

Individual

Sauberer Fahrspaß durch Elektromobilität Clean driving fun with electric mobility





"Klar war es mir wichtig, mit einem emissionsfreien Elektro-Antrieb unsere Umwelt und durch den Umbau eines Gebrauchtwagens wertvolle Ressourcen zu schonen.

Aber ganz ehrlich: ich wollte Fahrspaß! Das Drehmoment lässt den Wagen lossprinten. Das kribbelt! Dank des sehr dezenten Umbaus sieht man dem Auto sein neues Elektro-Leben nicht an. Entsprechend sprachlos schauen Passanten mir bei meiner leisen Fahrt hinterher." "Naturally, it was important to me to protect our environment with an emission-free electric drive and to save valuable resources by converting a used car.

But to be completely honest: I wanted to have fun driving! The torque makes the car speed off. It's a rush! Thanks to the very discreet conversion, the car shows no sign of its new electric life. That's why pedestrians are speechless when they watch me drive off in silence."









Mission Elektromobilität Mission electric mobility

Träumen Sie davon, elektrisch, spritzig, lautlos und sauber in Ihrem Lieblingsauto dahinzugleiten? Will-kommen bei eCap! Mit Know-how und der Erfahrung einer Vielzahl von Umbauten finden wir für Sie die optimale elektrische Antriebslösung und verwirklichen als Manufaktur Ihre individuellen Wünsche.

Der DeLorean DMC-12 aus dem Jahre 1982 steht für unsere Mission, Ihr Traumauto zu elektrifizieren und mit einer entsprechenden TÜV-Zulassung zurück in die Zukunft zu bringen.

Wir sind Vorreiter der Elektro-Umrüstung sowie der Entwicklung von Prototypen und Konzepten der Elektromobilität. Darüber hinaus sind wir ein erfahrener und zuverlässiger Service-Partner für Privat- und Industriekunden. Do you dream of cruising along electrically, spritely, silently and cleanly in your cherished car? Welcome to eCap! With know-how and experience gleaned from a large number of conversions, we will find the ideal electric drive solution for you and, as a manufacturer, make your personal preferences come true.

The 1982 DeLorean DMC-12 is a reflection of our mission to electrify your dream car and take it back to the future with the TÜV approval.

We are pioneers in the conversion of electric vehicles and the development of prototypes and concepts for electric mobility. In addition, we are an experienced and reliable service partner for private and industrial customers.





Wiedergeboren als sauberes E-Mobil Reborn as a clean electric mobile

Unsere Kunden haben oft eine ganz besondere Beziehung zu dem Auto, das wir vom Verbrenner zum E-Mobil umrüsten dürfen. Es sind liebgewonnene Fahrzeuge, an denen die Besitzer samt ihrer Familien hängen. Durch unsere Elektro-Umrüstung wird das Lieblingsauto fit für eine klimaschonende Zukunft.

Umbauen statt Neubauen

Der aktive Umweltschutz wird den Menschen immer wichtiger. Fahrer von Elektrofahrzeugen schonen die Umwelt durch emissionsfreie Mobilität, verstärkt durch den stetig wachsenden Anteil erneuerbarer Energien beim Ladestrom. Unsere Kunden agieren entgegen der Wegwerf-Mentalität und schonen wertvolle Ressourcen durch den Erhalt ihres Autos.

Individueller Fahrspaß

Elektrofahrzeuge bieten ein unvergleichlich leichtes und leises Fahrgefühl, bieten antrittsschnellen Fahrspaß der besonderen Art und schonen emissionsfrei die Umwelt. Werden Sie Teil der Elektromobilität, die Spaß am Fahren und Umweltbewusstsein miteinander vereint.

Investition in die Zukunft

Durch unseren Umbau erfährt Ihr vorhandenes Auto eine echte Aufwertung und beginnt ein neues Leben als sauberes Elektromobil. Neben gesteigertem Fahrspaß kommen Sie in den Genuss von Steuervorteilen, geringen Ladekosten und längeren Service-Intervallen dank der reduzierten Anzahl wartungsintensiver Einzelteile.

Our customers often have a very special relationship with the car that we get to convert from an internal combustion engine to an electric vehicle. They are cherished vehicles which their owners and their entire families are attached to. Our electrical conversion makes these cars fit for a climate-friendly future.

Conversion instead of rebuilding

Active environmental protection is becoming increasingly important to people. Drivers of electric vehicles protect the environment through emission-free mobility, bolstered by the steadily growing share of renewable energies in the charging current. Our customers counteract the throwaway mentality, conserving valuable resources by retaining their cars.

