

Die Pilotladesäulen der N-ERGIE

- Sandreuthstraße 21, 90441 Nürnberg
- Hainstraße 34, 90461 Nürnberg
- Südliche Fürther Straße, 90429 Nürnberg
- Königstorgraben 1 (Ecke Marienstraße),
90402 Nürnberg
- Julius-Leber-Straße (P+R Parkplatz
Langwasser Süd), 90473 Nürnberg
- Brückenstraße 2 (AVIA Tankstelle),
90419 Nürnberg

(Stand März 2011)

Wenn Sie mehr über die N-ERGIE und Ihre
Produkte und Dienstleistungen wissen möchten –
wir sind bei allen Fragen für Sie da.

Telefon: 0180 2 111444*

Telefax: 0911 802-3668

E-Mail: elektromobilitaet@n-ergie.de

www.n-ergie.de/elektromobilitaet

* 6 Cent pro Anruf aus dem Festnetz, Mobilfunk höchstens 42 Cent pro Minute

www.n-ergie.de | Stand März 2011

Die Zukunft wird elektromobil



N-ERGIE Aktiengesellschaft
Am Plärrer 43
90429 Nürnberg
www.n-ergie.de

N-ERGIE
Spürbar näher.

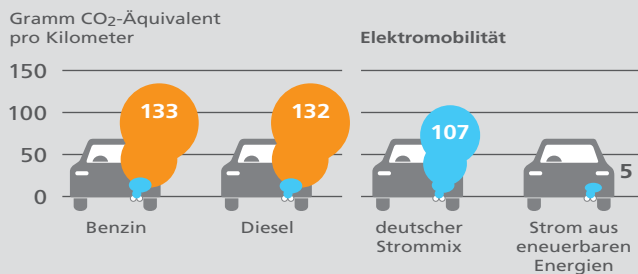
Die Zukunft der Elektromobilität hat schon begonnen

Elektromobilität gilt als die Verkehrsform der Zukunft. Denn Elektrofahrzeuge bieten gegenüber Fahrzeugen mit Verbrennungsmotoren entscheidende Vorteile:

- Sie haben eine sehr gute CO₂-Bilanz, vor allem, wenn sie mit Ökostrom fahren.
- Ein Elektroantrieb ist dem Verbrennungsmotor technisch überlegen: Er erreicht einen viel höheren Wirkungsgrad und erzeugt weniger Lärm.
- Elektrofahrzeuge sind auch in wirtschaftlicher Hinsicht zunehmend konkurrenzfähig: Ein Elektrofahrzeug vom Typ „Stromos“ zum Beispiel, den die N-ERGIE derzeit im Praxistest einsetzt, verursacht für 100 Kilometer Strecke gerade mal 3,70 Euro Betriebskosten. Zum Vergleich: Bei einem herkömmlichen „Benziner“ belaufen sich diese Kosten auf etwa 8,60 Euro.
- Kein Motorengeräusch, keine Vibrationen: Elektrofahrzeuge bieten einen hohen Fahrkomfort – so macht das Fahren Spaß!

Treibhausgasemissionen verschiedener Kraftstoffe und Antriebsarten

Der Einstieg in die Elektromobilität verspricht Klimaschutz im Verkehr, wenn der Strom aus erneuerbaren Energien stammt.



- Betrieb: direkte Emission am Fahrzeug
- Vorkette: Emission durch Förderung, Produktion und Transport

Mit der N-ERGIE auf der Überholspur

Mit Investitionen in die Infrastruktur und Aktionen für unsere Kunden treiben wir das Innovationsthema Elektromobilität voran. Besonderes Augenmerk legen wir dabei auf die enge Verknüpfung mit der Nutzung erneuerbarer Energien:

- Bis 2012 werden wir voraussichtlich bis zu 20 Pilotladesäulen in Nürnberg und Umgebung errichtet haben. Unsere Kunden können dort unseren Ökostrom STROM PURNATUR „tanken“ – zunächst sogar kostenlos.
- Im Rahmen unseres CO₂-Minderungsprogramms können N-ERGIE Kunden beim Neukauf eines Elektroautos oder -rollers einen Zuschuss in Form einer Stromgutschrift für STROM PURNATUR beantragen (Infos und Anträge im Internet).
- Dreimal jährlich bieten wir unseren Kunden die Möglichkeit, einen Elektroroller zwei Monate lang Probe zu fahren. Damit wollen wir das Nutzungsverhalten von Fahrern elektromobiler Fahrzeuge untersuchen. Zu den Testrunden können Sie sich im Internet bewerben.
- Unternehmen helfen wir durch attraktive Mietangebote beim Aufbau eines elektromobilen Fuhrparks.

