E-Fahrzeug-Laden wird einfacher

JUICE LÖSUNGEN

Typisch JUICE: Durchdachte Lösungen machen den Unterschied, damit Sie Ihren elektrischen Fahrspass rundum geniessen können.

Volldynamisches Lastmanagement? Innovative Freischaltung? Verblüffend einfache Bezahlung? Transparente Abrechnung? Hier sind Sie richtig.

juice technology

www. juice-technology.com

smart**JUICE**

Frei skalierbares **Lade- und Lastmanagement**, für 1 bis unendlich viele Parkplätze.

Funktioniert vollautomatisch, schützt Ihren Gebäude-Stromanschluss zuverlässig vor Überlastung – und kann weitere Verbraucher oder die eigene PV-Anlage mit einberechnen.

Echtzeit-Überwachung der Strombezüge und Zustände der angeschlossenen Fahrzeuge. Priorisierung der Ladevorgänge einzelner Autos per Smartphone, Tablet oder PC (auch bei selbstproduziertem Solarstrom).

mehr auf Seite 4

mehr auf Seite 6

access**JUICE**

Freischaltungssysteme für JUICE-Ladestationen.

Aktivieren Sie Ihre Ladestationen ganz nach Ihrem Wunsch schnell und komfortabel über: RFID, Fern-RFID, NFC, E-Mail, App-Steuerung (smartJUICE), Direktzahlung (payJUICE).

Brandneu:
Intelligente Nummernschild-Erkennung. Praktische Fern-Administration in Echtzeit.
Abrechnung über billJUICE möglich.

pay**JUICE**

Instant-Bezahlsystem direkt an der Ladestation über NFC/RFID.

Flexible Preisgestaltung im übersichtlichen Backend.

Freie Möglichkeit zur Integration von Rabattierungs-Regeln für Stammkunden oder tagesspezifischen Preisänderungen.

mehr auf Seite 8

mehr auf Seite 10

bill**JUICE**

Abrechnungssystem zu smartJUICE.

Die Auswertung der Ladedaten (smartJUICE) ermöglicht präzise und detaillierte Verbrauchs-Rechnungen an die Nutzer.

Einfache und schnelle Bearbeitung für den Rechnungssteller. Import der Lade- und Verrechnungsdaten in Ihre Verwaltungssoftware oder Direktversand der Rechnungen aus dem JUICE-Backend.

smart**JUICE** - das cleverste Lastmanagement

Freie Wahl

Alle JUICE-Ladestationen gehen Hand in Hand mit smartJUICE. Damit Sie sich um so wenig wie möglich kümmern müssen.

Auf Seite 12 finden Sie eine Übersicht der kompatiblen Lade-Produkte.

Projektrechner online

berechnen Sie vorgängig ganz einfach online, ob Ihre Stromzuleitung für alle Parkplätze reicht.

Über 400 Sonderfälle

sind im Algorithmus abgebildet, denn jedes E-Fahrzeug hat andere Lade-Charakteristika.

Nach Belieben kombinieren

smartJUICE ist selbstverständlich mit allen anderen Erweiterungen von JUICE kombinierbar. Die Übersicht über alle Erweiterungen finden Sie auf Seite 1.

Verlässlich

Das System sorgt dafür, dass es im Gebäude nie dunkel wird.

Unsicher?

Sind sie unsicher, ob Ihr Lieblings-Elektriker smartJUICE installieren kann? Auf jeden Fall kann er das. Alle unsere Produkte sind einfach, übersichtlich und günstig zu installieren.

Kinderleichte Steuerung

via App auf Ihrem Smartphone oder in Ihrem Lieblingsbrowser. Auch die Ladepriorisierung kann von überall aus gesteuert werden.

Vollautomatisch

smartJUICE berechnet komplett selbstständig die möglichen Ladeleistungen, selbst wenn gleichzeitig priorisierte Ladungen laufen.

