Automobil Partner Webcast

eMobilität – eCar Policy

Moderatoren & Experten Team

Manuel Hohm
Area Manager Fleet

Ralph Strempel
Area Manager Fleet

Andreas Baron
eMobility
Consultant

Daniel Riek
Produktmanager
AlphaElectric

Alphabet Automobil Partner Webcast

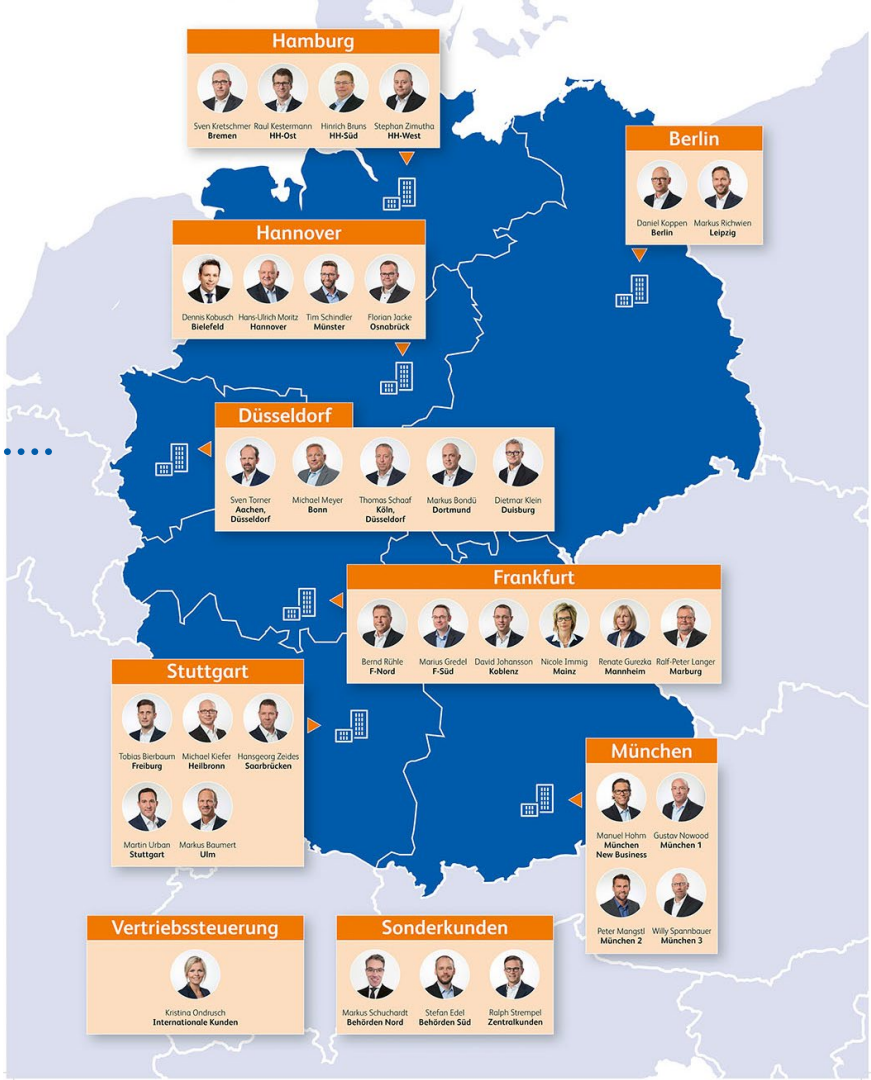
Wir bei Alphabet sind immer in Ihrer Nähe

Großkundengeschäft:

- Sieben Geschäftsstellen mit 30 Area Manager Kolleginnen und Kollegen, sowie Kolleginnen und Kollegen des Innendienstes
- Persönliche Betreuung unserer Kunden und Interessenten vor Ort
- Schneller und unkomplizierter Austausch

Behörden und Sonderkunden:

- Welche Kollegen kümmern sich um was
- Sitz der Kollegen Innendienst in München
- Außendienst Kollegen im Bundesgebiet unterwegs



Agenda

10:00 Uhr Begrüßung und Einführung

10:05 Uhr Unser Kundenangebot: eCar Policy Beratung

- Was muss bei der Elektrifizierung von Flotten berücksichtigt werden?
- Wer spricht bei der Elektrifizierung alles mit?
- Unsere Beratungsangebote

10:30 Uhr E-Mobilität und Ladelösungen

- Lademanagement von A – Z
- Ladelösungen und unsere Partner
- KfW-Förderung in der Praxis
- Ladeinfrastruktur und Abrechnung @home aus der Nutzerperspektive

10:55 Uhr Zusammenfassung und Ausblick

Unser Kundenangebot

eCar Policy Beratung

Alphabet

AlphaElectric

Die ganzheitliche eMobility Lösung

Welche Themen sollten in einer eCar Policy unbedingt berücksichtigen?

Voraussetzung:
Welches Fahrprofil
ist geeignet?

Fahrzeugmodelle
(BEV / PHEV)

Förderung von elektrifizierten
Fahrzeugen gegenüber
Verbrennern?

Verpflichtung:
Regelmäßiges Laden

Kosten und Umgang
mit Ladesäulen am Wohnort
(Eigenbeteiligung?)

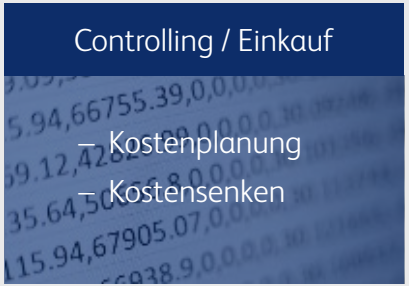
Was passiert bei einem
Umzug / Kündigung
des Mitarbeiters mit
der Wallbox?

