

PRACHT®

[PRACHTENERGY.COM](https://prachtenergy.com)

PRACHT®

THOMAS SCHERER

GESCHÄFTSFÜHRER | CSO



Tel.: +49 172 8069 150
Email: t.scherer@pracht.com
PRACHT.COM

DAVID FRANZ

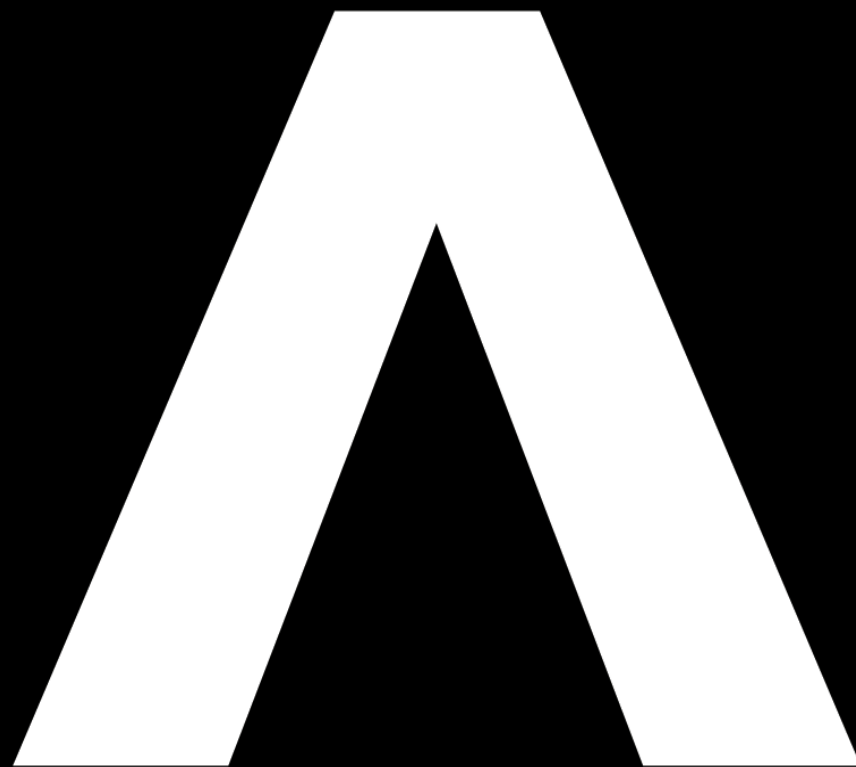
HEAD OF STRATEGIC BUSINESS
TRANSFORMATION

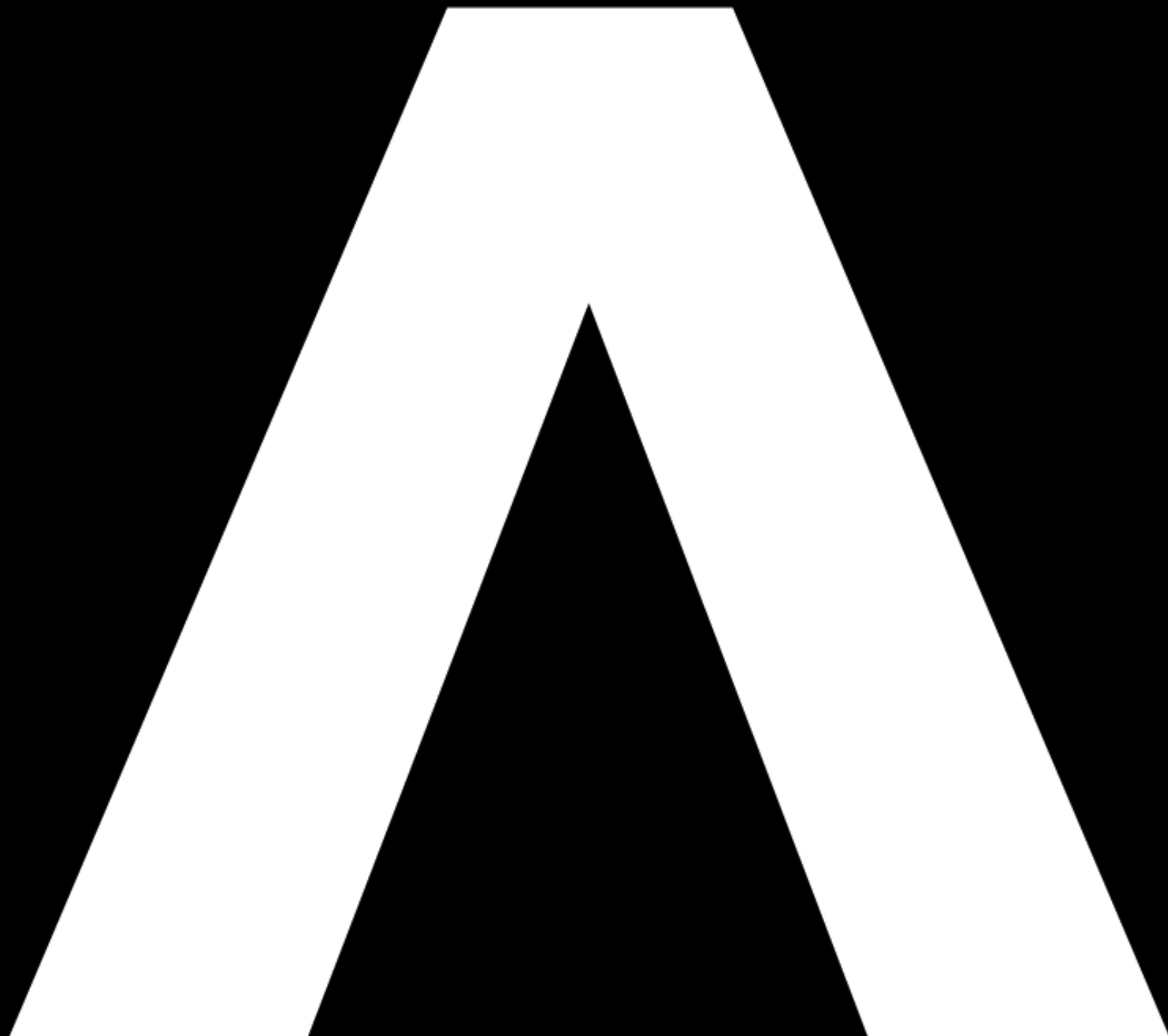


Tel.: +49 172 8069 038
Email: d.franz@pracht.com
PRACHT.COM

BASTLE DIR DEINE WALLBOX

PRODUKTABLEITUNG AUS DEM MARKT





ALPHA



V-PORT



GAMMA



ALPHA



V-PORT



GAMMA



WOFÜR STEHT PRACHT IN DER **E-MOBILITÄT**

- Verlässliches Laden im Alltag
- Aufbau von AC-Ladeinfrastrukturen
- Einfache Installation
- Spezialist für Doppellader mit einer Zuleitung
- Portfolio aus Wallboxen, Pollerladern und Solarcarports
- Integration von Lastmanagementsystemen, PV-Überschussladen und Abrechnungsmöglichkeiten



ALPHA MONO XT BUSINESS

- Als Dienstwagen „Business-Box“ geeignet
- Eichrechtskonforme Strommessung
- Laden mit bis zu 1 x 11 kW
- Preisgünstiger Einzellader
- Zeit-nutzerbezogene Verbrauchsdatenerfassung

999,- EUR*
Bestell-Nr.: NRG 1027
*zzgl. USt.



