



# ÖSTERREICH INNOVATIV

STAATSPREIS INNOVATION 2017

28.03.2017

DIE HÖCHSTE AUSZEICHUNG  
FÜR UNTERNEHMEN IM BEREICH INNOVATION



Innovative Unternehmen stärken die Wettbewerbsfähigkeit des Wirtschaftsstandortes Österreich, schaffen nachhaltige Arbeitsplätze und sichern den Wohlstand. Das Wirtschaftsministerium vergibt seit mehr als 30 Jahren den »Staatspreis Innovation« um die hervorragenden Innovations- und Spitzenleistungen heimischer Unternehmen auch öffentlich zu würdigen.



STAATSPREIS  
INNOVATION

SEITE 2

ECOVINIUS  
VERENA

SEITE 3

INNOVATION ZUM  
MITNEHMEN

SEITE 4





## ABENDGALA

- > Auszeichnungen
- > Netzwerken
- > Innovative Beispiele

Wirtschaftspreise haben das Ziel, in wirtschaftspolitischen wichtigen Bereichen erfolgreich tätige Unternehmen bei ihren Marketingbemühungen zu unterstützen. Ausgezeichnet werden Leistungen, die nicht nur in Teilbereichen, sondern einzelwirtschaftlich und volkswirtschaftlich, aber auch gesellschafts- und umweltpolitisch höchsten Ansprüchen gerecht werden.



LOREM IPSUM DOLOR SIT AMET, CONSECTETUER ADIPISCING ELIT.



## OPTISCHE SENSORFAMILIE VON AMS INTEGRIERT BERÜHRUNGSLOSE GESTENERKENNUNG - AMS AG

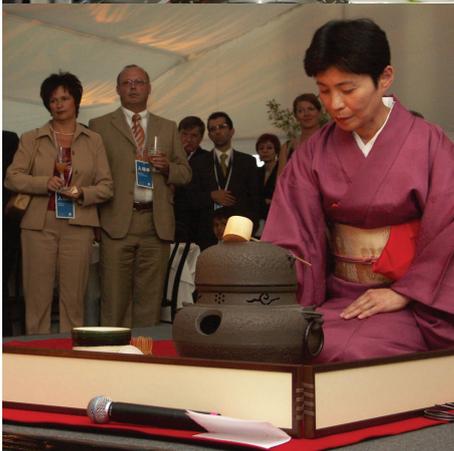
**Dass optische Sensoren vier simple Gesten erkennen – rauf, runter, links, rechts –, gilt als Standard.**

Eine neue Kombination aus Soft- und Hardware schafft 13 Gesten in acht Richtungen, was die Interaktion zwischen Mensch und Maschine auf eine neue Ebene des Intuitiven hebt.

Winzige Chips messen Faktoren wie Umgebungslicht, Farbe und Näherung und generieren daraus Muster.

So können tragbare Geräte wie Handys Objekte erkennen oder ihre Bildschirmhel-

ligkeit exakter anpassen und für Telefonate das Display deaktivieren. Das vergleichsweise kleine Bauteil erlaubt zudem den Einsatz größerer Bildschirme und einen geringeren Energieverbrauch. Rund 10% der Umsatzsteigerung 2014 lassen sich auf die neue Sensorfamilie zurückführen.





**ECONOVIVUS**

**PHOTODYNAMIC DISINFECTION CERTIFIED TECHNOLOGY – PDCT  
ORTNER REINRAUMTECHNIK GMBH**

Um einen Reinraum, also einen aus Hygiene­gründen von luftgetragenen Teilchen (Partikel und/oder Keime) befreiten Ort, zu betreten, müssen die dort arbeitenden Personen spezielle Sicherheitskleidung und Sicherheitseinrichtungen durchlaufen. Solche Umgebungen verlangen vor allem eine besondere Disziplin von jeder einzelnen Person. Es ist z.B.: besonders wichtig, dass die Kleidung nach jedem Verlassen oder Betre-

ten gewechselt wird. Was natürlich Zeit- und Kostenaufwendig ist.

Um das künftig zu vermeiden bzw. minimieren zu können, hilft das neue Verfahren der Firma Ortner - die Photodynamische Desinfektion: Die Photodynamische Desinfektion nutzt ein einfaches Prinzip der Natur, in dem Sauerstoffatome durch Licht angeregt werden und dadurch hochreaktiv.



**VERBUND  
INNOVATION  
AWARD**

**BDI BIOCRACK – VERFAHREN ZUR GENERIERUNG VON BIOTREIBSTOFFEN -**

**BDI – BIOENERGY INTERNATIONAL AG**

Vakuumgasöl (VGO) ist ein Zwischenprodukt der Erdölraffination, welches in herkömmlichen Crackprozessen aufwendig in diesel- und vor allem benzin­haltige Treibstoff­fraktionen weiterverarbeitet wird. Das steirische Unternehmen BDI hat nun ein Verfahren („bioCRACK“) entwickelt und im industriellen Pilotmaßstab in der OMV-Raffinerie Schwechat erfolgreich getestet. Dieses erlaubt es

in den herkömmlichen Produktionsweg feste Biomasse einzuschleusen, die zusammen mit dem VGO gecrackt wird. Die Endqualität des z.B. produzierten Diesels - inklusive dem Bio-Anteil - entspricht der gültigen europäischen Dieselqualitätsnorm. Bei Verwendung dieses „BioDiesels 2. Generation“ bedarf es somit keinerlei Adaptierung herkömmlicher Dieselmotoren.



# PLATZ FÜR IHRE INNOVATION



## STORYBOARD

Entwickeln Sie das Drehbuch für einen Kurzfilm, der zeigt, wie Ihre Kunden das neue Produkt oder die neue Dienstleistung nutzen wird.

--	--	--	--

## INNOVATIONSSPEICHER

--

## POINT OF VIEW

Sammeln Sie alle bislang zur Ihrem Projekt vorhandenen Informationen. Fassen Sie diese in einem einzigen Satz zusammen und formulieren Sie daraus eine Fragestellung, die als Sprungbrett für die Ideenfindung dient.


MIT UNTERSTÜTZUNG VON:



### IMPRESSUM

ÖSTERREICH INNOVATIV ist eine einmalige Ausgabe anlässlich der Abendgala zur Verleihung des Staatspreis Innovation produziert am 28.03.2017 | Text/Redaktion: Martin Brunnbauer  
Fotos/Bildredaktion: tbd, Martin Brunnbauer | Layout: event news | Für den Inhalt verantwortlich: tbd | Hergestellt in Wien von Martin Brunnbauer e.U. für event news – www.event-news.at