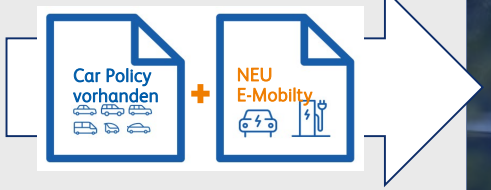
Gefahr von erhöhten Treibstoffkosten durch nicht „optimierte“ Nutzung von Plug-In Hybriden

	PHEV 50%	PHEV 20%	Mehrkosten
1 Fahrzeug	2.400 €	3.600 €	+ 1.200€
20 Fahrzeuge	48.000 €	72.000 €	+ 24.000 €

Beispielrechung für 44.000km Jahreslaufleistung eines BMW 330e.

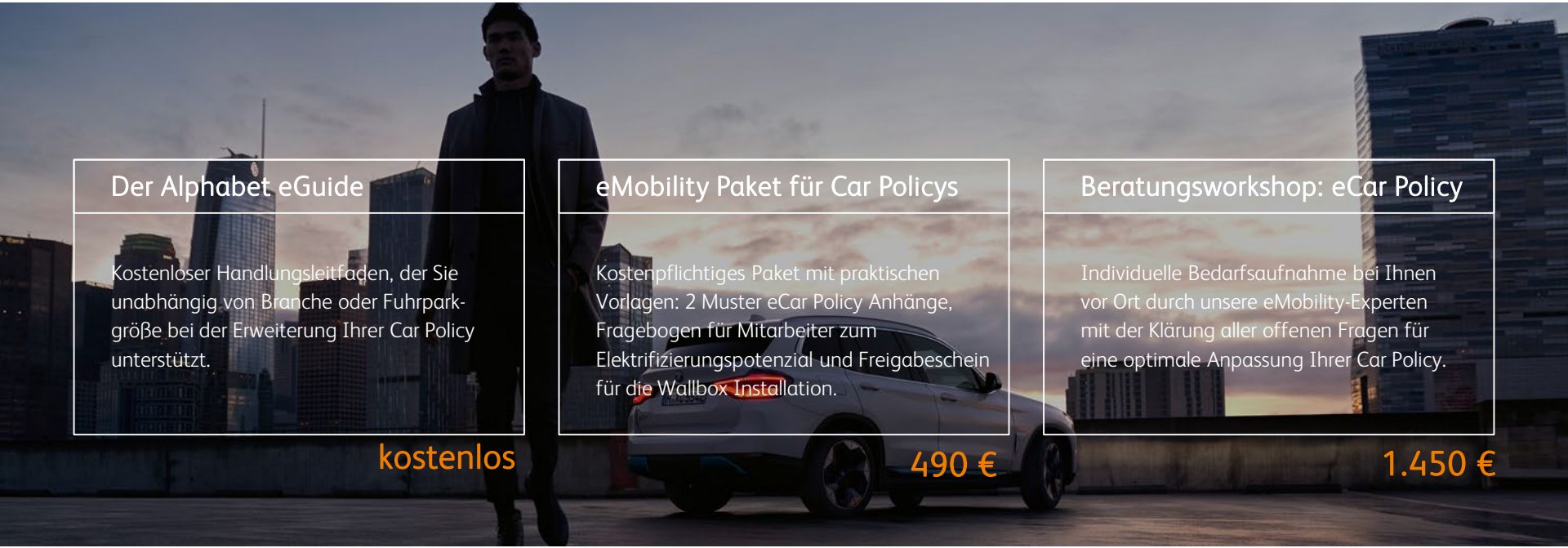
Die eCar Policy muss unterschiedliches Interessen innerhalb des Unternehmens zusammen führen





Consulting eCar Policy

Unser flexibles Kundenangebot



Der Alphabet eGuide

Kostenloser Handlungsleitfaden, der Sie unabhängig von Branche oder Fuhrparkgröße bei der Erweiterung Ihrer Car Policy unterstützt.

kostenlos

eMobility Paket für Car Policys

Kostenpflichtiges Paket mit praktischen Vorlagen: 2 Muster eCar Policy Anhänge, Fragebogen für Mitarbeiter zum Elektrifizierungspotenzial und Freigabeschein für die Wallbox Installation.

490 €

Beratungsworkshop: eCar Policy

Individuelle Bedarfsaufnahme bei Ihnen vor Ort durch unsere eMobility-Experten mit der Klärung aller offenen Fragen für eine optimale Anpassung Ihrer Car Policy.

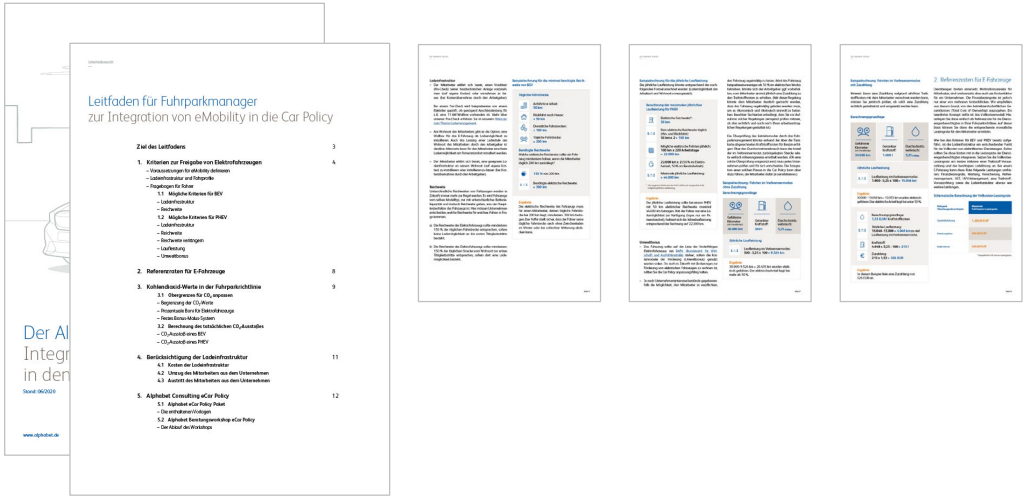
1.450 €

Der Alphabet eGuide:

Was sollte bei der Einführung von Elektromobilität in der CarPolicy berücksichtigt werden?

