



IFS Informationstechnik GmbH

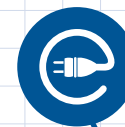
Trausnitzstraße 8 · 81671 München

Telefon: +49 89 450 983 0

Fax: +49 89 450 983 10

E-Mail: [eplanet@ifs-it.de](mailto:eplanet@ifs-it.de)

[www.ifs-it.de/eplanet](http://www.ifs-it.de/eplanet)



**IN EINFACHES HANDBUCH FÜR  
EINE REVOLUTIONÄRE ERFINDUNG**

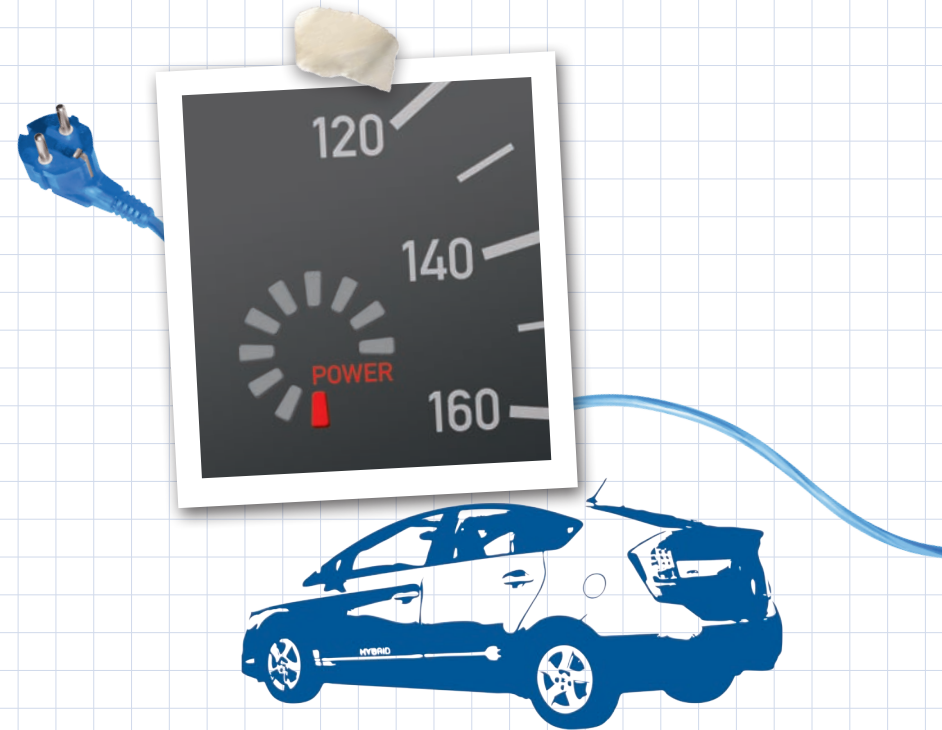


VON  ePlanet®

STECKDOSEN WERDEN ZU STROMTANKSTELLEN

## INHALTSVERZEICHNIS

- 03 Ihre ePlanet® Elektromobilität
- 04 Die ePlanet® Stromtankstelle
- 06 Einfach: ePlanet®
- 08 ePlanet®: Überall
- 09 Mit ePlanet® alles voll im Griff
- 10 ePlanet® day & night