Ökostrom tanken – innovativ und umweltfreundlich

Derzeit können Sie Ihr Elektrofahrzeug im Stadtgebiet Nürnberg an sechs Pilotladesäulen „auf-tanken“. N-ERGIE Kunden erwartet dort ein besonderes Bonbon: Sie erhalten spezielle Kundenkarten, mit denen sie sich registrieren und unseren Ökostrom vorerst kostenlos tanken können. Unabhängig davon lassen sich die Batterien Ihres Elektrofahrzeugs an jeder Steckdose aufladen. Unternehmen installieren wir auf Wunsch eine eigene Ladesäule auf ihrem Betriebsgelände.

Das Aufladen an den Stromtankstellen geht ganz einfach:

Jede Pilotladesäule verfügt über zwei Steckdosen, die nach erfolgter Registrierung freigeschaltet werden. Dies kann entweder über eine Chipkarte oder via SMS erfolgen. Dann ganz einfach den Stecker anschließen und das Fahrzeug aufladen. Nach dem Ladevorgang mit der Kundenkarte abmelden, den Stecker abziehen, fertig! Der Verbrauch wird auf dem Display der Ladesäule angezeigt.

Eine Übersicht über die Standorte unserer Pilotladesationen finden Sie auf der Rückseite dieser Broschüre sowie immer aktuell im Internet.

In den Pilotladesäulen steckt modernste Technologie – heraus kommt STROM PURNATUR, unser Ökostrom.



Wir machen Unternehmen elektromobil

Elektrofahrzeuge gibt es inzwischen von allen namhaften Autoherstellern. Mit unserem umfangreichen Miet- und Leasingangebot können Unternehmen ohne eigene Investitionen die Vorteile der Elektromobilität nutzen und gleichzeitig ihre Umweltbilanz verbessern. Es umfasst Pkws, Nutzfahrzeuge, Zweiräder und Segways. Zu den neuesten Modellen zählen die Elektroautos „Stromos“ und „mia“.

Unsere Langzeit-Mietangebote für Unternehmen

Exklusives Cityauto: die „mia“

Die „mia“ kommt Mitte 2011 auf den Markt und sorgt schon jetzt für Schlagzeilen. Das vom ehemaligen VW Designchef Murat Günak entworfene Auto gilt als Raumwunder für die Stadt, ist mit einer Höchstgeschwindigkeit von 110 km/h und einer Reichweite von bis zu 100 Kilometern aber auch überlandtauglich. Zu seinem innovativen Fahrzeugkonzept gehören ein zentraler Fahrersitz, beidseitige Schiebetüren und ein extrem großer Innenraum bei einer Fahrzeuglänge von 2,87 bzw. 3,19 Metern. Dank Leichtbauweise ist die „mia“ sparsam im Verbrauch. In nur zweieinhalb Stunden lässt sich ihr Akku an einer normalen Haushaltssteckdose wieder voll aufladen.



Unsere Langzeit-Mietangebote für Unternehmen

Innovativ und erprobt: der „Stromos“

Der „Stromos“ bietet die Sicherheitstechnik eines ausgereiften Serienfahrzeugs gepaart mit einem innovativen Elektroantrieb. Basierend auf dem Suzuki Splash ist er seit Mitte 2010 auf dem Markt und auch bei der N-ERGIE im Einsatz. Der Fünftürer mit vier Sitzplätzen fährt bis zu 120 km/h. Bei einem Verbrauch von 15 bis 20 kWh auf 100 Kilometer hat der „Stromos“ eine Reichweite von etwa 100 Kilometern.

Unser Angebot:

Mietzeitraum bis 5 Jahre (Leasing auf Anfrage)

Zusätzlich bieten wir Ihnen ein optionales Servicepaket:

- Batterieersatz
- Reifenersatz
- Standheizung
- Radio
- Handylvorbereitung (Bluetooth)
- Kfz-Haftpflichtversicherung (Vollkasko mit 150 Euro Selbstbeteiligung je Schadensfall)
- Fahrzeuggestaltung nach Ihrem Unternehmensdesign
- Persönlicher Ansprechpartner



Ideal für Kommunen: der „Goupil“

Den elektrischen Kleintransporter erhalten Sie wahlweise als Pritschen- oder Kastenwagen. Der Kipplaster ist CO₂-frei unterwegs und fährt mit einer Batterieladung bis zu 100 Kilometer. Mit einer Länge von 3,4 Metern und zwei Sitzplätzen kann er je nach Batteriegröße bis zu 700 kg transportieren. Das Modell „Goupil“ ist seit Mitte 2010 auch bei der N-ERGIE im Einsatz.