Individual driving pleasure

Electric vehicles provide an incomparably easy and quiet driving experience, providing a special kind of driving pleasure and protecting the environment with zero emissions. Become a part of electric mobility that combines the pleasure of driving with environmental awareness.

Investment in the future

Through our conversion, your existing car will undergo a proper upgrade and will begin life anew as a clean electric vehicle. In addition to improved driving pleasure, you will enjoy tax benefits, low charging costs and longer service intervals thanks to the lower number of highmaintenance individual parts.

Ablauf eines Elektro-Umbaus Electric conversion procedure

Wir elektrifizieren ganz nach Ihren Vorstellungen. Motorleistung, Reichweite, Ausstattung und somit der Gesamtpreis unserer Umrüstung richten sich nach Ihren Wünschen und den technischen Begebenheiten des Fahrzeugs (wie zum Beispiel dem vorhandenen Raum zum Verbau der E-Komponenten).

Unser Unternehmen ist eine Manufaktur der Elektromobilität. Jeder individuelle Umbau ist eine Einzelanfertigung, in dessen Preis eine große Zahl von Arbeitsstunden sowie hochpreisige Elektro-Komponenten einfließen. Erfahrungsgemäß liegen daher die Preise für eine Full-Service Elektro-Umrüstung durchschnittlich im mittleren bis hohen fünfstelligen Bereich.

We electrify just the way you want. Motor output, range, equipment and hence the overall price of our conversion depends on your preferences and the technical characteristics of the vehicle (such as the space available for installing electrical components).

Our company is a manufacturer of electric mobility. Every conversion is a product made to specification, whose price includes a large number of working hours and high-priced electrical components. Experience shows that the average price for a full-service electrical conversion lies in the mid to high five-figure range.

1 Kontakt / Contact

Anfrage / Request

 Via Anfrageformular, E-Mail, Telefon / Via enquiry form, e-mail, phone

Erstberatung / Initial consultation

- Machbarkeit / Feasibility
- Budgetrahmen / Budget frame
- Fahrzeuginfos / Vehicle information

2 Angebot & Auftrag / Offer & Order

Kundentermin / Customer meeting

- Telefonisch oder vor Ort / By telephone or on site
- Infos bzgl. Wünschen und Machbarkeit / Information regarding requests and feasibility
- Ggf. Probefahrt vor Ort / Possible test drive on site
- Evtl. Fahrzeugbegutachtung zur genaueren Planung / Possible car inspection for more accurate planning

Angebot und Auftrag / Offer and order

- Prüfen, bei Rückfragen stehen wir gerne bereit / Review, we are available to answer any questions
- Auftrag erteilen, Anzahlung 75% des Endpreises / Place order, down payment 75% of final price









3 Umrüstung / Conversion

Anlieferung des Fahrzeuges / Vehicle collection

- Dialogannahme, Fahrzeugbegutachtung / Vehicle check-in and inspection
- Gegen einen Aufschlag übernehmen wir gerne den Transport des Fahrzeuges / For an extra charge we arrange the transport of your vehicle

Elektro-Umbau / Electrical conversion

- Anpassung fahrzeugspezifischer Teile, Integration E-Komponenten, Endabnahme, Tests / Adjustment of vehicle-speficic parts, integration of e-components, final acceptance, tests
- In der Regel innerhalb von 8-12 Wochen / Usually within 8-12 weeks
- Endrechnung über Restbetrag / Final invoice for remaining amount

4 Auslieferung / Delivery

Fahrzeugabholung / Vehicle collection

- Nach TÜV-Abnahme steht das Fahrzeug zur Abholung bereit / After TÜV (German MOT) approval the vehicle is ready to be picked up
- Gegen Aufpreis Auslieferung frei Haus / For an extra charge we arrange delivery of the vehicle

Fahrspaß / Driving fun

Modernste Komponenten State-of-the-art components

Bei der Konfiguration Ihres Elektrofahrzeugs wählen wir gemäß Ihrer Leistungs- und Reichweitenwünsche aus einer großen Auswahl von Zulieferern marken- unabhängig die optimalen Komponenten aus.

Durch die Umrüstung von Verbrenner- auf Elektrotechnologie entfallen viele wartungsintensive Bauteile. Dadurch verlängern sich Service-Intervalle Ihres elektrifizierten Fahrzeugs spürbar.