ALPHA DUO

- Als Destination Charger mit Verweildauer geeignet
- Ideale Lösung bei begrenzter Anschlussleistung
- Günstiger Preis für 2 Ladepunkte bei nur 1 Zuleitung
- Laden wahlweise mit bis zu 1 x 11 kW oder bis zu 2 x 6,9 kW

698,- EUR*
Bestell-Nr. NRG1006
*zzgl. USt.



ALPHA XT

- Der intelligente Doppellader mit Lademanagement
- Laden mit bis zu 2 x 11kW
- Für 2 Ladepunkte bei nur 1 Zuleitung
- Integration verschiedener Ladekonzepte

1498,- EUR*
Bestell-Nr. NRG1002
*zzgl. USt.



ALPHA



V-PORT



GAMMA



**EINER FÜR ALLE.
ALLE MIT PRACHT.**



+ PRACHT®





**AUSGEZEICHNETES
DESIGN. GAMMA –
DIE FUSION VON LICHT
UND LADEN**



GAMMA BUSINESS

- MID-Strommessung
- Laden mit bis zu 1 x 11 kW
- Zielgerichtete Lichtverteilung, Licht strahlt nach unten ab
- Geeignet für Plätze, Parkplätze und Wege
- Pollerleuchte mit integrierter Ladelösung, IP54
- Zeit-nutzerbezogene Verbrauchsdatenerfassung

1.899,- EUR*

Bestell-Nr.: NRG3024

*zzgl. USt., je Stück



GAMMA DUO

- Günstiger Preis für 2 Ladepunkte bei nur 1 Zuleitung
- Laden wahlweise mit bis zu 1 x 11 kW oder bis zu 2 x 6,9 kW
- Blendarm und flickerfrei
- Zielgerichtete Lichtverteilung, Licht strahlt nach unten ab
- Pollerleuchte mit integrierter Ladelösung, IP54
- Lichtstrom in Stufen per DIP-SWITCH einstellbar

1.999,- EUR*

Bestell-Nr.: NRG3027

*zzgl. USt., je Stück



GAMMA MONO

- Blendarm und flickerfrei
- Hervorragende Parkplatzbeleuchtung
- Lichtstrom in Stufen per DIP-SWITCH einstellbar
- Dark-Sky: Keine Lichtverschmutzung
- Pollerleuchte mit integrierter Ladelösung, IP54
- Zielgerichtete Lichtverteilung: Licht strahlt nach unten ab

1.799,- EUR*

Bestell-Nr.: NRG3004

*zzgl. USt., je Stück



ALPHA



V-PORT



GAMMA



**DAS V-PORT XT BRINGT DICH
IM JAHR 20.000 KM WEIT***



* Je nach Fahrzeug, Ladezeiten, Umgebungsparametern und Standort.

PRACHT®

1.

EXTERNES LASTMANAGENT PV-ÜBERSCHUSSLADEN

Alle ALPHA und GAMMA-Ausführungen
eignen sich zum PV-Überschussladen
und für externes statisches &
dynamisches Lastmanagement

2.

ABRECHUNGSKONFORMER MID-ZÄHLER

PNI - PRACHT NETWORK INTERFACE

PCC & PDCC

- smartes Lademanagement für bis zu 20 Ladepunkte/ 10 Wallboxen
- regelt statisch oder dynamisch das Lastmanagement
- Buttons & Display ermöglichen einfache Bedienung
- Installation via Hutschienenmontage im Sicherungskasten

#1

STATISCHES LASTMANAGEMENT

Der PRACHT CHARGE CONTROL (PCC) installiert sich per einfacher Hutschienenmontage in der Hauselektrik. Geben Sie Ihrer Ladeinfrastruktur über den PCC einen definierten Anteil des zur Verfügung stehenden Stroms frei. Der PCC teilt diesen Strom über MODBUS auf die angeschlossenen ALPHA-XTs auf.

Die Bedienung erfolgt ausschließlich am Geräte-Interface. Bis zu 10 PRACHT ALPHA XT Wallboxen/max. 20 Ladepunkte können über RS485-Schnittstellen verbunden werden. Kein weiteres Setup über den Computer notwendig.

DYNAMISCHES LASTMANAGEMENT

In Verbindung mit dem PCC bietet der PRACHT DYNAMIC CHARGE CONTROL (PDCC) Ihnen die Vorteile des dynamischen Lastmanagements: Bringen Sie Ihr Lademanagement in bedarfsorientierten Einklang mit den übrigen Bestandsverbrauchern. Bspw. erkennt der PDCC hohen oder niedrigen Stromverbrauch im Gebäude und reduziert bzw. erhöht die Energiezuteilung der Ladeinfrastruktur. Der PDCC ist ebenfalls einfach per Hutschienenmontage in die Hausinstallation zu integrieren.