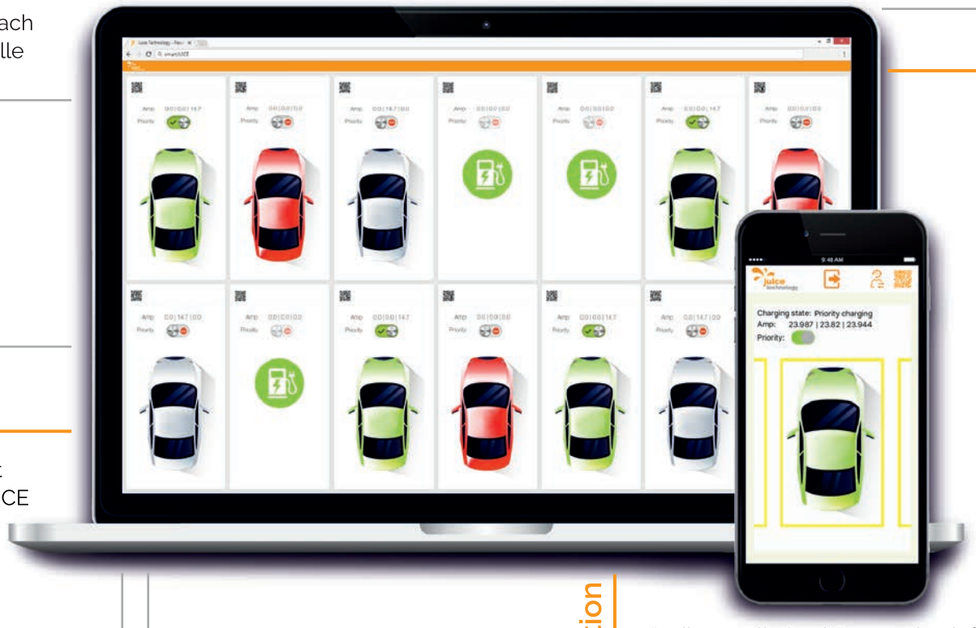
Die Zugriffsrechte

sind mehrstufig organisiert. So können Sie als Verwaltung Ihre Immobilien im Überblick haben, während der Mieter nur seine Parkplätze regulieren kann.

Gut zu wissen

Es spielt überhaupt keine Rolle, wie viele Ladestationen Sie in smartJUICE zusammengefasst managen möchten, da sich das Lade- und Lastmanagementsystem von 1 bis unendlich frei skalieren lässt.

Damit ist es die ideale Wahl für jede Anwendung: Von dem persönlichen Gebrauch über Hotels, Restaurants oder Städte bis hin zu Flotten-betreibern, Parkhäusern oder Vermieter von Immobilien.



Flexibilität

Unsere Produkte sind bereits mit den nötigen Kommunikations-modulen ausgerüstet oder können einfach, schnell und kostengünstig aktiviert werden.

Überall einsetzbar

smartJUICE passt immer: privat, im Unternehmen, im öffentlichen Raum, in Hotels, in Parkgaragen ...

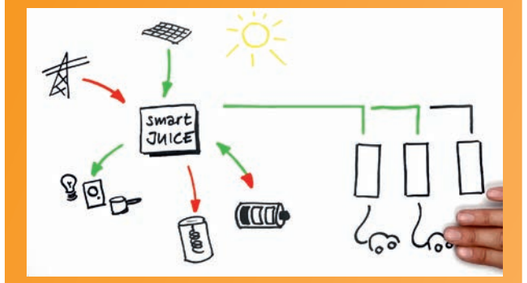
... einfach überall, wo viele E-Autos gleichzeitig laden.

Einfachste Installation

Für die Installation können Sie einfach den Elektriker Ihres Vertrauens anrufen und er wird Ihnen die JUICE-Systeme in kürzester Zeit in Betrieb nehmen können. Denn JUICE-Produkte sind stark in der Leistung, aber simpel zu installieren.

In Zukunft bereit sein

Mit smartJUICE können Sie an die Zukunft denken, ohne sich Sorgen machen zu müssen. smartJUICE ist heute bereits ausgerüstet, um eigene Zähler oder EVU-Steuersignale mit berücksichtigen zu können.
Mehr zu diesem Thema finden im Video dazu auf unserer Webseite.



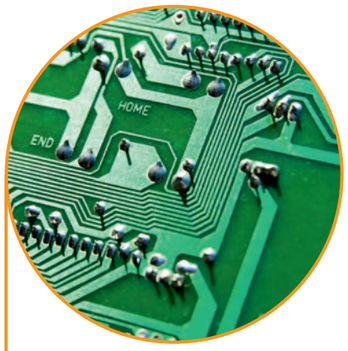
www.juice-technology.com/erweiterungen

accessJUICE - Ihr zuverlässiger Türsteher

Flexibilität

Alle JUICE-Produkte sind bereits mit den nötigen Kommunikationsmodulen ausgestattet oder können einfach, schnell und kostengünstig nachgerüstet werden.

Fernfreischaltung



Erkennung von weitem, ganz einfach mit Fern-RFID. Per am Auto fixiertem Chip identifiziert Sie das System und schaltet Ihren Ladepunkt frei. Ist batterielos und einfach im Umschlag versendbar.

