPLATZ**

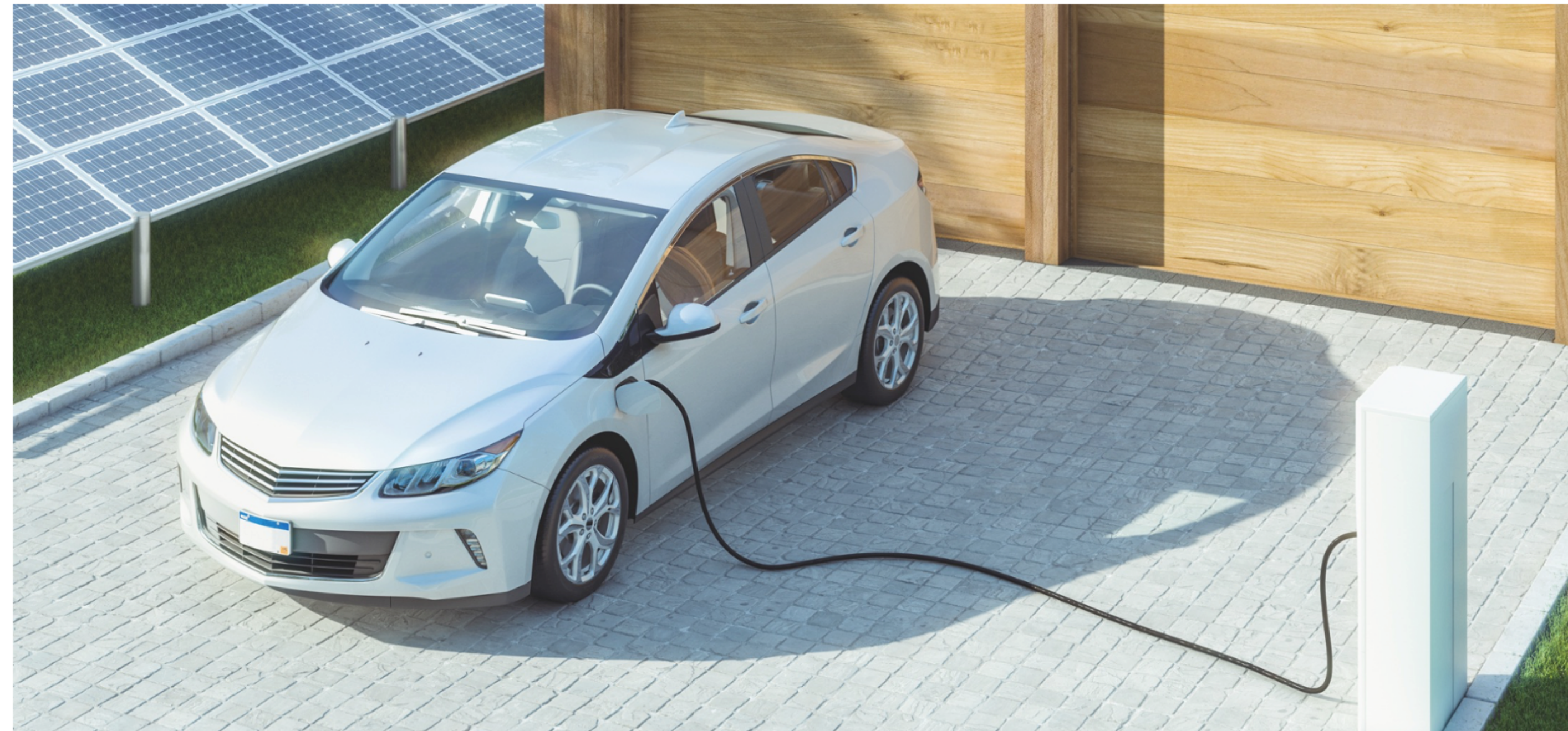
- Seit 2012 Ladeinfrastrukturprojekte bundesweit
- Langjährige Lösungskompetenz Beratung, Installation und Betrieb
- Eich- und messkonforme Abrechnung von Ladevorgängen
- Individuelle Komplettlösungen aus einer Hand inkl. Ladehardware
- Wartung und Services