Welche Laufleistungen eignen sich?

Was soll bei den Ladelösungen für Mitarbeiter zu Hause berücksichtigt werden?


Leitfaden für Fuhrparkmanager
zur Integration von eMobility in die Car Policy

Zur Leitfaden 3

1. Kriterien zur Freigabe von Elektrofahrzeugen 4
   – Voraussetzungen für eMobility definieren
   – Ladeinfrastruktur und Fahrprofile
   – Fragebogen für Fahrer
   1.1 Mögliche Kriterien für BEV
   – Ladeinfrastruktur
   – Reichweite
   1.2 Mögliche Kriterien für PHEV
   – Ladeinfrastruktur
   – Reichweite
   – Reichweite verlängern
   – Laufleistung
   – Umweltbonus
2. Referenzraten für E-Fahrzeuge 8
3. Kohlendioxid-Werte in der Fuhrparkrichtlinie 9
   3.1 Obergrenze für CO_2 anpassen
   – Begrenzung der CO_2-Werte
   – Prozentuale Bonn für Elektrofahrzeuge
   – Fiedes Bonus-Malus System
   3.2 Berechnung des tatsächlichen CO_2-Ausstoßes
   – CO_2-Ausstoß eines BEV
   – CO_2-Ausstoß eines PHEV
4. Berücksichtigung der Ladeinfrastruktur 11
   4.1 Kosten der Ladeinfrastruktur
   4.2 Umzug des Mitarbeiters aus dem Unternehmen
   4.3 Austritt des Mitarbeiters aus dem Unternehmen
5. Alphabet Consulting eCar Policy 12
   5.1 Alphabet eCar Policy Paket
   – Die enthaltenen Vorlagen
   5.2 Alphabet Beratungsworkshop eCar Policy
   – Der Ablauf des Workshops

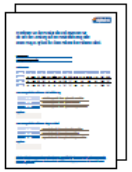
eMobility Paket für CarPolicys

Muster eCar Policy auf Full-Service Leasing Basis

– Allgemeine Kriterien für den Einsatz von elektrifizierten Fahrzeugen
– Kriterien für die Bestellung von voll- und teilelektrischen Fahrzeugen (Plug-in-Hybride)
– Vorrausetzungen für die Ladeinfrastruktur am Wohnsitz des Mitarbeiters
– Regelung zur Abrechnung des geladenen Stroms am Wohnort des Mitarbeiters
– Regelungen im Falle eines Umzugs des Mitarbeiters

Bewertungsbogen Elektrifizierungspotenzial

– Einfache Auswertungstabelle mit Punktesystem für den Fragebogen
– Ermöglicht klare Empfehlung für den Umstieg auf ein Elektrofahrzeug oder Plug-in-Hybrid



Fragebogen zum Elektrifizierungspotenzial Ihrer Fahrer

– Schnelle Analyse, für welchen Fahrer sich der Umstieg auf Elektromobilität lohnt

Freigabeschein für eine Heimladelösung für Ihre Fahrer

– Regelt die Nutzung damit der Fahrer Ladelösungen zuhause aufbauen darf

Kundenworkshop: eCar Policy Consulting

Bedarfsanalyse | Wissenstransfer | Handlungsempfehlung

01 VOR-ANALYSE

Zielsetzung:

- Definition Zielbild
- Abstimmung Teilnehmerkreis

02 KONZEPTION

Zielsetzung:

- Entwicklung eines individuellen Workshops
- Fuhrparkanalyse

03 WORKSHOP

Zielsetzung:

- Bedarfsanalyse
- Elektrifizierungspotential
- Wissenstransfer

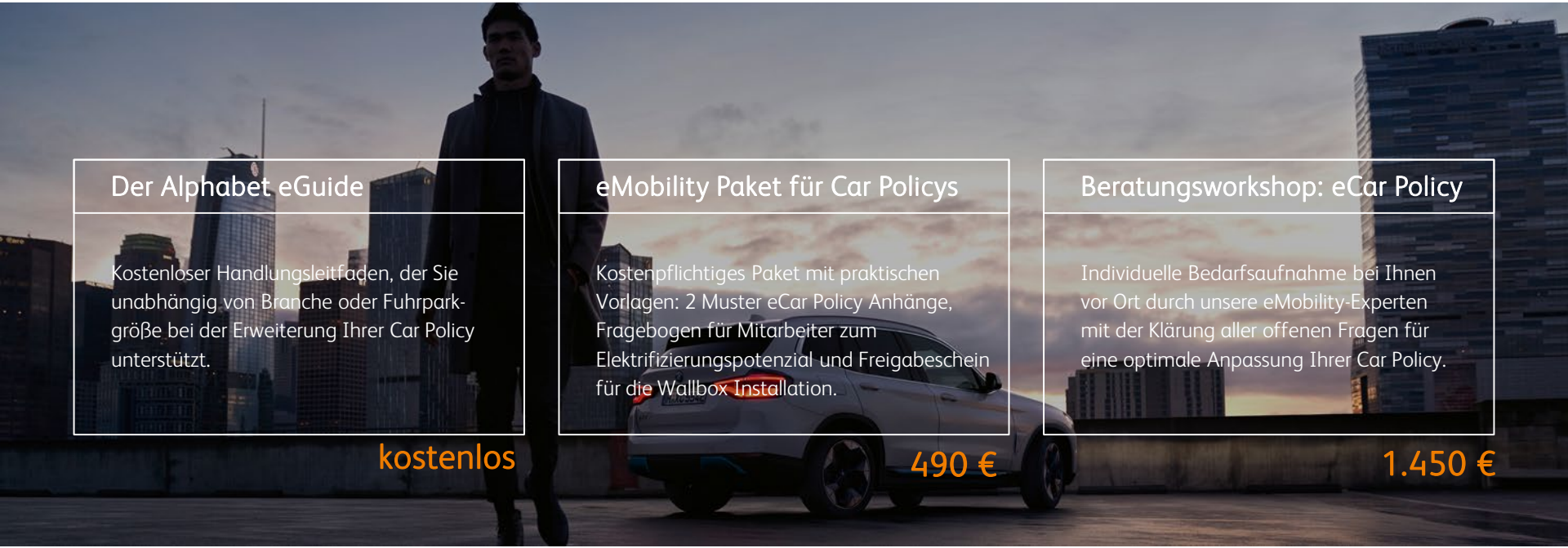
04 UMSETZUNGS-STRATEGIE

Zielsetzung:

- Kundenindividuelle Handlungsempfehlungen
- Vorgehen bei der Elektrifizierung des Fuhrparks

Consulting eCar Policy

Unser flexibles Kundenangebot



Der Alphabet eGuide

Kostenloser Handlungsleitfaden, der Sie unabhängig von Branche oder Fuhrparkgröße bei der Erweiterung Ihrer Car Policy unterstützt.

kostenlos

eMobility Paket für Car Policys

Kostenpflichtiges Paket mit praktischen Vorlagen: 2 Muster eCar Policy Anhänge, Fragebogen für Mitarbeiter zum Elektrifizierungspotenzial und Freigabeschein für die Wallbox Installation.

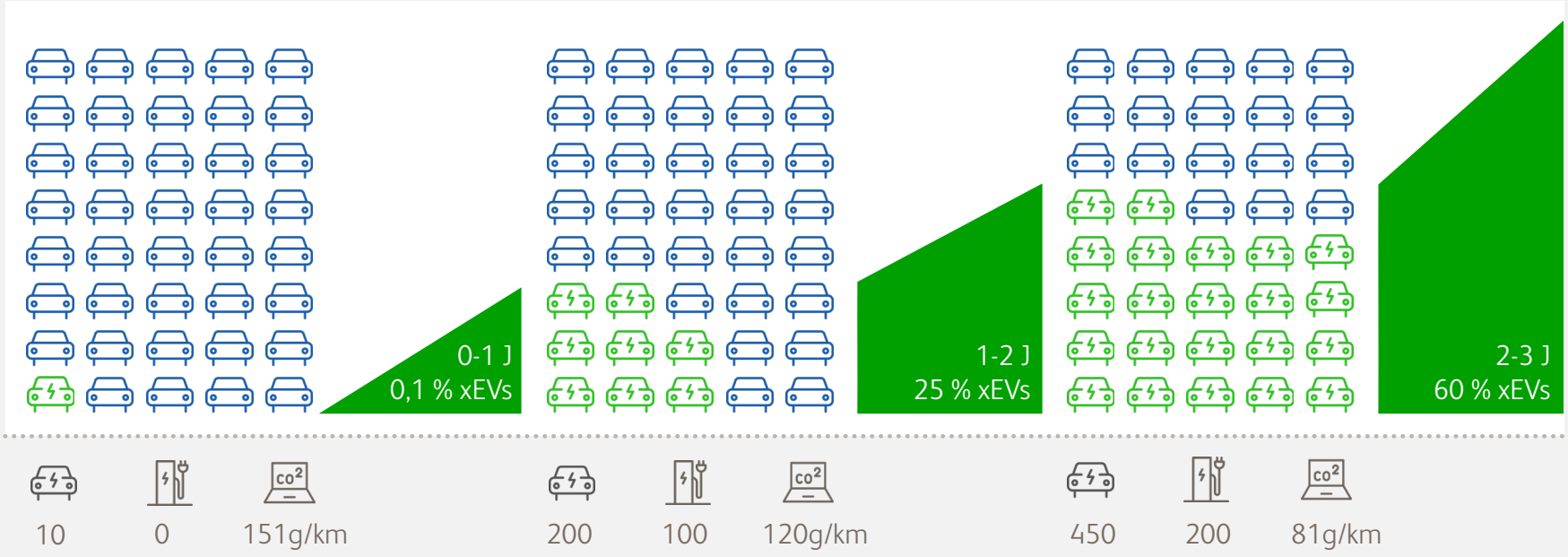
490 €

Beratungsworkshop: eCar Policy

Individuelle Bedarfsaufnahme bei Ihnen vor Ort durch unsere eMobility-Experten mit der Klärung aller offenen Fragen für eine optimale Anpassung Ihrer Car Policy.

1.450 €

Wir helfen Kunden ihre Flotten nachhaltig zu elektrifizieren. Und dabei den CO_2-Austoß zu senken.