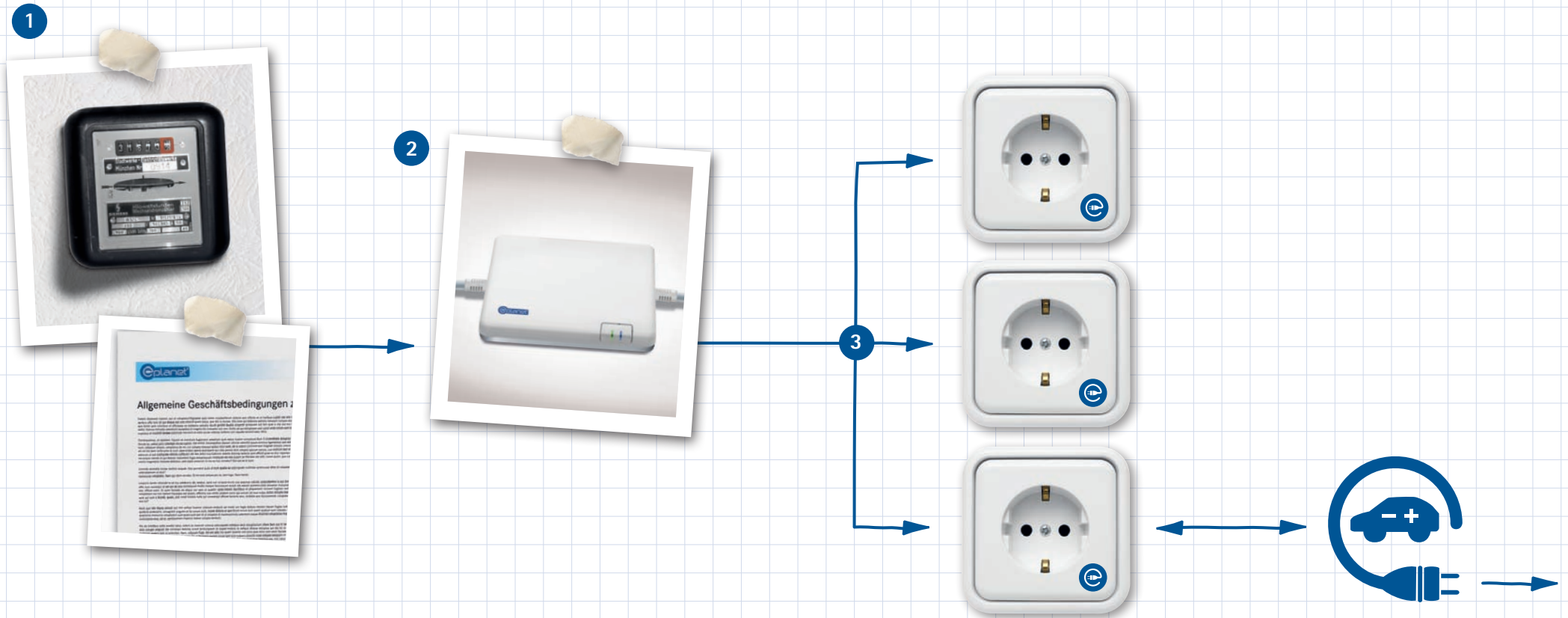


## ePLANET® – DIE LÖSUNG FÜR IHRE ELEKTROMOBILITÄT

Strom tanken – überall: ePlanet® verwandelt jede Steckdose in eine öffentliche Stromtankstelle und macht damit den Stromkauf so einfach, wie er sein soll. Grundlage hierfür ist die ePlanet®-Basisstation. Sie schafft eine missbrauchssichere Lademöglichkeit und lässt sich mit geringen Investitionskosten in jeden vorhandenen Hausanschluss integrieren. Fortan heißt es: einfach Ladekabel anstecken, fertig. Den Rest macht ePlanet®.

# ePLANET® – UND IHRE STECKDOSE WIRD ZUR STROMTANKSTELLE

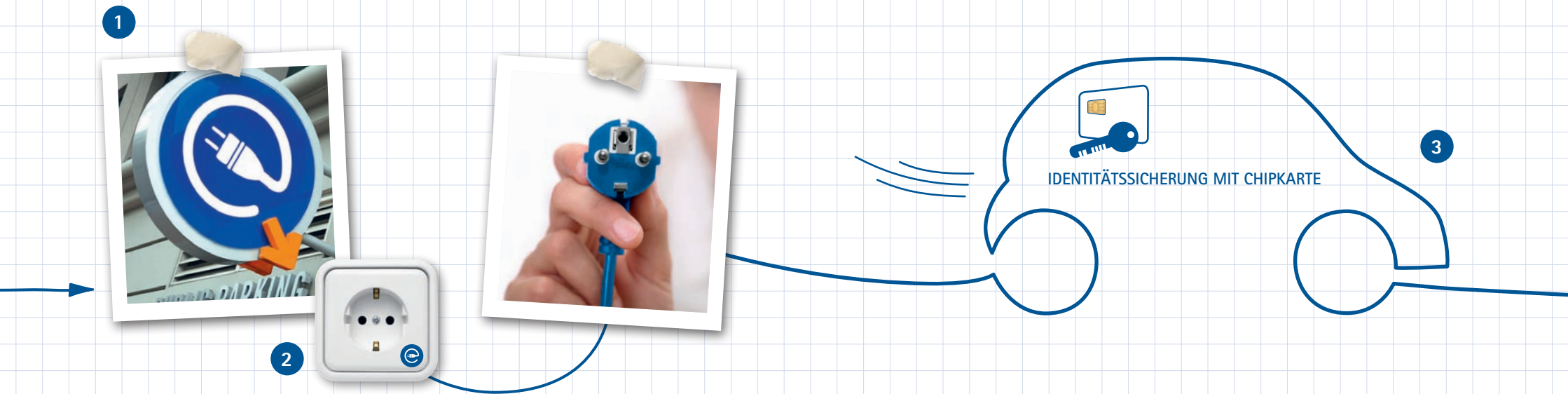
- 1 ePlanet® Nutzungsvertrag über Ihren Energieversorger abschließen.
- 2 ePlanet®-Basisstation von einem Elektriker an Ihrem Hausanschluss installieren lassen.
- 3 Über Ihre neue ePlanet®-Stromtankstelle Strom selber nutzen und weiterverkaufen.