PV-ÜBERSCHUSSLADEN

Nachhaltige Technologien kombinieren

#2

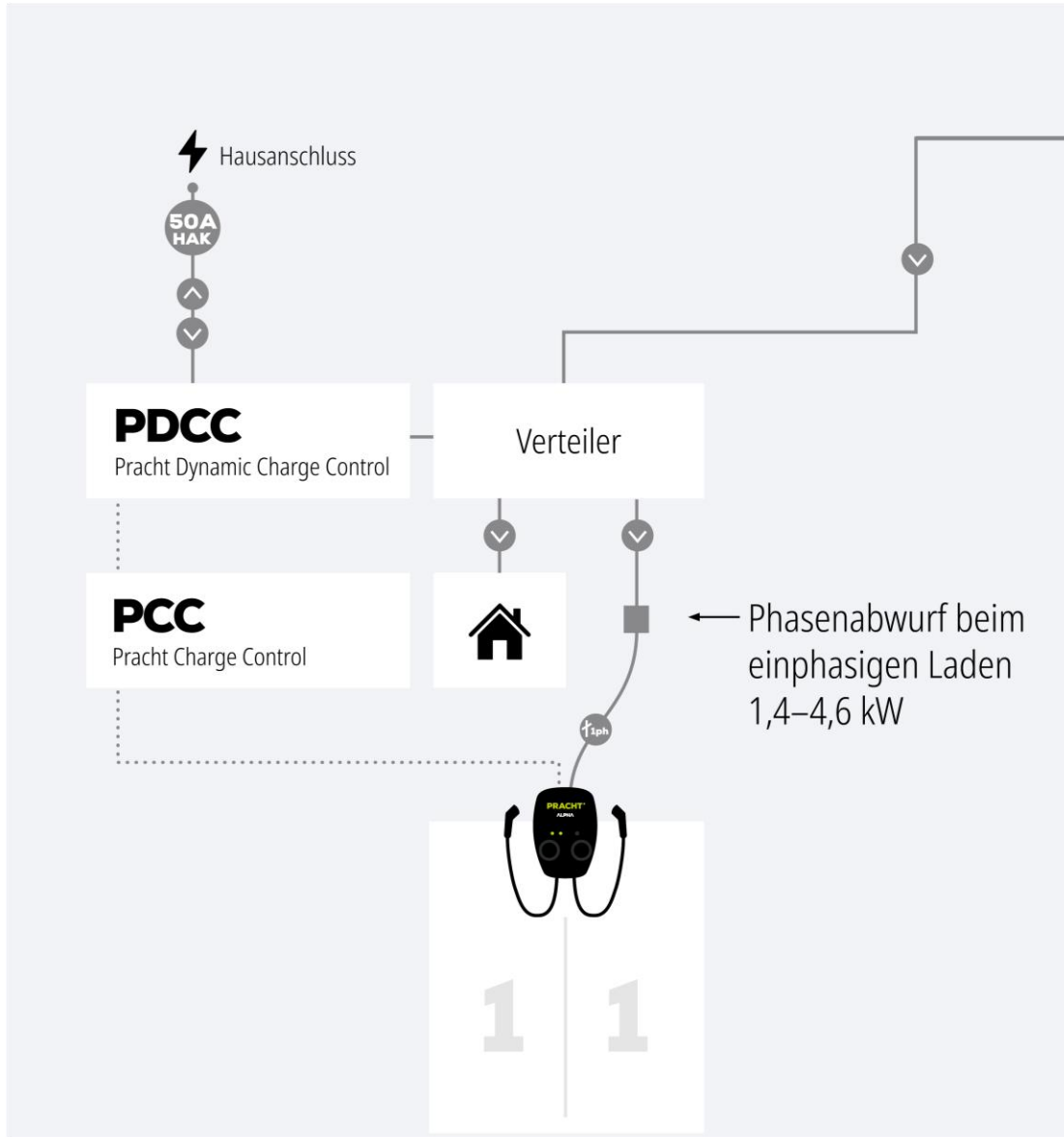
PV-ÜBERSCHUSS-LADEN

Mit lokal gewonnener Energie Ihre Ladeinfrastruktur versorgen? Das ermöglicht Ihnen der PRACHT DYNAMIC CHARGE CONTROL (PDCC 80) in Kombination mit dem PCC in Ergänzung zum dynamischen Lastmanagement. Sie können entscheiden, ob Sie ausschließlich über die PV** laden, oder in Kombination mit der Hausanschlussleitung. Die Lösung aus PCC und PDCC 80 eignet sich für den privaten Bereich mit typischen PV-Anlagen unter 10 kWp mit der Phasenabwurf Funktion, die den Regelbereich auf 1,4 - 4,6 kW anpasst, als auch für größere Einheiten über 10 kWp mit einem Regelbereich von 4,1 - 22 kW je Fahrzeug.



