

## Pressemitteilung

22. Januar 2015

### Nach Apple, jetzt Samsung

Erfinder des weltweit kleinsten Kraftwerks für die Hosentasche präsentierten am Mittwoch ihre Idee in Dresden Vertretern des Samsung-Konzerns

**Dresden, 22. Januar 2015.** Einen riesigen Ansturm erleben derzeit die Dresdner Forscher der eZelleron GmbH. Sie entwickelten das weltweit kleinste, 200 Gramm leichte Kraftwerk, das aus nur 40 ml Feuerzeug- oder Campinggas Strom für insgesamt elf komplette iPhone-Ladungen erzeugt. Anfang des Jahres stellte eZelleron auf der Internetplattform [kickstarter.com](http://kickstarter.com) das Mini-Kraftwerk für die Hosentasche vor. Seitdem erhält das Unternehmen tausende Vorbestellungen und Anfragen von potenziellen Partnern und Investoren. Am Mittwoch, dem 21. Januar 2015, traf sich Dr. Sascha Kühn, Geschäftsführer der eZelleron GmbH, mit Vertretern des Samsung-Konzerns.

„Wir erleben seit der ersten Vorstellung unserer Technologie einen riesigen Ansturm. Unsere Telefone stehen nicht still und wir kommen kaum nach mit dem Beantworten der E-Mails. Am Mittwoch haben wir uns mit Samsung-Vertretern getroffen, um eine eventuelle Kooperation auszuloten. Zu den Inhalten der Gespräche kann ich zum jetzigen Zeitpunkt aber keine Auskunft geben, da auch Apple und andere große Unternehmen aus der Technologie- und Automobilbranche schon angefragt haben“, so Sascha Kühn.

Am 5. Januar 2015 hatte eZelleron auf der US-amerikanischen Crowdfundingplattform [kickstarter.com](http://kickstarter.com) das von ihr entwickelte Mini-Kraftwerk für die Hosentasche vorgestellt. Innerhalb weniger Stunden fanden sich über 1 000 Interessenten. Inzwischen weist die Kampagne bereits rund 5 900 Unterstützer auf.

Insgesamt konnten die Dresdner Forscher bis zum 22. Januar 2015 bereits mehr als 740.000 Dollar als Anschubfinanzierung der ersten Serienfertigung ihres neuartigen Ladegerätes sammeln. Bis zum 6. März 2015 läuft auf [www.kickstarter.com](http://www.kickstarter.com) noch die Crowdfunding-Kampagne. Interessierte können ab einem Dollar das Dresdner Unternehmen unterstützen bzw. ab 99 Dollar das „kraftwerk“ vorab erwerben. Das neuartige Ladegerät soll im Dezember 2015 ausgeliefert werden und im Handel dann 149 Dollar kosten.



eZelleron GmbH  
Winterbergstr. 28 · 01277 Dresden  
Germany

eZelleron Inc.  
19C Trolley Square  
Wilmington · DE 19806  
USA

medien@helo kraftwerk.com  
[www.helo kraftwerk.com](http://www.helo kraftwerk.com)  
[www.kickstarter.kraftwerk.com](http://www.kickstarter.kraftwerk.com)

Kontakt unter:  
[www.helo kraftwerk.com/contact](http://www.helo kraftwerk.com/contact)

**Über die eZelleron Inc.**

Die in Dresden ansässige eZelleron GmbH ist ein innovatives Start-up und eine Ausgründung aus einem Institut der weltweit renommierten Fraunhofer-Gesellschaft. Seit seiner Gründung 2008 entwickelt das Unternehmen emissionsarme Energiequellen zur mobilen Stromversorgung. CEO und Kopf des 25-köpfigen Expertenteams von eZelleron ist Dr. Sascha Kühn.

Der diplomierte Werkstoffwissenschaftler Sascha Kühn promovierte im Bereich Hochtemperaturbrennstoffzellen und verfügt über langjährige Erfahrungen u. a. als Forschungsleiter einer europäischen Brennstoffzellenfirma. Er ist Autor von 30 Patenten und gewann bereits mehrere Industriepreise.

Mehr Informationen zu kraftwerk finden Sie unter [Kickstarter](#) und [hellokraftwerk.com](#).

**PRESSEMATERIALIEN:** (deutsche und englische Informationen und Bildmaterial als Download) [www.hellokraftwerk.com/press](http://www.hellokraftwerk.com/press)

**KICKSTARTER:** <https://www.kickstarter.com/projects/265641170/kraftwerk-highly-innovative-portable-power-plant>

**VIDEO:** [https://www.youtube.com/channel/UCCxR3QkDnCPcX\\_UFR058OaQ](https://www.youtube.com/channel/UCCxR3QkDnCPcX_UFR058OaQ)

**PRESSEKONTAKT**

Dr.-Ing. Sascha Kühn

Telefon: +49 351 250 88780

E-Mail: [medien@hellokraftwerk.com](mailto:medien@hellokraftwerk.com)