Die ePlanet®-Basisstation stellt sicher, dass Sie nur den Strom bezahlen, den Sie auch selbst verbrauchen. Benutzt jemand Ihre ePlanet®-Stromtankstelle, so erhalten Sie für jede weiterverkaufte Kilowattstunde ein Guthaben auf Ihre Stromrechnung.

Als Betreiber einer ePlanet®-Steckdose erhalten Sie außerdem eine Home-Card. Sie sichert Ihnen attraktive Rabatte beim Bezug von Autostrom an Ihrer eigenen ePlanet®-Stromtankstelle.

## ePLANET® – UND IHR ELEKTROAUTO BLEIBT MOBIL



- 1 Einfach zu finden: ePlanet®-Stromtankstellen sind mit diesem Logo gut sichtbar gekennzeichnet.
- 2 Einfach einstecken: Sie tanken Strom, so lange Ihre Besorgungen dauern oder so lange Sie wollen. Alles andere erledigt ePlanet®.

- 3 Einfach bezahlen: Über eine elektronische Chipkarte im Ladekabel funktioniert die Abrechnung des von Ihnen verbrauchten Stroms sicher und reibungslos – ähnlich wie Sie es von Ihrem Mobiltelefon gewohnt sind.



Haushaltsgeräte können zwar eingesteckt werden, aber sie funktionieren nicht, gehen aber auch nicht kaputt.

ePlanet® wird fester Bestandteil Ihres Elektroautos werden: Denn dank ePlanet® können Sie künftig Strom tanken, wo Sie gerade sind. Und weil das fast überall geht, brauchen Sie auch nicht an einer Tankstelle zeitaufwändig vollladen. Tanken Sie mit ePlanet® einfach immer wieder etwas nach und bleiben Sie so stressfrei mobil.

Das zum Patent angemeldete ePlanet®-System verhindert zuverlässig jeden Missbrauch und garantiert eine korrekte Abrechnung. Die Leitung von der ePlanet®-Basisstation bis zu Ihrem Elektrofahrzeug kann niemand unbemerkt manipulieren – Stromdiebe haben keine Chance. Gleichzeitig gestaltet sich der Stromkauf mit dem ePlanet®-Verfahren so einfach, wie es nur geht: Ladekabel anstecken – fertig. Kein umständliches Einstecken einer EC- oder Kreditkarte, kein nerviger SMS-Versand.

## ePLANET® – ÜBERALL, WO ES STECKDOSEN GIBT.



GEBÄUDE



FIRMEN



SUPERMARKT



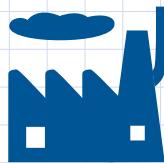
PARKHÄUSER



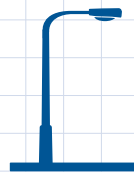
FLUGHAFEN PARKHAUS



VERMIETER



INDUSTRIE



LATERNE

... und viele andere Möglichkeiten.