#1

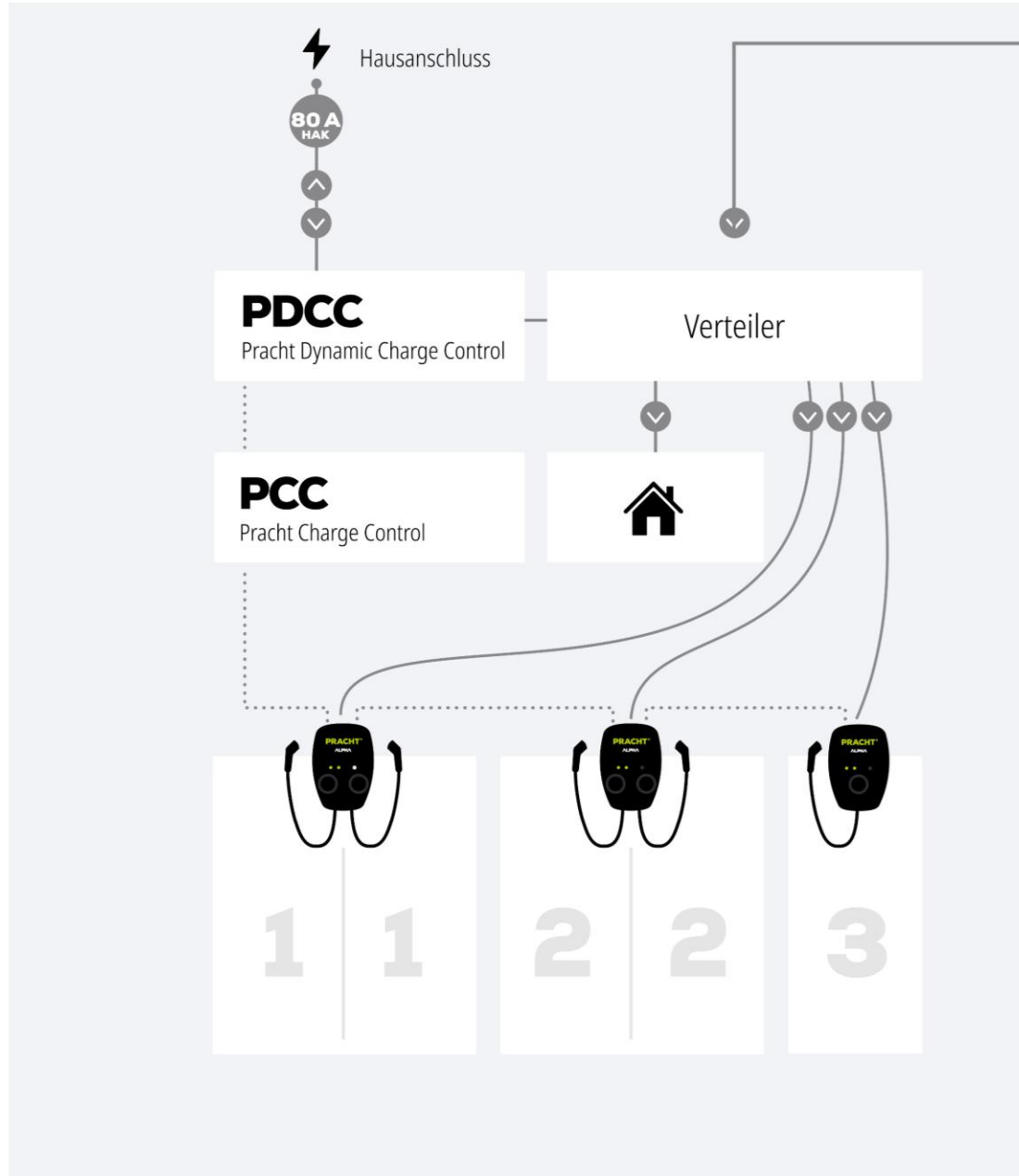
ÜBERSCHUSSLADEN HAUSANSCHLUSS



**ALLE ALPHA &
GAMMA MODELLE
AUSSER BUSINESS**

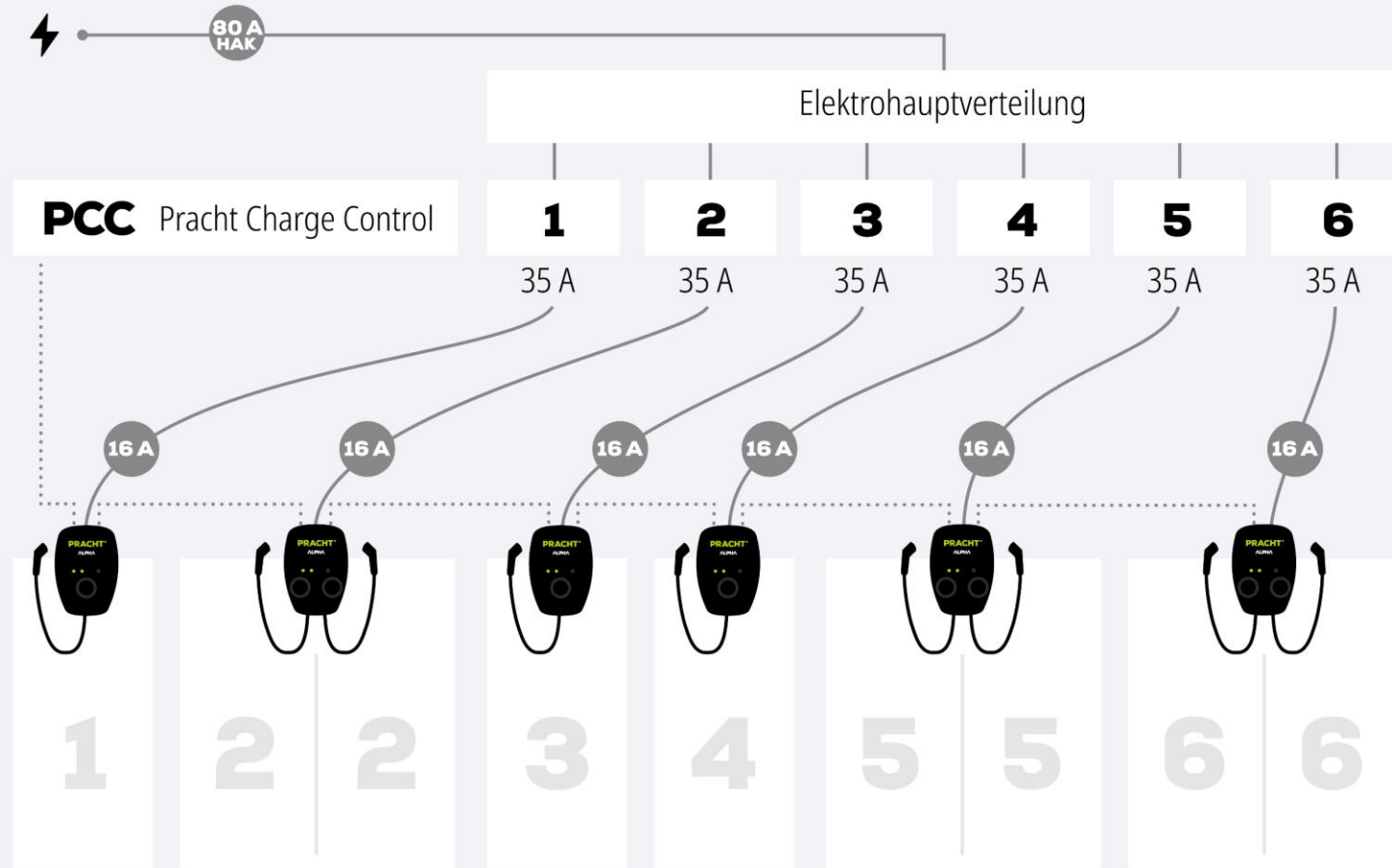
#2

ÜBERSCHUSSLADEN PV-ANLAGE



**ALLE ALPHA &
GAMMA MODELLE
AUSSER BUSINESS**

#3 STATISCHES LASTMANAGENT MEHRFAMILIENHAUS

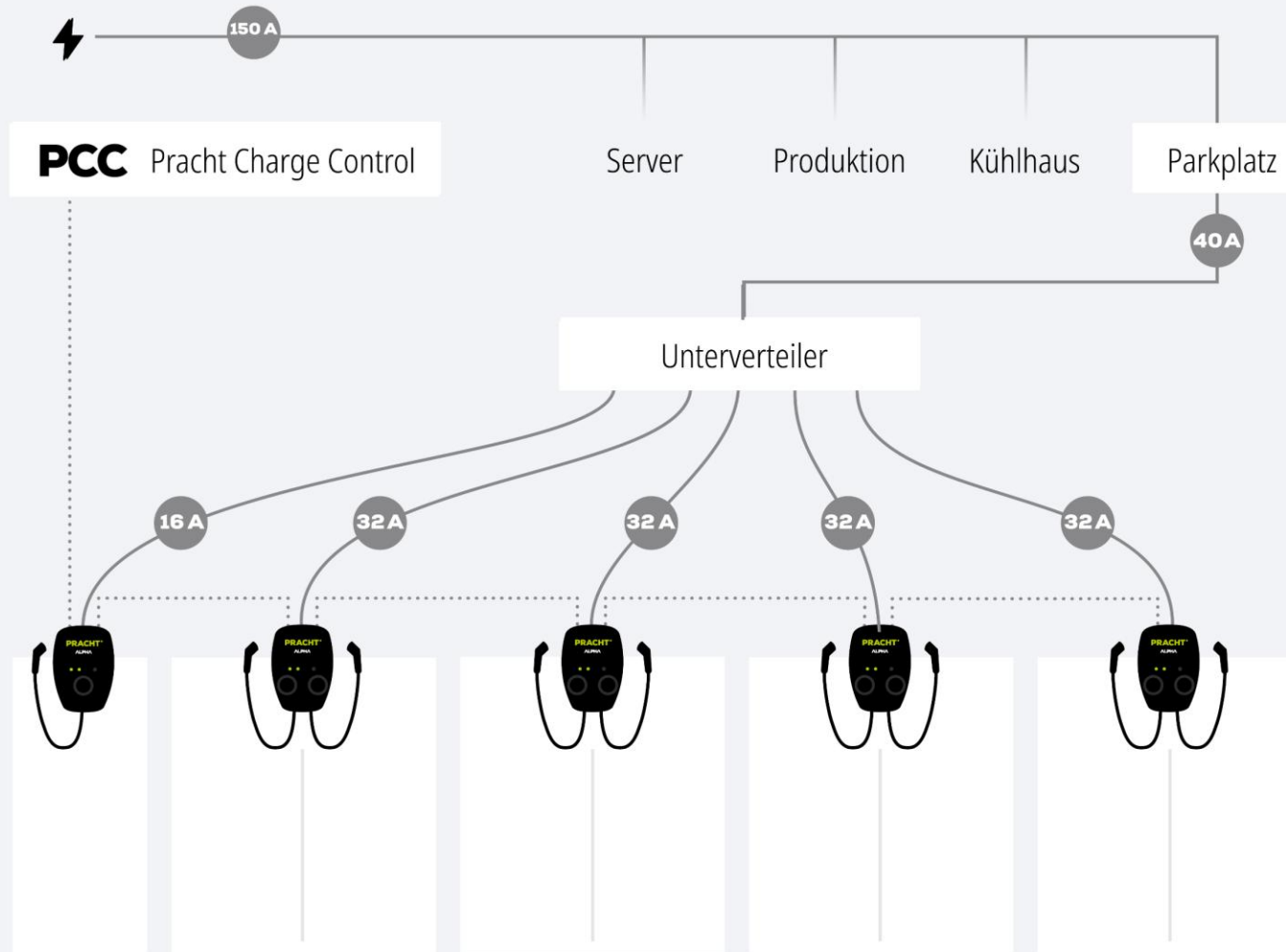


IN ALLEN
SZENARIEN
FINDET IMMER
DAS INTERNE
UND DAS ÜBER-