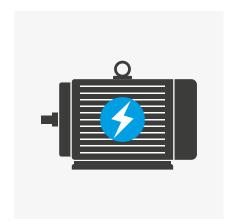
Es ist ganz Ihre Entscheidung, wie offensichtlich der E-Umbau Ihrem Auto anzusehen sein soll. So haben wir modernste Displays fürs Cockpit im Programm, gleichzeitig sind wir Profis im dezenten Umbau von Oldtimern, bei denen die Original-Instrumente funktionsfähig erhalten bleiben.

When configuring your electric vehicle, we select the ideal components from a large selection of independent suppliers to meet your requirements for performance and range.

By converting from internal combustion to electric technology many of the components that require intensive maintenance are no longer needed. This noticeably extends the service intervals of your electrified vehicle.

It is entirely up to you to decide how conspicuous the electrical conversion of your car should be. Thus, our program also includes state-of-the-art displays for the cockpit, but we are also professionals in the discreet conversion of vintage cars, in which the original instruments remain fully functional.

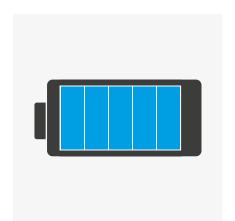




Motoren / Motors

Bei der Auswahl der Antriebsleistung stehen eine Reihe hochwertiger Elektromotoren zur Auswahl. Nach Ihren Wünschen wählen wir das perfekt zur gewünschten Performance passende Aggregat.

When selecting driving power, a range of high-quality electric drives is available. According to your preferences, we will select the drive that perfectly fits the desired performance.



Batterien / Batteries

Die Feinabstimmung zwischen verfügbarem Platz, Gesamtgewicht und Budget für die optimale Reichweite Ihres Fahrzeugs ist eine Kunst, die unser erfahrenes Team perfekt beherrscht und mit Ihnen abstimmt.

Fine-tuning available space, total weight and budget for the ideal range of your vehicle is an art our experienced team has perfectly mastered and will coordinate with you.



Elektronik / Electronics

Unsere Software-Ingenieure statten Ihr E-Fahrzeug mit einem maßgeschneiderten Battery Management System (BMS) aus und sorgen für eine App-Anbindung Ihres Fahrzeugs an Ihr Smartphone.

Our software engineers will equip your e-vehicle with a customised Battery Management System (BMS) and provide an app interface between the vehicle and your smartphone.



Auf Wunsch bleiben die Original-Instrumente weitestgehend funktionsfähig erhalten. If preferred, the original instruments will remain functional to the extent possible.



Service für alle Elektro-Fahrzeuge Service for all electric vehicles

Nach erfolgreichem Umbau sind wir Ihr zuverlässiger Service-Partner rund um Ihr Elektrofahrzeug. Im Rahmen von Wartungsintervallen oder bei sonstigem Service-Bedarf sind wir für Sie da. Natürlich kümmern wir uns um die Hauptuntersuchung für Ihr Elektromobil.

Oft erreichen uns Anfragen für E-Autos, die nicht bei eCap umgerüstet worden sind. Wir prüfen dann, ob wir eine Wartung vornehmen können und stehen als erfahrener Partner bei Diagnose und Reparatur Ihres Elektrofahrzeugs zur Verfügung. Gern leisten wir mit unserer Erfahrung Hilfe bei der Vorbereitung zur TÜV-Zulassung eines E-Umbaus.

Following successful conversion, we are your reliable service partner for all aspects of your electric vehicle. We will be there for you during maintenance intervals or for other service requirements. We will of course take care of the main inspections for your electric vehicle.

We often receive requests for electric cars not converted at eCap. We then check whether we are able to carry out maintenance and are available as an experienced partner for diagnosis and repair. We would be happy to lend our experience to help you prepare for TÜV approval of an electric conversion.



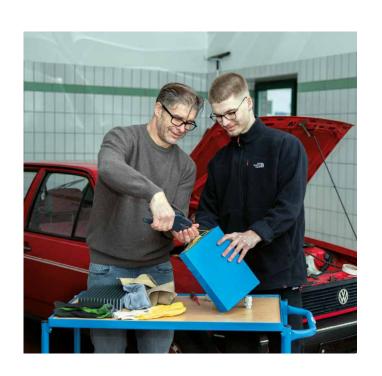


eCap Shop. Teile & Know-how eCap Shop. Parts & know-how

In unserem Online-Shop finden Privatkunden, Betriebe und Industriekunden eine große Auswahl von Komponenten, Ersatzteilen und Konzepten für die Elektrifizierung von Fahrzeugen, Maschinen und Anlagen. Wir bieten Ihnen Hardware, Software und Know-how für Ihre E-Projekte.

⋾ shop.ecap-mobility.com

In our online shop, private customers, businesses and industrial customers will find a large selection of components, spare parts and concepts for the electrification of vehicles, machines and systems. We offer hardware, software and know-how for your e-projects.





