

## PRESSEMITTEILUNG

Bensheim-Auerbach; Kleinmachnow, im September 2014

# EnerKite revolutioniert die Windkraftgewinnung

**Auf der WindEnergie in Hamburg stellt das brandenburger Unternehmen die erste kommerzielle Flugwindkraftanlage der Welt vor. Mit frischen Videoclips und einer großen Portion Humor werben die Ingenieure aus Kleinmachnow im Netz um Unterstützung für ihre Investorensuche auf der Crowdfunding-Plattform FunderNation.**

„Unsere Energiedrachen nutzen den stetigen Höhenwind, kommen mit 90 Prozent weniger Material aus als heutige Windkraftanlagen und liefern doppelt so viel Energie bei halbierten Stromgestehungskosten“, erklärt Dr. Alexander Bormann, Gründer und CEO der EnerKite GmbH. Schon eine Flügelfläche von der Größe eines DIN-A4-Blattes mit nur 150 Gramm Gewicht reicht aus, um den Strombedarf einer Person zu decken. Zum Vergleich: heutige Windkraftanlagen benötigen pro Kopf 1.000 Kilogramm Stahl und Beton.

„Unser Ziel ist es, Windstrom mit hoher Verfügbarkeit industriell, netzparitär und dezentral zu erzeugen. Für die Endverbraucher ist der mit unseren Energiedrachen gewonnene Strom günstiger als herkömmlicher Strom aus der Steckdose“, so Bormann. Im Gegensatz zu Windkraftanlagen sind die Energiedrachen der EnerKite GmbH flexibel einsetzbar. Der Arbeitscontainer, von welchem der Drachen automatisch ausgefahren und eingeholt wird, kann per Lastwagen an nahezu jeden Ort der Welt gebracht werden.

„Die Flugwindkraftanlagen der EnerKite GmbH sind damit unter anderem für den Einsatz in ländlichen und abgelegenen Regionen geeignet“, sagt Alexander Bormann und ergänzt: „Gegenüber den bisher als Inzellösungen genutzten Dieselaggregaten können wir massiv Ressourcen und Kosten einsparen. Bis zum geplanten Markteintritt 2017 werden wir Anlagen entwickeln, die bis zu eine Million Elektrofahrräder jeweils 100 Kilometer weit fahren lassen können.“ Erste Pilotanlagen sind als Leuchtturmprojekte in der Vorbereitung. Bis 2018 will EnerKite 80 Anlagen verkaufen.

Um die ehrgeizigen Pläne realisieren zu können, startet EnerKite in diesen Tagen eine Crowdfunding-Kampagne auf FunderNation. „Die Entscheidung, als erstes Projekt bei FunderNation an den Start zu gehen, haben wir ganz bewusst getroffen“, sagt Alexander Bormann. Er vertraut auf die langjährige Venture-Capital-Erfahrung und das exzellente Netzwerk des FunderNation-Teams. Auch in der Promotion für die Kampagne gehen die Ingenieure aus Brandenburg neue Wege. In Zusammenarbeit mit der Werbeagentur Digital Motion Pictures GmbH aus Wien sind zwei Videoclips entstanden. Mit reichlich Humor erzählen die Kurzclips, welche Alltagsprobleme mit Hilfe von Energiedrachen ganz unkonventionell gelöst werden können.

**Promotionvideos:**

<http://youtu.be/KUsqPAZ8PbQ>

<http://youtu.be/N-6QKjSbB9w>

**Technik und Team:**

<http://youtu.be/6cb9Pxf9Xro>

**Direktlink zur EnerKite-Kampagne auf FunderNation:**

<http://enerkite.de/fundernation>

**Für weitere Informationen besuchen Sie bitte: [www.enerkite.de](http://www.enerkite.de).**

**Über EnerKite:**

*Die EnerKite GmbH wurde im Jahr 2010 als Spin-off der Technischen Universität Berlin gegründet. Das Team um CEO Dr. Alexander Bormann entwickelt, produziert und vermarktet automatisierte Flugwindkraftanlagen. Die Vision: „Windenergie neu definiert“ steht für unerschöpflich, konkurrenzlos günstig, weltweit und einfach einsetzbar. Patente Lösungsansätze, langzeitgetestete Steuerungstechnik, Hochleistungsmaterialien und innovative Flügelbauweisen sind die herausragenden Eigenschaften der EnerKite-Technologie. [www.enerkite.de](http://www.enerkite.de)*

**Über FunderNation:**

*FunderNation ist mehr als nur eine Investment-Plattform. Das Knowledge-Center gibt den Usern Zugang zu einer umfangreichen Datenbank an Wissen und Material, das von den Gründern und Machern über die letzten 18 Jahre im Bereich der Unternehmensfinanzierung zusammengetragen wurde. Der Crowdintelligence-Bereich FunderWorld innerhalb der Plattform ist einzigartig. Hier können sich Unternehmen präsentieren, ihre Herausforderungen mit der Community diskutieren und wertvolles Feedback vom Markt und von den Investoren erhalten. [www.fundernation.eu](http://www.fundernation.eu)*

**Kontakt**

**Rafal Domanski**  
FunderNation GmbH

Telefon: +49 6251 8008328  
Mail: [rafal.domanski@fundernation.eu](mailto:rafal.domanski@fundernation.eu)

**Alexander Bormann**  
EnerKite GmbH

Tel.: +49 33203 18 25 81  
Mail: [info@enerkite.de](mailto:info@enerkite.de)