GEORDNETE
LASTMANAGE-
MENT ANWEN-
DUNG.

ABRECHNUNG
ÜBER DEN
INDIVIDUELLEN
PARTEIEN-
ZÄHLER
MÖGLICH.

ALLE ALPHA &
GAMMA MODELLE
AUSSER BUSINESS

#4 STATISCHES LASTMANAGENT FIRMENPARKPLATZ

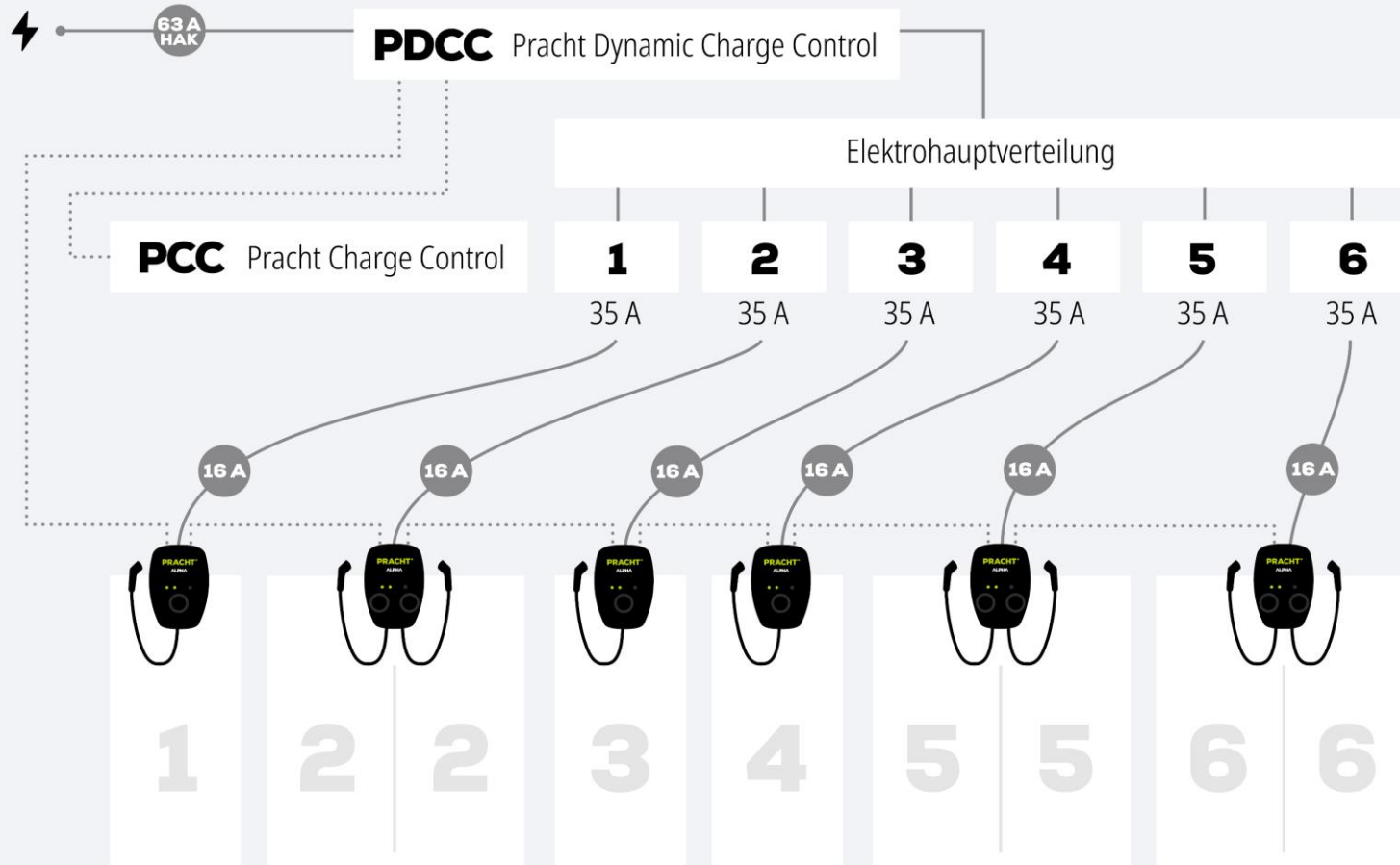


**ALLE ALPHA &
GAMMA MODELLE
AUSSER BUSINESS**

#5

DYNAMISCHES LASTMANAGENT

MEHRFAMILIENHAUS/GEWERBELÖSUNG mit dem PDCC 80



ALLE
SZENARIEN
DIENEN ALS
BEISPIELE.