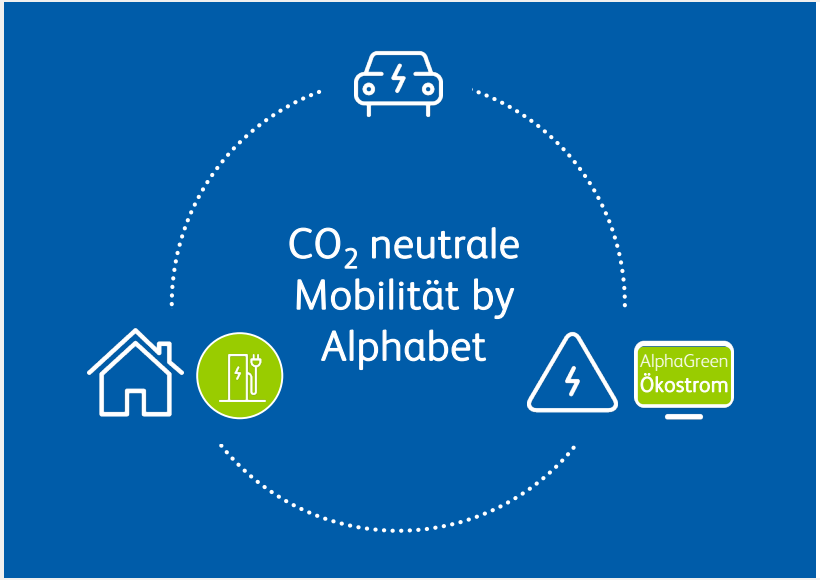


E-Mobilität und Ladelösungen

Alphabet

Nachhaltig. Elektrifiziert. Einfach.

Bundle im Leasing als „the responsible choice“



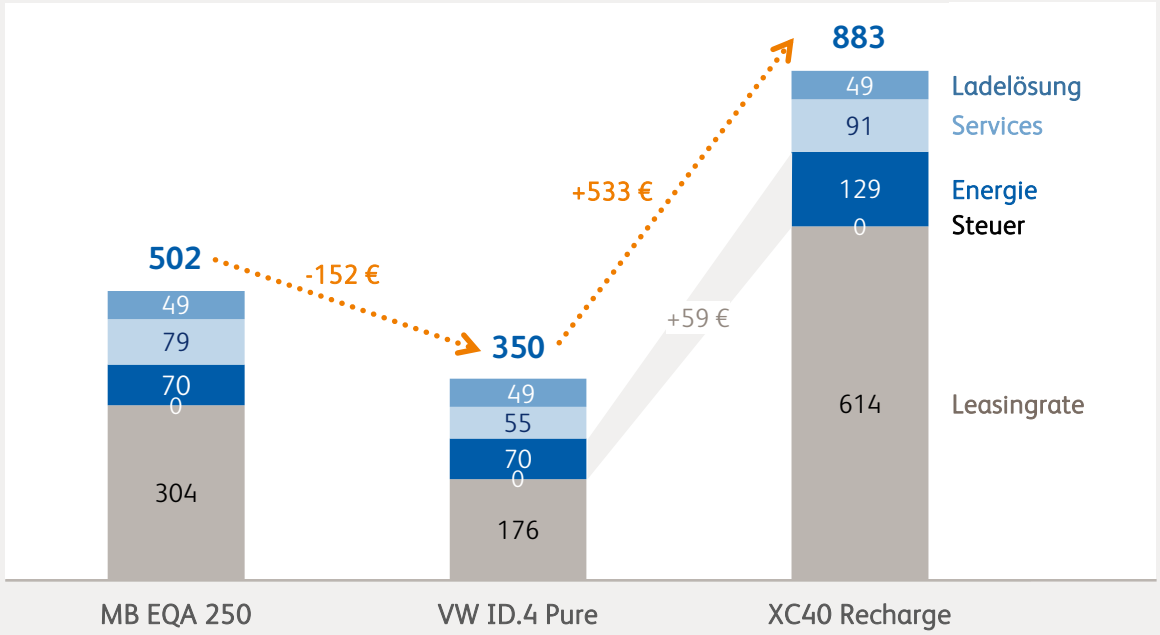
- Alphabet bietet CO_2 neutrale Mobilität als Bundle aus Fahrzeug, Ladelösung & Energie (Flat)
- Kunde wählt die individuelle Lösung aus
  1. Fahrzeug & Laufzeit/Laufleistung
  2. Ladelösung (Hardware & Services)
  3. Standardpaket oder Alphabet Sonnenstrom – mit Solarstrom & Speicher

Elektrisch fahren | einfach & nachhaltig

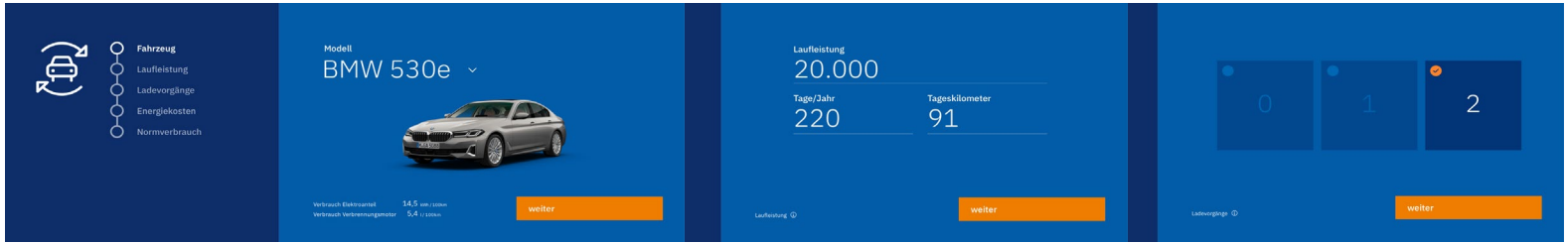
Die bekannten TCO Parameter verschieben sich