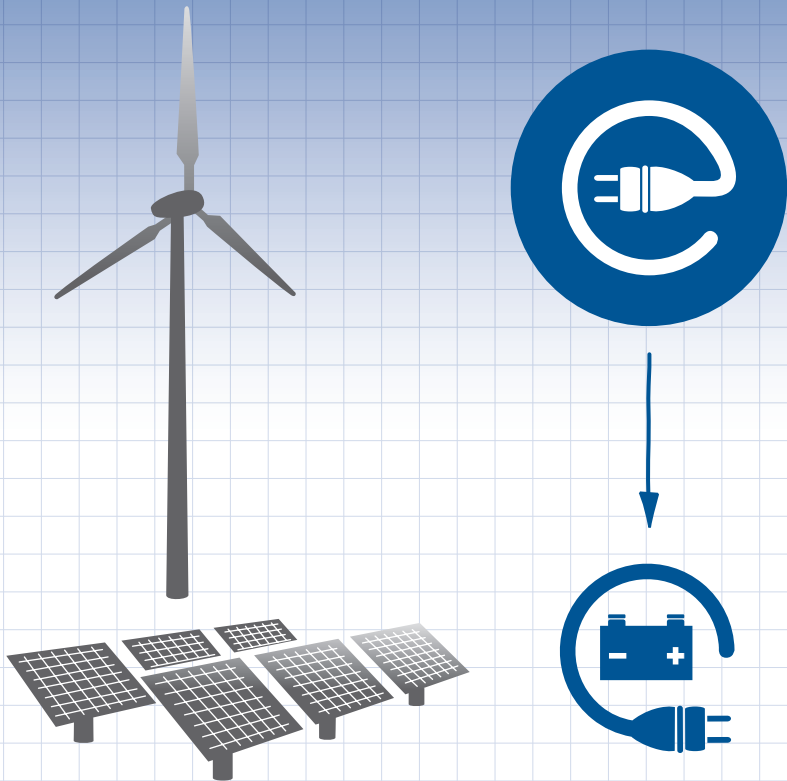
## ePLANET® – UND SIE HABEN IHRE ELEKTROMOBILITÄT VOLL IM GRIFF

Mit ePlanet® erhalten Sie einen detaillierten Überblick über den Stromverbrauch Ihres Elektroautos – und wenn Sie zusätzlich Ihre Kilometerstände übermitteln, haben Sie Ihre Elektromobilität voll im Griff. Doch auch das ist noch nicht alles. Denn intelligente ePlanet®-Apps für Ihr Smartphone beantworten Ihnen jederzeit und überall alle wichtigen Fragen rund um Ihre Elektromobilität: Lädt mein Auto noch? Wo in meiner Nähe ist eine freie ePlanet®-Steckdose? Wie viel Strom habe ich nachgeladen? Wie weit komme ich damit?

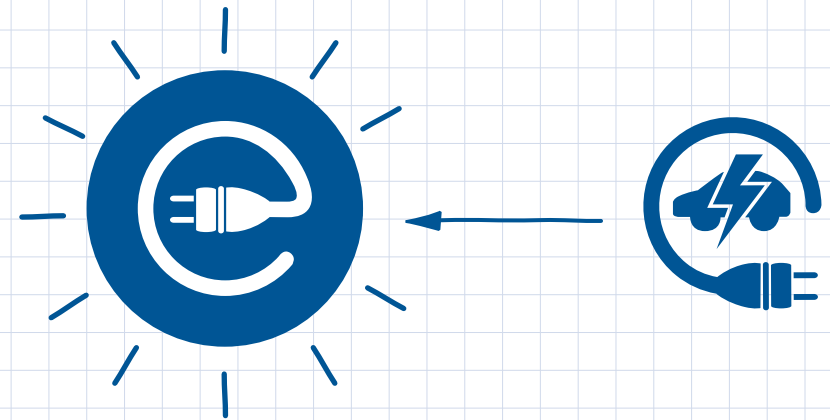
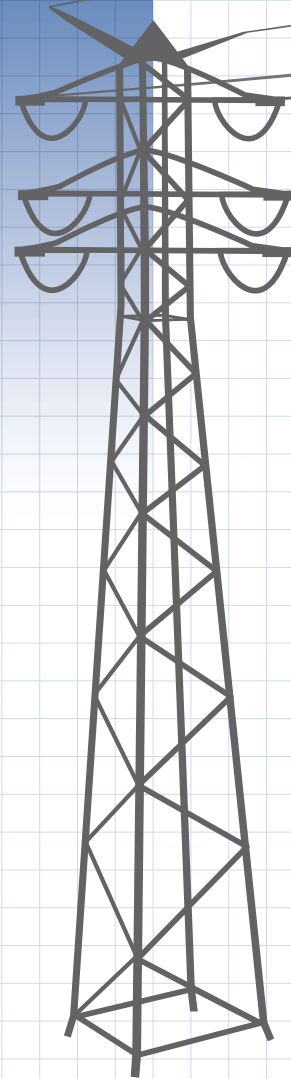


Das Warten während des Tankvorgangs gehört mit ePlanet® der Vergangenheit an. Künftig lautet die clevere Devise: parken & tanken.

# ePLANET® DAY & NIGHT – UND IHR ELEKTROAUTO WIRD ZUM MOBILEN KRAFTWERK



Gerade über Mittag und am Abend verbrauchen die Menschen sehr viel Strom. Zu diesen Zeiten stehen die meisten Fahrzeuge auf ihren Parkplätzen. Was liegt da näher, als die vielen Elektrofahrzeuge an ihren ePlanet®-Steckdosen als mobile Kraftwerke zu nutzen?



Wenn 100.000 ePlanet®-Kunden nur die Hälfte Ihrer Batterieladung zur Verfügung stellen, ersetzen sie bereits ein Pumpspeicherkraftwerk. Nachts oder am Nachmittag können die Fahrzeuge dann für die Fahrt zwischen Wohnung und Arbeit mit billigem Strom wieder nachgeladen werden. ePlanet® day & night: einfach intelligentes Energiemanagement.