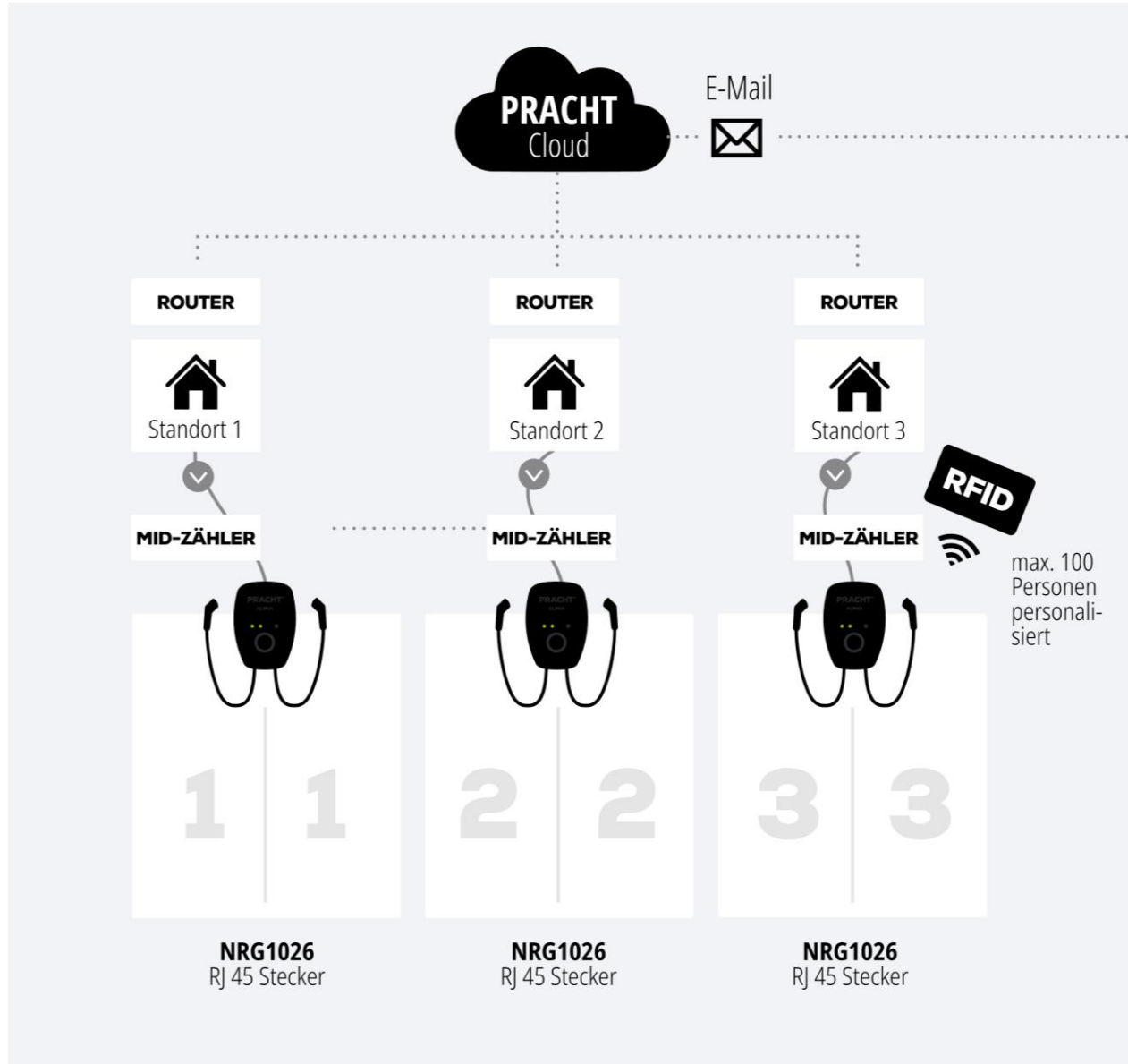


ALLE ALPHA &
GAMMA MODELLE
AUSSER BUSINESS

#6

DYNAMISCHES LASTMANAGENT

MEHRFAMILIENHAUS/GEWERBELÖSUNG mit dem PDCC 400

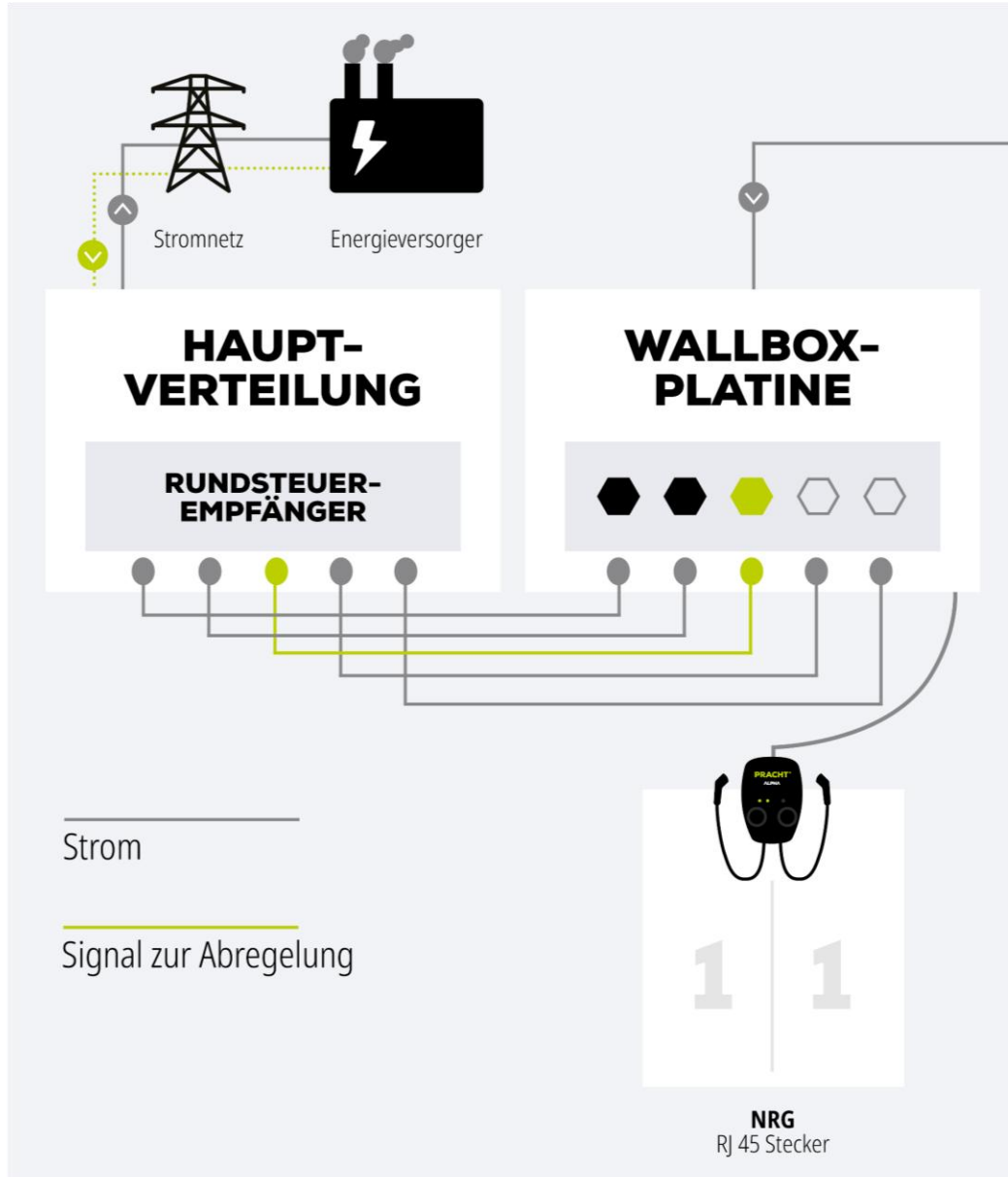


**ALLE ALPHA &
GAMMA MODELLE
AUSSER BUSINESS**

#7

NETZORIENTIERUNG & ABRECHNUNG

REGELUNG ÜBER RUNDSTEUER EMPFÄNGER GEMÄSS § 14A



**ALLE ALPHA &
GAMMA MODELLE**

PRACHT®

1.

EXTERNES LASTMANAGENT PV-ÜBERSCHUSSLADEN

Alle ALPHA und GAMMA-Ausführungen
eignen sich zum PV-Überschussladen
und für externes statisches &
dynamisches Lastmanagement

2.