Beispiel:

- 36 Monate
- 15.000 km p.a.
- Kosten in EUR/ Monat



Datenbasis:
EQA250 (65kWh und 140kW und 30% Aufschlag Verbrauch) 39.950 €/ netto mit 6.000 €/ netto BAFA. Volvo XC40 (78kWh und 300kW und 30% Aufschlag Verbrauch) mit 52.100 €/ netto und 5.000 €/ netto BAFA . Volkswagen ID.4 Pure City (52kWh und 109kW und 30% Aufschlag Verbrauch) mit 33.756 €/ netto und 6.000 €/ netto BAFA Preise (netto): Strom = 0,21 €/kWh)


Fahrzeug
Laufleistung
Ladevorgänge
Energiekosten
Normverbrauch
Modell
BMW 530e
Verbrauch Elektroanteil 14,5 kWh / 100km
Verbrauch Verbrennungsmotor 5,4 l / 100km
weiter
Laufleistung
20.000
Tage/Jahr
220
Tageskilometer
91
Laufleistung
weiter
0
1
2
Ladevorgänge
weiter

Fahrzeug
Laufleistung
Ladevorgänge
Energiekosten
Normverbrauch
Monatsrate
939 €
148 €
235 €
20 €
528 €
BMW 520d
Monatsrate
864 €
49 €
138 €
142 €
3 €
532 €
BMW 530e
Kostenvorteil
75 €
Energiekosten Summe:
4,35 € / 100km
72,50 € / Monat
Ladelösung
Services
Verbrauch / Energie
Steuern
Leasingrate

Nachhaltig. Elektrifiziert. Einfach.

Vorteile bei der Besteuerung von Dienstwagen

Beispielrechnung Elektroantrieb vs. Verbrennungsmotor*

BMW 530e

BMW 530d

Bruttolistenpreis (mit beispielhafte Sonderausstattung)	**64.800 EUR**	**63.900 EUR**
Anzusetzender Bruttopreis zur Versteuerung	32.400 EUR	63.900 EUR
1% Versteuerung der privaten Nutzung	324 EUR	639 EUR
Fahrten zwischen Wohnung und erster Arbeitsstätte (z.B. 25 km)**	243 EUR	479 EUR
Kosten Versteuerung geldwerter Vorteil	567 EUR	1.118 EUR
Nettogehalt nach Abzug des geldwerten Vorteils*	3.061 EUR	2.775 EUR
Monatlicher Steuervorteil	**286 EUR**	-
Ergebnis im Jahr	**3.432 EUR**	

Implementierung Ladekonzepte
Unser Ladeportfolio auf einen Blick

BASIC

Webasto Pure
Leistung: 11kW

COMFORT

Alfen Wallbox
Leistung: 22kW

Home Advanced 2.1
Leistung: 22kW

PROFESSIONAL

Wirelane Doppelstele
Leistung: 2 x 22kW

Business Pro 2.1 mit Lite 2.1
Leistung: 2 x 22kW

Alfen Eve Double
Leistung: 2 x 22kW

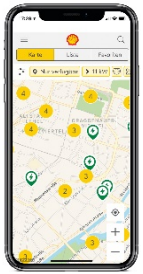
Business Pro View mit Lite View
Leistung: 2 x 22kW

Alpitronic HYC
Leistung: 75 bis 150kW

INTEGRIERTE TANK-/ LADEKARTEN
von Aral oder Shell

Laden
mit der Karte

Laden
mit der App



Heimladen	Firmenladen	Öffentlichkeit

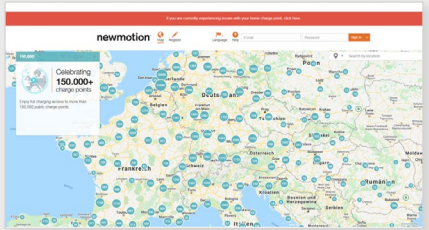
NewMotion
Unser neuer Partner im Überblick

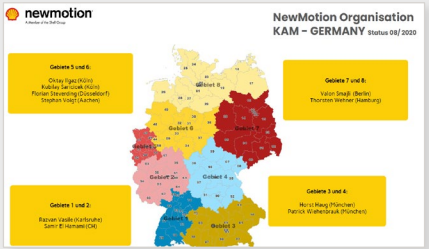
NewMotion ist die Nummer 1 in Europa mit >200.000 Ladepunkten in 35 Ländern

Geschichte

2009	NewMotion wird gegründet
2010	Start in Deutschland
2012	Start in Belgien
2013	Einführung Ladekarte und Aufkleber
2016	Gewinner Red Dot Award
2016	Start in Frankreich und Großbritannien
2017	100.000 Ladekarten ausgestellt
2017	Zusammenarbeit mit Shell
2017	Vehicle to Grid-Pilotprojekt auf dem niederländischen Markt
2019	100.000 Ladestationen

