

IFS Informationstechnik München Trausnitzstraße 8 D-81671 München

Pressemitteilung

**ePlanet® Steckdosen im Smart Grid -
Der kostengünstige Weg zum Ladestrom.**

eCarTec 2011, Halle A4, Stand 320

Ihre Zeichen Ihre Nachricht vom

-

Ihr Ansprechpartner

IFS

Sie erreichen uns telefonisch unter

089 450983 0

oder gerne auch per E-Mail

ePlanet@ifs-it.de

12. Oktober 2011

Betreffend

ePlanet® - auf der eCarTec 2011

Bereits zum zweiten Mal präsentiert das Münchner Technologieunternehmen IFS auf der eCarTec seine revolutionäre Lösung zum Stromverkauf: ePlanet®

Fahren mit Strom, z.B. aus Windkraft, heißt Laden und Ladeinfrastruktur kostet. Strom ist ein bekannter Energieträger mit einem gesetzten Endverbraucherpreis und kaum Spielraum.

Der wirtschaftliche Verkauf von Autostrom zu einem Preis, den der Verbraucher akzeptiert, ist die Herausforderung schlechthin. Ohne Antwort darauf wird das Elektroauto noch Jahre für seine Durchsetzung benötigen.

Für die Investitions- und Betriebskosten stehen bei einem rentablen Betrieb einer Ladestelle wenige hundert Euro über deren gesamte Lebensdauer zur Verfügung.

Genau aus diesen Gründen wurde ePlanet® von IFS erfunden. Dabei werden alle Anforderungen, die ein Smart-Grid-Stromnetz haben wird, erfüllt.

Dank ePlanet® kann jede bestehende Steckdose zum Verkauf für Autostrom verwendet werden. Dies erfolgt ganz einfach durch die Installation der ePlanet® Basisstation hinter dem Haussicherungskasten.

Die Basisstation selbst wird nur einige hundert Euro kosten. Mehr werden Arbeitgeber oder Vermieter auch kaum investieren. Und genau dort entsteht der primäre Bedarf für den Verkauf von Autostrom.

Bezahlt wird der Strom immer von dem, der ihn entnimmt.

>> 2

Mit der ePlanet[®] Basisstation ergeben sich für Energiekonzerne weitere hoch interessante und vielfältige Möglichkeiten, Kunden zu erreichen. Denkbar ist eine „Home-Card“. Man kann beispielsweise günstigen Nachtstrom anbieten oder den Ladevorgang mit Verzögerung aufnehmen, sobald günstiger Strom zur Verfügung steht. Umgekehrt kann der Kunde Regelleistung über seine Fahrzeugbatterien zur Verfügung stellen.

Die Steuerung der Entnahme ist auch für andere Großverbraucher im Haushalt eine zukunftsweisende Technik.

www.eplanet.biz

Zur IFS München:

1999 in München gegründet, hat sich die IFS in den letzten 10 Jahren zu einem Technologieunternehmen entwickelt. Mit über 75 Mitarbeitern, vorwiegend Akademikerinnen und Akademikern, begegnet die IFS erfolgreich anspruchsvollsten Herausforderungen aus den Bereichen Informations- und Automatisierungstechnik. Die aktuellen Produkte, zum Beispiel die Serviceplattform Taurus[®] oder ePlanet[®], belegen dies eindrucksvoll. Die IFS ist bis heute im Besitz der Gründer und dadurch ein solides, inhabergeführtes Münchner Unternehmen.

www.ifs-it.de

Kontakt:

IFS Informationstechnik GmbH
Thomas Frey
Trausnitzstraße 8
81671 München
eplanet@ifs-it.de