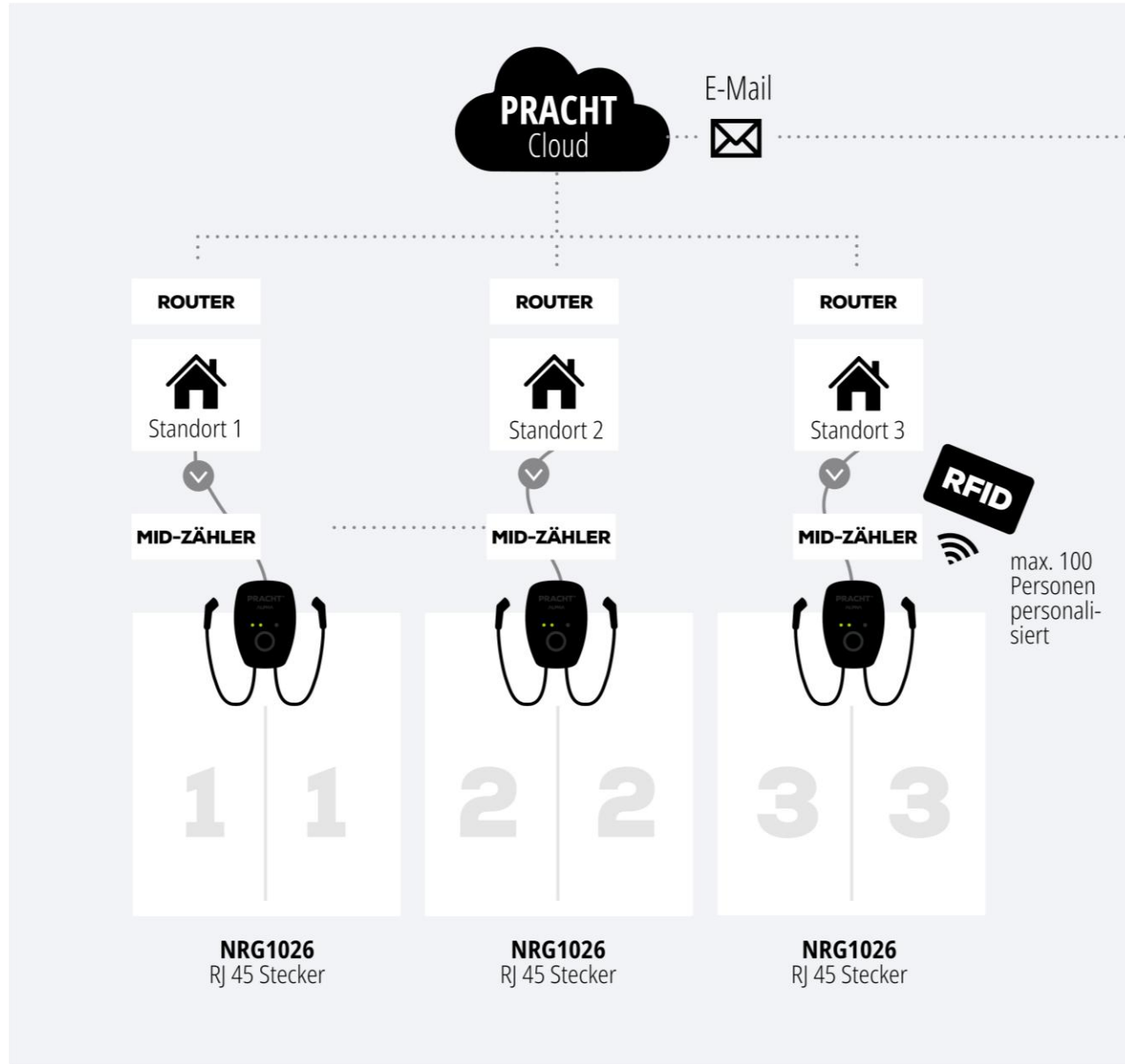
ABRECHUNGSKONFORMER MID-ZÄHLER

PNI - PRACHT NETWORK INTERFACE

#8

NETZORIENTIERUNG & ABRECHNUNG

ABRECHNUNG ÜBER DIE BUSINESS WALLBOX



**GAMMA BUSINESS
& ALPHA
BUSINESS**

STATISTIK



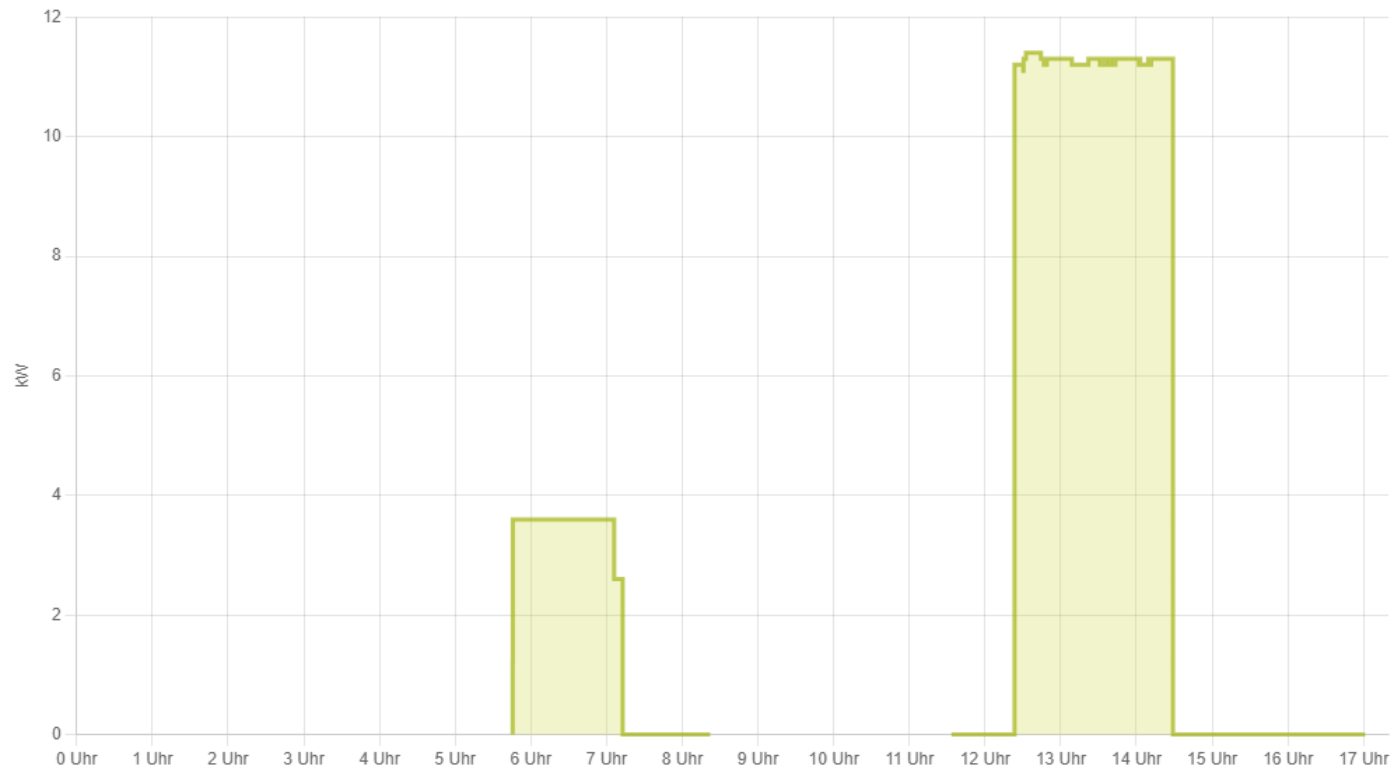
Die Tagesstatistik visualisiert die über den Tag verteilte Ladeleistung.

Heute

Letzte 30 Tage

← 28.04.2024 29.04.2024 30.04.2024 →

24h ☐



Leistung

PRACHT ALPHA

Strom Statistiken Einstellungen RFID-Management News 

RFID-MANAGEMENT



REGISTRIERTE KARTEN

ID	Name	
00000000	Ohne Karte	→
04A10FFAE96F84		→
00000001		→
04EDE24A4A1390		→
0408D14A4A1391		→
F1000000	nicht zuzuordnen	→
048AED4A4A1390		→

PRACHT' ALPHA

Strom Statistiken Einstellungen RFID-Management News

← RFID-Karte

LADEVORGÄNGE

Datum / Uhrzeit Start	Ende	Ladung