Kennzeichen-Erkennung

accessJUICE erkennt schon beim Einbiegen auf den Parkplatz, ob das System die Ladestation für Sie freischalten darf oder ob im Display besser ein Parkverbot aufblinkt.

Kunden können keine Ladekarte mehr verlieren, Verwaltungen müssen keine Ladekarten mehr versenden. Win - win.

Nach Belieben kombinieren

accessJUICE ist genau wie alle anderen Erweiterungen frei kombinierbar. So können Sie zum Beispiel die Freischaltung eines Ladepunkts via der smartJUICE-Software tätigen. Die Übersicht über alle Erweiterungen finden Sie auf Seite 2.

Gut zu wissen

Sie können die verschiedenen Freischaltungsmöglichkeiten nach Ihren Bedürfnissen auswählen und zusammenstellen.
Sei es bei Ihrem privaten Parkplatz mit der Nummernschild-Erkennung und für Gäste via RFID-Chip oder via smartJUICE-Software und mit payJUICE.

Mit den JUICE Erweiterungen sind Sie völlig flexibel und können jederzeit einzelne Optionen nachrüsten.

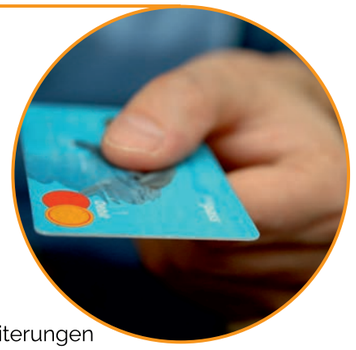
Sorgenfreie Verwaltung

Im übersichtlichen Backend geben Sie rasch und einfach neue Benützer frei oder sperren Weggezogene.

Die Ladestationen übernehmen die Änderungen in Echtzeit und sind immer bereit für den nächsten Einsatz.

Modern bezahlen

payJUICE ist ein Instant-Bezahlsystem als Erweiterung von accessJUICE. Ganz einfach über NFC/RFID bezahlen, wie Sie es von Ihrem Alltag kennen. So brauchen Ihre Kunden keine zusätzlichen Karten herumzutragen!



Mehr Infos zu payJUICE auf Seite 8 und online auf www.juice-technology.com/erweiterungen

Integrierbar

Benutzen Sie bereits einen RFID-Chip um irgendwo Zutritt zu erhalten?

Selbstverständlich können Sie damit auch unsere Ladestationen freischalten.

Maximale Sicherheit

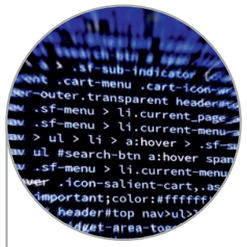
Ihre Sicherheit liegt uns am Herzen. Deshalb verfügt accessJUICE über die höchsten Sicherheitsstandards.

payJUICE - sorglos bezahlen

Gut zu wissen

Wir sind weltweit der erste Anbieter von einfacher Kreditkartenzahlung an Ladestationen.

Warum soll man die Benützer nötigen, teure und vor allem viele verschiedene Ladekarten zu nützen, wenn sie doch schon alle eine normale Kreditkarte in der Tasche tragen?



Maximale Sicherheit

payJUICE verschlüsselt alle Daten zur Übermittlung gemäss den höchsten Sicherheitsstandards.

Stabil und edel

Unser NFC-Leser ist nicht nur optisch schön, sondern auch sehr robust. Die Oberfläche ist kratzfest und wird auch in Jahren noch wie neu aussehen.

Nach Belieben kombinieren

payJUICE ist genau wie alle anderen Erweiterungen frei kombinierbar. So können Sie zum Beispiel die Freischaltung eines Ladepunkts via der smartJUICE-Software tätigen. Die Übersicht über alle Erweiterungen finden Sie auf Seite 2.

Blitzschnell

Karte oder Smartphone hinhalten, Piepton abwarten und los gehts.

Kontaktlos NFC

ist der internationale Standard für schnelles Bezahlen.

Gemütliche Zukunft

Wir entwickeln unsere Produkte ständig weiter. Wenn neue Möglichkeiten auf den Markt kommen, arbeiten wir mit Hochdruck daran, diese in unsere Produkte zu integrieren, damit Sie immer auf dem neusten Stand sind.

Modern bezahlen

Natürlich akzeptieren alle mit payJUICE ausgestatteten Ladestationen auch ApplePay und AndroidPay.