Ladeinfrastruktur in öffentlichen und halböffentlichen Raum

PROJEKTIERUNG

- Detaillierte Nutzungsanalyse und Betreiberkonzept
- Auswahl Ladesystem je nach Nutzungskonzept
- Verschiedene Zugangs- und Abrechnungsoptionen
- E-Anschluss über Kundenanlage oder eigener Netzanschluss
- Lastmanagement
- Eichrechtskonforme Abrechnung



Zugang und **ABRECHNUNG**

Verschiedene Zugangs- und Abrechnungsmodelle über CPO möglich

- Plug & Charge: keine Abrechnung nur ggf. Reporting
- RFID Karte (eigene): über Rechnungstellung
- RFID Karte, App, QR-Code, SMS: über EMP möglich
- Direktbezahlssystem Giro-e und Cash-Terminal

=> Intelligente Ladesysteme mit Backendanbindung ermöglichen Rechnungslegung

=> Abrechnungsgrundlage kWh



Komplettlösung Bezahlung und kWh-genaue Abrechnung **GIRO-E**

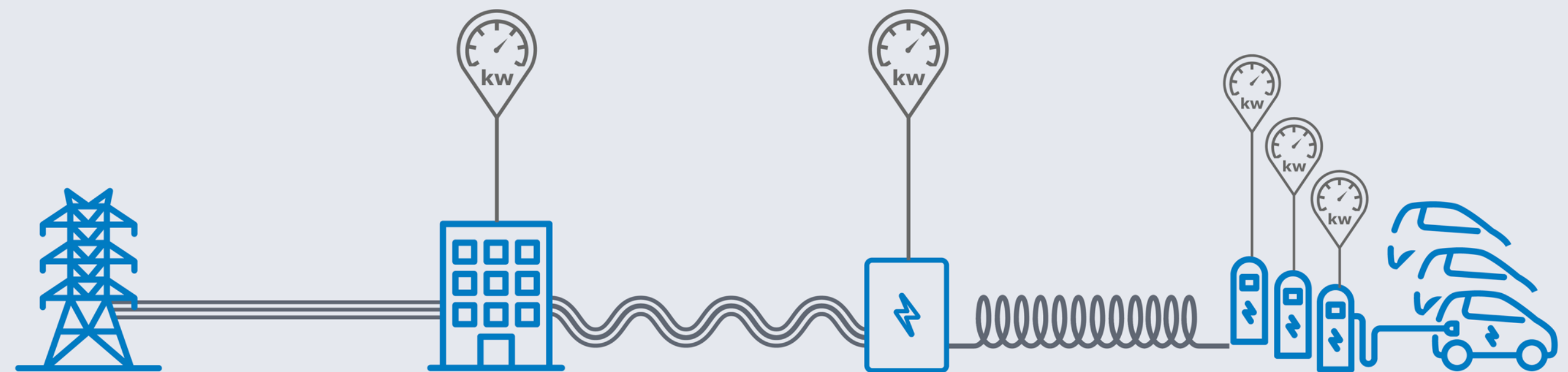
- Direktes Bezahlen an der Ladesäule ohne Registrierung
- Kontaktlose Girokarte wird zur Ladekarte (mehr als 50 Mio. Karten derzeit)
- Zum Teil hohe Gebühren für Roaming und Provider entfallen
- Anbieter kann flexibel attraktive Preise anbieten
- Abrechnung kWh-genau, transparent, schnell, unkompliziert
- Ausfallrisiko trägt GLS-Bank bei geringer Bankgebühr
- Umsatzproblematik wird gelöst

⇒ **Ideale Lösung für die meisten Anwendungen im öffentlichen und halböffentlichen Bereich**



Netzanschluss und **LASTMANAGEMENT**

- Ladeinfrastruktur kann Netzauslastung erhöhen
- Erweiterung Netzanschluss ggf. kosten- und zeitintensiv
- Anschlussleistung Kundenanlage kann zu gering und auch nicht erweiterbar sein
- Lastmanagement (dynamisch oder statisch) löst Thematik
- Ersparnis durch geringere Investitionskosten und reduzierte Leistungspreise im Betrieb



Noch Fragen? **IHR ANSPRECHPARTNER**

Stefan Pagenkopf-Martin

Parkstrom GmbH
Anna-Louisa-Karsch-Straße 3
10178 Berlin
Tel.: +49 (0) 30 91 90 11 89
E-Mail: spm@parkstrom.de
Web: www.parkstrom.de