Experten und Enthusiasten Experts and enthusiasts

Unsere derzeit 40 Mitarbeiter (Stand März 2020) an unserem Firmenhauptsitz in Winsen (Luhe) nahe bei Hamburg sind ein engagierter Mix aus erfahrenen Elektro-Spezialisten, Fahrzeugbauern, Ingenieuren und Programmierern und die Seele unseres Unternehmens.

Seit Firmengründung haben wir verschiedenste Arten von Fahrzeugen elektrifiziert. Kein Umbau ist wie der vorherige. Jede Umrüstung reizt mit neuen Herausforderungen und belohnt uns mit Know-how und Know-why. Unser stetig wachsender Erfahrungsschatz macht uns über den Individualumbau hinaus auch zum gesuchten Partner der Wirtschaft für die Entwicklung von Prototypen und Kleinserien mit Elektroantrieb.

Our currently 40 employees (as of March 2020) at our main offices in Winsen (Luhe) near Hamburg are a committed combination of experienced electric specialists, automotive engineers, engineers and programmers and are the soul of our company.

Since the foundation of our company we have electrified a wide variety of vehicles. No conversion is like the previous one. Every conversion is a tempting challenge and rewards us with know-how and know-why. Apart from individual conversions, our growing wealth of experience makes us a coveted partner in the business for the development of prototypes and small series with electric drives.

Individueller Elektro-Umbau Individual electric conversion

Unter Verwendung neuester Technologien der Elektromobilität bieten wir Ihnen hochwertige Umbaukonzepte, ganz nach Ihren Wünschen und individuell auf Ihr Fahrzeug zugeschnitten.

Employing the latest electric mobility technologies, we offer high-quality conversion concepts, each tailored entirely to your preferences and customised for your car.



Breite Komponentenpalette Wide range of components

Für den Elektro-Umbau Ihres Fahrzeugs wählen wir herstellerunabhängig aus einer großen Auswahl von Zulieferern die optimalen Komponenten aus. So sind und bleiben wir stets auf dem Stand der Technik.

For the electrical conversion of your vehicle, we select the ideal components from a large selection of suppliers, independent of manufacturer. Thus, we are and will always be at the cutting edge of technology.



Zertifizierte Qualität Certified quality

Jedes von uns elektrifizierte Fahrzeug wird mit deutschem TÜV-Gutachten zur Zulassung als Elektromobil geliefert. Natürlich unterstützen wir Sie auch bei der entsprechenden Zertifizierung im Ausland.

Every vehicle we electrify comes with a German TÜV certificate of approval as an electric vehicle. And, of course, we also support you with the appropriate certification abroad.



eCap auf einem Blick eCap in a nutshell

- Elektro-Umbauten von Fahrzeugen jeder Art
- Emissionsfreie Mobilität für unsere Umwelt, Erhalt Ihres liebgewonnenen Autos
- Große und herstellerunabhängige Auswahl von modernsten Komponenten
- Europaweite Zulassung des Elektro-Umbaus
- Zuverlässiger Service-Partner, enge Zusammenarbeit mit dem TÜV Nord
- Ein erfahrenes Team von Experten und Enthusiasten der Elektromobilität
- Online-Shop mit Komponenten, Einzelteilen und Umrüst-Kits: shop.ecap-mobility.com

- Electrical conversions of vehicles of any kind
- Emission-free mobility for our environment, keeping your cherished car
- Large and manufacturer-independent selection of state-of-the-art components
- Approval of the electrical conversion throughout Europe
- Reliable service partner, close cooperation with TÜV Nord
- An experienced team of electric mobility experts and enthusiasts
- Online shop with components, individual parts and conversion kits: shop.ecap-mobility.com























eCap Shop:

shop.ecap-mobility.com



Hauptsitz

Head office

E-Cap Mobility GmbH

Messerschmittstraße 6 21423 Winsen (Luhe), Germany

Tel. +49-4171-6794700

Web www.ecap-mobility.com
Mail info@ecap-mobility.com

Dänische Niederlassung /

Danish branch

E-Cap Mobility APS

Smøl 9 6310 Broager, Denmark

Tel. +49-4171-679 13 70

Web www.ecap-mobility.com **Mail** info@ecap-mobility.com

Chinesische Niederlassung /

Chinese branch

E-Cap Mobility GmbH

655, Jinyuan Yi Road, Shanghai, China

Tel. +49-4171-679 13 60

Web www.ecap-mobility.com
Mail info@ecap-mobility.com



