



Technologiefonds

BÜRGT FÜR INNOVATIVEN KLIMASCHUTZ

Rundschreiben

11. August 2016

eSMART Technologies SA: Intelligente Softwarelösung für Echtzeit Energie Monitoring in Wohnhäusern erhält Bundesbürgschaft zugesprochen

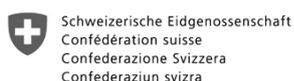
Die Geschäftsstelle des Technologiefonds gibt bekannt, dass das Bundesamt für Umwelt BAFU eine weitere Darlehensbürgschaft an ein innovatives Schweizer KMU vergeben konnte: Die eSMART Technologies SA aus Ecublens, VD.

eSMART ist eine umfassende Lösung zur intelligenten Steuerung von Wohnhäusern. Das System basiert auf innovativen elektronischen Modulen, welche untereinander über das Stromnetz kommunizieren und ganz ohne Mauern einzureissen, installiert werden können. Einzigartig durch seine Zuverlässigkeit, seine einfache Installation und seine Funktionalität erhöht eSMART die Sicherheit und den Komfort in Wohnhäusern und hilft gleichzeitig Energie zu sparen durch Echtzeit Energie Monitoring. Fabrizio Lo Conte, Geschäftsführer von eSMART Technologies SA schätzt die Unterstützung durch den Technologiefonds sehr: „Wir sind dabei, unser Produkt weiterzuentwickeln und die Vermarktung zu intensivieren. Zudem benötigen wir Ressourcen um unser intellektuelles Eigentum zu sichern. Die Unterstützung des Technologiefonds gibt uns in dieser Phase den nötigen Rückhalt.“

Simone Riedel Riley, Geschäftsführerin des Technologiefonds, hebt folgenden Wert der Technologie hervor: „Die Kombination von Gegensprechanlage, Energie Monitoring und Automatisierung von Energieverbrauchern in einem Produkt ist ohne Zweifel ein Alleinstellungsmerkmal der innovativen Firma. Trotz vernetzter Technologie erlaubt das System wenig Unterbruch, wenn ein Teil des Systems ausfallen würde.“

Innovative KMU, die eine klimafreundliche Technologie entwickeln und vermarkten, können sich beim Technologiefonds um eine Bürgschaft von bis zu CHF 3 Millionen bewerben. Die Bewerbung erfolgt online über www.technologiefonds.ch.

AUFTRAGGEBER



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Umwelt BAFU

LEITUNG GESCHÄFTSSTELLE



PARTNER GESCHÄFTSSTELLE





Technologiefonds

BÜRGT FÜR INNOVATIVEN KLIMASCHUTZ

Der Technologiefonds

Der Technologiefonds ist ein klimapolitisches Instrument der Schweizerischen Eidgenossenschaft in der Zuständigkeit des Bundesamtes für Umwelt BAFU. Der Fonds gewährt Darlehensbürgschaften an Schweizer KMU, welche innovative Technologien zur Reduktion von Treibhausgasemissionen, zur effizienteren Nutzung von elektrischer Energie, zur Förderung erneuerbarer Energien oder zur Schonung natürlicher Ressourcen entwickeln und vermarkten. www.technologiefonds.ch und www.bafu.admin.ch/tech-fonds

eSMART Technologies SA

eSMART Technologies SA ist ein im Jahr 2011 gegründetes Unternehmen, das aus der Universität Lausanne EPFL hervorging. Die Unternehmung entwickelt intelligente Steuerungssysteme für Wohn- und Geschäftsgebäude und stellt damit ein intelligentes System bereit, welches eine komfortable Überwachung des Strom- und Energieverbrauch ermöglicht. eSMART wurde in den letzten Jahren mit mehreren Preisen und Awards ausgezeichnet, so zum Beispiel dem startup.ch Award, bei der Swisscom StartUp Challenge oder durch Venture Kick. <http://www.myesmart.ch/>

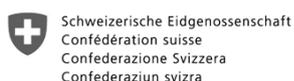
Emerald Technology Ventures

Emerald Technology Ventures ist ein global führender Investor in den Bereichen Energie, Wasser, neue Materialien, Agrarwirtschaft und industrielle IT Lösungen. Im Jahre 2000 gegründet, hat Emerald bis dato in fast sechzig Jungunternehmen aus drei Wagniskapitalfonds investiert sowie drei Technologie-Investitionsprogramme für Drittparteien operativ geführt. Aufgrund dieser Tätigkeit ist die Firma ein wichtiger Partner für zahlreiche multinationale industrielle Konzerne im Bereich externe Innovation. Emerald unterhält Büros in Zürich (Schweiz) und Toronto (Kanada) und hat bisher Vermögenswerte von über 660 Millionen USD verwaltet. <http://www.emerald-ventures.com/>

South Pole Group

South Pole Group bietet Lösungen und Dienstleistungen im Nachhaltigkeitsbereich an. Das Unternehmen ist darauf spezialisiert, Marktmechanismen zu entwickeln, die den Kampf gegen den Klimawandel voranbringen. Das Unternehmen, mit Hauptsitz in Zürich, betreibt 17 Niederlassungen weltweit. South Pole Group wurde 2015 zum fünften Mal in Folge zum Best Project Developer Environmental Finance gewählt. www.thesouthpolegroup.com

AUFTRAGGEBER



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Umwelt BAFU

LEITUNG GESCHÄFTSSTELLE



PARTNER GESCHÄFTSSTELLE