Ladepunkte & Vertrieb





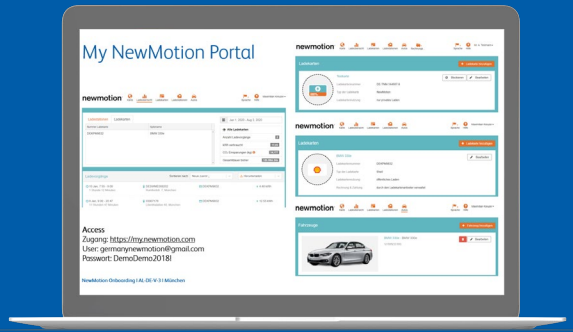
Full Service MSP/ CPO*

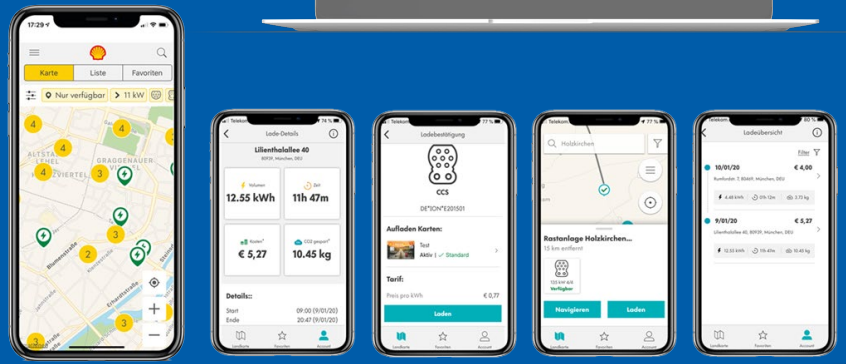
*MSP = Mobility Service Provider, CPO = ChargePoint Operator

NewMotion I Vorteile für Fuhrparkmanager & Nutzer

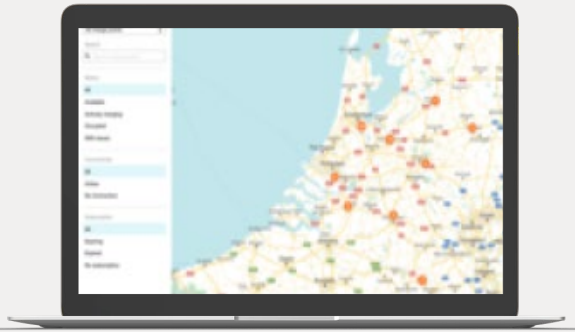
Zugriff auf alle Ladepunkte @Home @Work @Public

Nutzer



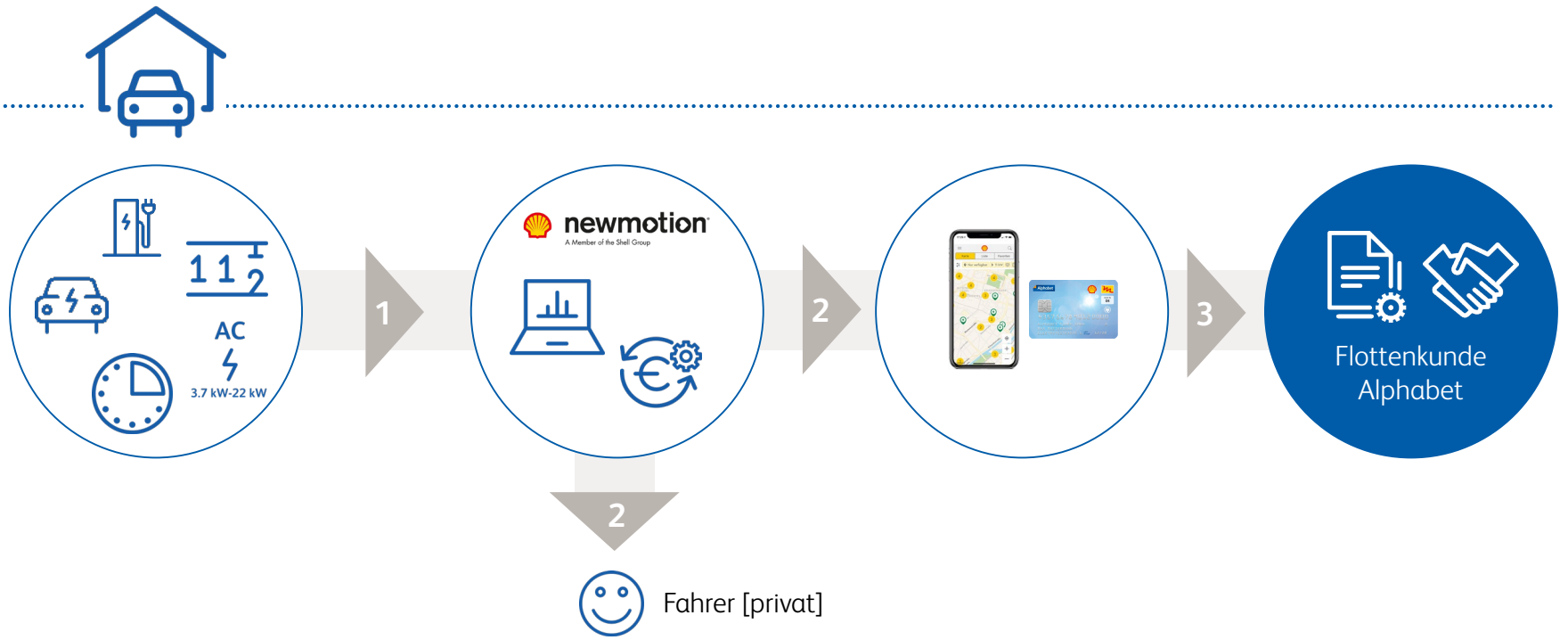


Kunde/
Fuhrpark-
manager



Einfach zu Hause laden

Komfortable Abwicklung über Alphabet



Sind die NewMotion & Total Lösungen über das KfW-Programm förderbar?

Ja, die Ladelösungen von beiden Partnern sind förderfähig.

Ja, der Verkauf an Privatpersonen wird von beiden Partnern angeboten.