Rundum vielseitig

Und natürlich können Sie bei payJUICE auch mit den herkömmlichen Ladekarten (wie z.B. swisscharge, eCharge, newMotion etc.) laden.

Persönliche Konfiguration

Übersichtliche Preisgestaltung pro Parkplatz per Pauschale, nach Stromverbrauch und/oder nach Zeit.

Totale Flexibilität

dank der freien Möglichkeit zur Integration von Rabattierungs-Regeln für Stammkunden oder tagesspezifischen Preisänderungen.

billJUICE - die Abrechnung auf Knopfdruck

Nach Belieben kombinieren

bilJUICE ist genau wie alle anderen Erweiterungen frei kombinierbar. So können Sie zum Beispiel Abrechnungen für einzelne Ladestationen aus smartJUICE erstellen. Die Übersicht über alle Erweiterungen finden Sie auf Seite 2.

Maximal sicher

Alle Daten werden auf einem Hochsicherheits-Server in der Schweiz gespeichert.

Einfache Integration

in Ihre Verwaltungssoftware zur automatischen Weiterverrechnung.

Produktivität steigern

Durch die Integration mit accessJUICE lassen sich die Ladevorgänge automatisch den einzelnen Nutzern zuteilen. Mit wenigen Klicks exportieren sie die Daten oder erstellen direkt online die Rechnungen für alle Stromverbraucher.

Individuell

können wir sogar die Abrechnungen direkt mit Ihrem Absender, Logo oder was immer Sie sich wünschen erstellen.

Einfach und schnell

erstellen Sie Abrechnungen und Ladestatistiken.

Ab jetzt unkompliziert

Kein mühsames Zusammenrechnen oder Preisjonglieren.

Flexibilität auf höchstem Niveau

Sie bestimmen, in welchem Format Ihre Daten exportiert werden: als Tabelle, via Schnittstelle direkt in Ihre Verwaltungssoftware oder als fixfertige Rechnung, die Sie als PDF weiterverarbeiten oder direkt durch JUICE versenden lassen können.

Aufwand minimieren

Sobald die Abrechnung erstellt ist, können Sie mit dem Einverständnis des Benützers die Beträge einfach per Lastschriftverfahren einziehen. So bleibt der administrative Aufwand so klein wie möglich - für Sie wie für den Benützer.

Mühsame Arbeiten auslagern

Wir übernehmen für Sie das Inkasso der mit bilJUICE erstellten Rechnungen. So bleibt Ihnen Zeit für die wichtigen Dinge im Leben.

Gut zu wissen

Es spielt keine Rolle, wie viele Ladestationen Sie gleichzeitig in bilJUICE abrechnen möchten. Denn nur mit wenigen Klicks lassen sich eine bis unendlich viele Abrechnungen erstellen.

JUICE Produkte - Innovation schläft nie

JUICE BOOSTER 2

Die mobile Ladestation

Kompatibilität

Schnittstelle über JUICE CHARGER 2.

smartJUICE
Smart-Module ohne Aufpreis immer integriert, typisch JUICE

accessJUICE
RFID, Fern-RFID, NFC, Nummernschild-Cam oder Dauerfreischaltung auf Wunsch

payJUICE
vorbereitet für Zahlung mit ganz normalen Kreditkarten

billJUICE
Datenexportmodul standard-mässig integriert

www.juice-technology.com/juice-booster

JUICE CHARGER 2

Die Wandladestation

smartJUICE
Smart-Module ohne Aufpreis immer integriert, typisch JUICE

accessJUICE
RFID, Fern-RFID, NFC, Nummernschild-Cam oder Dauerfreischaltung auf Wunsch

payJUICE
vorbereitet für Zahlung mit ganz normalen Kreditkarten

billJUICE
Datenexportmodul standard-mässig integriert

www.juice-technology.com/juice-charger

JUICE TOWER 2

Die Ladesäule

smartJUICE
Smart-Module ohne Aufpreis immer integriert, typisch JUICE

accessJUICE
RFID, Fern-RFID, NFC, Nummernschild-Cam oder Dauerfreischaltung auf Wunsch