27.05.24, 05:50:11	27.05.24, 11:07:20	11.2 kWh
24.05.24, 05:47:14	24.05.24, 10:18:36	12.4 kWh
21.05.24, 05:45:18	21.05.24, 12:35:42	18.6 kWh
30.04.24, 05:46:05	30.04.24, 09:44:22	3.7 kWh
29.04.24, 05:45:34	29.04.24, 08:22:09	5.1 kWh
26.04.24, 05:45:27	26.04.24, 05:54:30	0.5 kWh
24.04.24, 05:45:07	24.04.24, 08:33:27	8.7 kWh
22.04.24, 05:43:12	22.04.24, 09:41:29	8.8 kWh

INFOS GIBT'S HIER

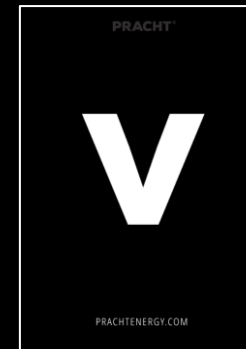
[PRACHTENERGY.COM](https://prachtenergy.com)



ALPHA DUO



ALPHA Update

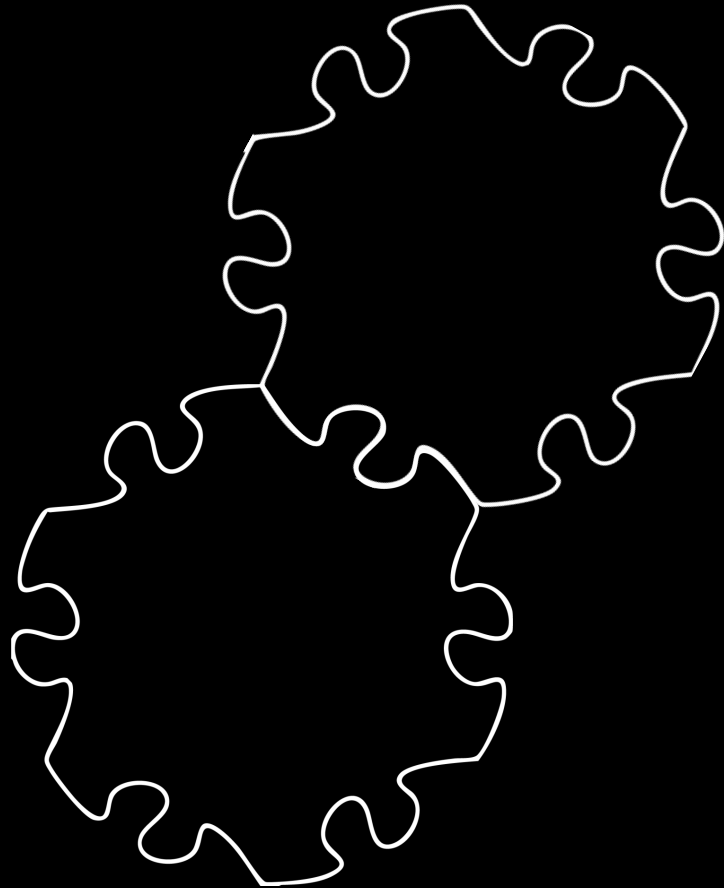


V-Port

UND JETZT:



WIE ES GEHT:



DER WEG ZU DEINER WUNSCH-KONFIGURATION

- 1. DOPPEL- ODER EINFACH-LADER
AUSÄHLEN**
- 2. LEISTUNGSMERKMALE DAZU
PUZZLEN**
- 3. ACHE AUF DEN PREIS – IST DIR
DAS LEISTUNGS-MERKMAL SO
VIEL WERT?**
- 4. VIEL SPASS BEIM PUZZLEN!**