KfW-Förderung | Verkauf an Privat

Customer Journey

Kunde kauft als Privatperson

@home

newmotion
A Member of the Shell Group

Home
Advanced 2.1
Leistung: 11kW

Hardware und Installation

Grünstrom-vertrag

Shell ENERGY

PLUS
100% Ökostrom

z.B.
Shell Energy

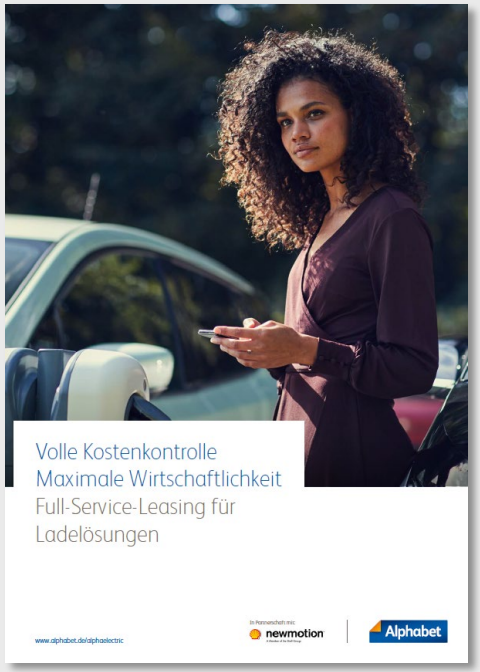
KfW erstattet 900 € pauschal

900 € Erstattung

Erstattung durch KfW an Dritte

NewMotion | Marketingunterlagen

Broschüre Ladeportfolio



Ihre Vorteile auf einen Blick

Automobil Partner:
Fokussierung auf das Kerngeschäft – zusammen mit Interessent und Kunde

Alphabet:
360 Grad Ansatz Elektrifizierung

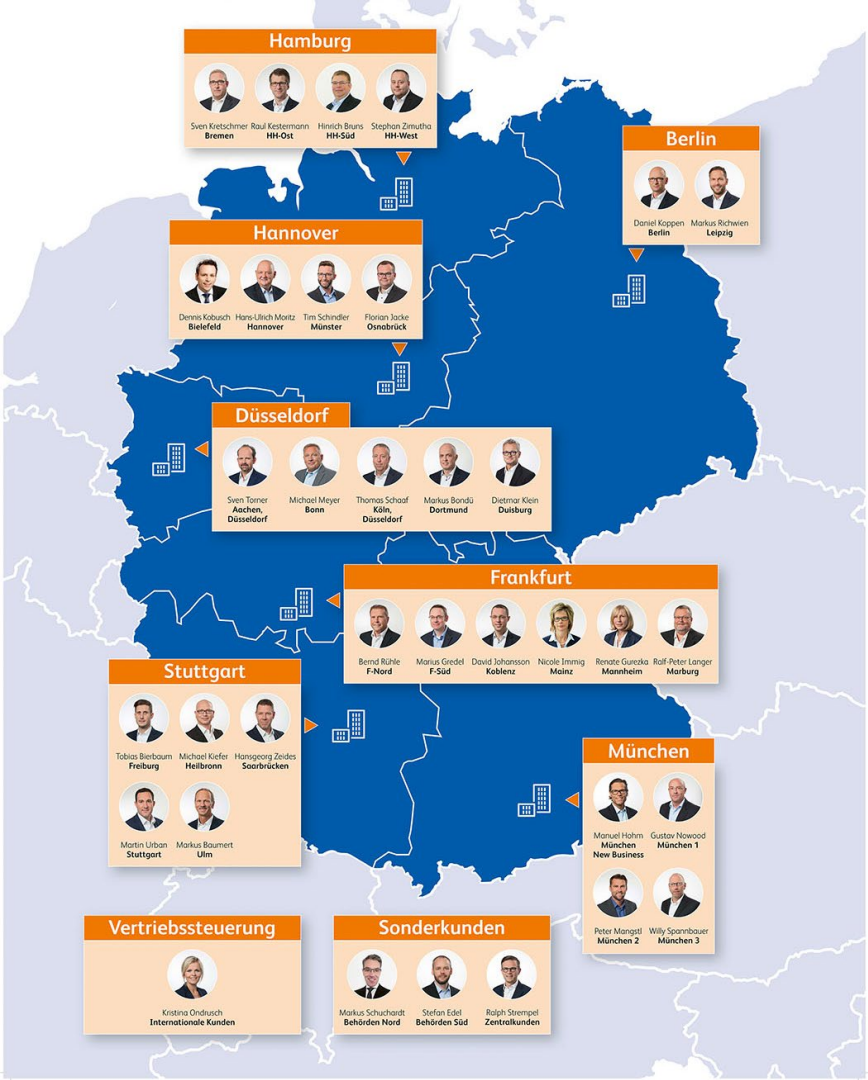
- Markenunabhängigkeit
- Beratung, Produkt- und Servicelösungen & Implementierung
- Langjährige Erfahrung, etablierte Dienstleistungspartner, funktionierende Produkte & Services – bereits jetzt

Alphabet Automobil Partner Webcast

– Alle relevanten Informationen werden Ihnen im Nachgang per E-Mail zugesendet.

– Der nächste Webcast zum Thema Serviceprodukte ist für den Herbst 2021 geplant.

Gerne stehen Ihnen die Alphabet Ansprechpartner jederzeit für einen Austausch zur Verfügung – bitte sprechen Sie uns direkt an!



Alphabet

Vielen Dank für Ihre Teilnahme.

Starten Sie mit uns gemeinsam durch.