Unser Angebot:

Mietzeitraum bis 5 Jahre (Leasing auf Anfrage)

Unser optionales Servicepaket:

- Standheizung
- Wartungs- und Verschleißreparaturen
- Batterieersatz
- Reifenersatz
- Kfz-Haftpflichtversicherung (Vollkasko mit 150 Euro Selbstbeteiligung je Schadensfall)
- Fahrzeuggestaltung in Ihrem Unternehmensdesign
- Persönlicher Ansprechpartner



Der leise Flitzer: Elektroroller „e-max“

Mit bis zu 45 km/h sind Sie vor allem in der Stadt flott, sparsam und umweltschonend unterwegs. Nach maximal 60 Kilometern Fahrt muss der „e-max“ für 3 bis 5 Stunden an die Steckdose. Der Roller wird seit Frühling 2010 von der N-ERGIE und N-ERGIE Kunden getestet.

Unser Angebot:

Mietzeitraum bis 5 Jahre (Leasing auf Anfrage)

Unser optionales Servicepaket:

- Topcase
- Wechselstromzähler
- Wartungs- und Verschleißreparaturen
- Kfz-Haftpflichtversicherung, Kfz-Teilkaskoversicherung ohne Selbstbeteiligung
- Lieferung frei Haus (innerhalb des Netzgebiets der N-ERGIE)
- Fahrzeuggestaltung in Ihrem Unternehmensdesign
- Persönlicher Ansprechpartner



Mühelos auf zwei Rädern

Besonders bei Steigungen punktet das Elektrofahrrad „Reflex“ dank seiner leistungsstarken Anfahrhilfe. Sie unterstützt die Radler bis zu einer Geschwindigkeit von 6 km/h. Abhängig vom Körpereinsatz und der Zahl der verwendeten Akkus reicht eine Ladung für Strecken von bis zu 80 km. Für Fahrkomfort sorgen der leichte Aluminiumrahmen, eine Sieben-Gang-Nabenschaltung mit Rücktrittbremse und der Tiefeinstieg. Bei der N-ERGIE ist dieses Elektrofahrrad bereits seit 2009 im Einsatz.

Unser Angebot:

Mietzeitraum bis 5 Jahre (Leasing auf Anfrage)

Im Lieferumfang enthalten sind zwei Akkus. Die Lieferung erfolgt frei Haus (innerhalb des Netzgebiets der N-ERGIE, ohne Montage).

Unser optionales Servicepaket:

- Fahrzeuggestaltung in Ihrem Unternehmensdesign
- Persönlicher Ansprechpartner



Fahrspaß mit Showeffekt

Der Segway ist das Elektrofahrzeug mit dem höchsten Spaßfaktor und zieht auch bei Veranstaltungen alle Blicke auf sich. Er ist zugelassen für den öffentlichen Straßenverkehr und auf eine Geschwindigkeit von 20 km/h begrenzt. Für Sicherheit sorgt außerdem die Doppelausstattung mit allen sicherheitsrelevanten Bauteilen. Abhängig vom Gelände und den Umgebungsbedingungen schafft ein Segway etwa 38 Kilometer, bevor die Lithium-Ionen-Akkus wieder geladen werden müssen (Ladezeit 8 bis 10 Stunden). Mit einem Verbrauch von 3 kWh auf 100 Kilometer gehört der Segway zu den besonders sparsamen Elektrofahrzeugen.

Unser Angebot:

Mietzeitraum bis 5 Jahre (Leasing auf Anfrage)

Im Mietangebot enthalten sind Topcase, automatischer Ständer, Haftpflichtversicherung (Versicherungskennzeichen) und Lieferung frei Haus (innerhalb des Netzgebiets der N-ERGIE, ohne Montage).

Unser optionales Servicepaket:

- Fahrzeuggestaltung in Ihrem Unternehmensdesign
- Persönlicher Ansprechpartner



Ihre Ladesäule gleich vor Ort

Besonders schnell und praktisch „betanken“ Sie den Elektrofuhrpark Ihres Unternehmens oder Ihrer Kommune mit einer eigenen Ladesäule. Bei der Ausstattung richten wir uns nach Ihren Anforderungen und Wünschen. Die 1,46 Meter hohe Ladesäule wird an Ihren Hausanschlusszähler angeschlossen. Mit zwei Ladepunkten ist sie einfach zu bedienen und entspricht den aktuellen technischen Richtlinien. Bei der N-ERGIE sind seit 2010 sechs Pilotladesäulen in Betrieb, die Ladeinfrastruktur wird kontinuierlich ausgebaut.

Unser Angebot:

Mietzeitraum bis 5 Jahre (Leasing auf Anfrage)

Im Mietangebot enthalten sind Steuergerät und GPRS-Modul, LED-Lichtband, SIM-Karte und Tankkarten oder Tankchips. Wir liefern Ihre Ladesäule mit einfarbiger Lackierung frei Haus (innerhalb des Netzgebiets der N-ERGIE), inkl. Installation und Anschluss.

Unser optionales Servicepaket:

- Gestaltung in Ihrem Unternehmensdesign
- Persönlicher Ansprechpartner