payJUICE
vorbereitet für Zahlung mit ganz normalen Kreditkarten

billJUICE
Datenexportmodul standard-mässig integriert

www.juice-technology.com/juice-tower

JUICE ULTRA

Die DC-Ladestation

smartJUICE
Smart-Module ohne Aufpreis immer integriert, typisch JUICE

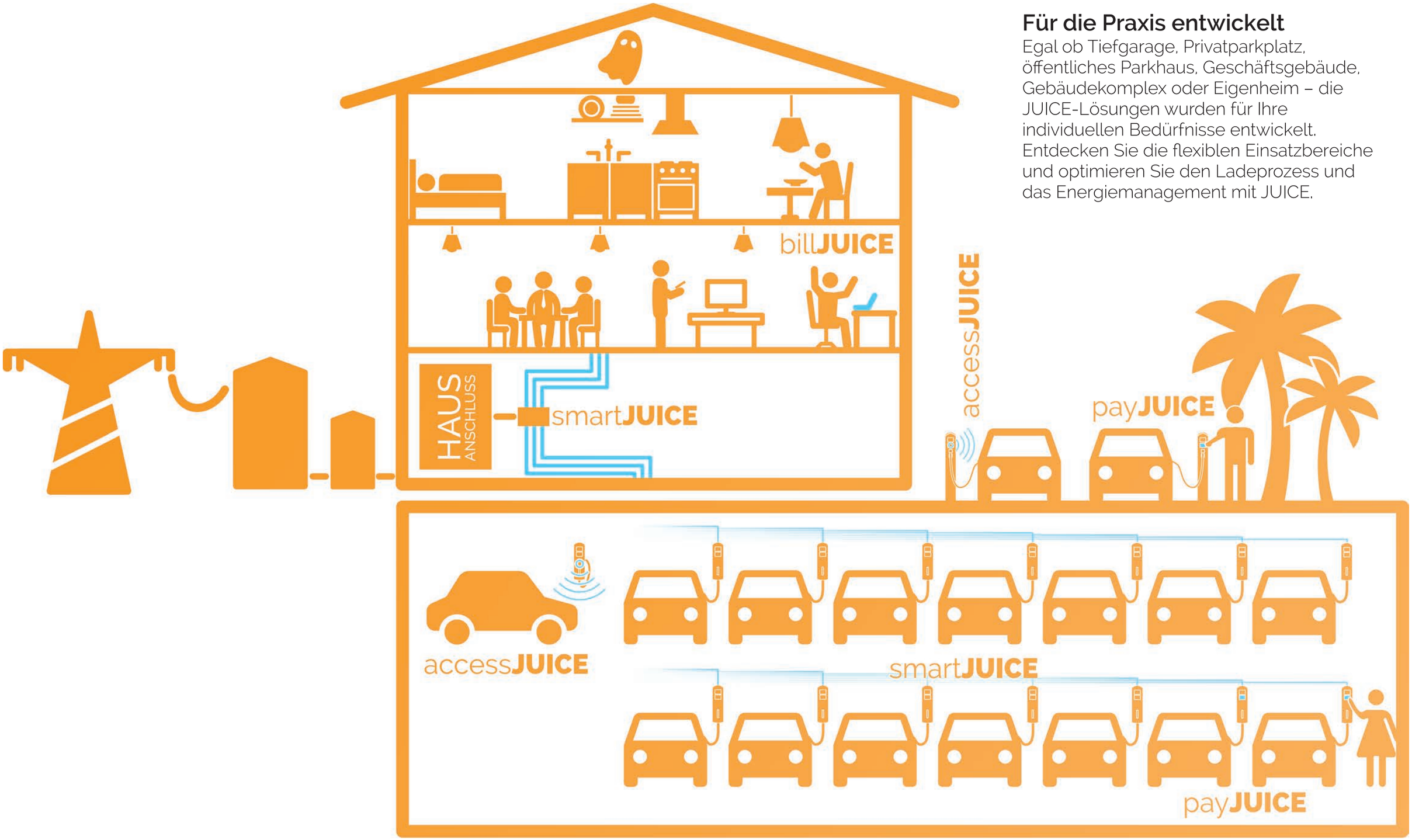
accessJUICE
RFID, Fern-RFID, NFC, Nummernschild-Cam oder Dauerfreischaltung auf Wunsch

payJUICE
vorbereitet für Zahlung mit ganz normalen Kreditkarten

billJUICE
Datenexportmodul standard-mässig integriert

www.juice-technology.com/juice-ultra

Das JUICE-Haus - deckt ALLES ab



Für die Praxis entwickelt

Egal ob Tiefgarage, Privatparkplatz, öffentliches Parkhaus, Geschäftsgebäude, Gebäudekomplex oder Eigenheim – die JUICE-Lösungen wurden für Ihre individuellen Bedürfnisse entwickelt. Entdecken Sie die flexiblen Einsatzbereiche und optimieren Sie den Ladeprozess und das Energiemanagement mit JUICE.

JUICE-Lösungen - von Natur aus vernetzt

www. juice-technology.com