



Deutsche Messe  
Hannover · Germany

Deutsche Messe  
Messegelände  
30521 Hannover  
Germany  
Tel. +49 511 89-0  
Fax +49 511 89-32626  
hannovermesse@messe.de  
www.hannovermesse.de



HERMES  
AWARD  
2008

HERMES AWARD –  
Internationaler Technologiepreis der HANNOVER MESSE

#### Ansprechpartner

**Cristina Festerling**  
Messegelände  
30521 Hannover  
Germany  
Tel. +49 511 89-32003  
Fax +49 511 89-32004  
cristina.festerling@messe.de  
www.hermesaward.de

Auch in Ihrer Nähe ist ein  
Ansprechpartner, der Ihre  
Sprache spricht. Wenden Sie  
sich einfach an die Vertretung  
der Deutschen Messe in Ihrem  
Land. Die Adressen finden Sie  
unter: [www.messe.de](http://www.messe.de)

D Printed in Germany 10/2007

www.hermesaward.de



## HERMES AWARD 2008

Internationaler Technologiepreis  
der HANNOVER MESSE · 21.–25. April 2008



# Innovationen haben ihren Preis: Der HERMES AWARD 2008

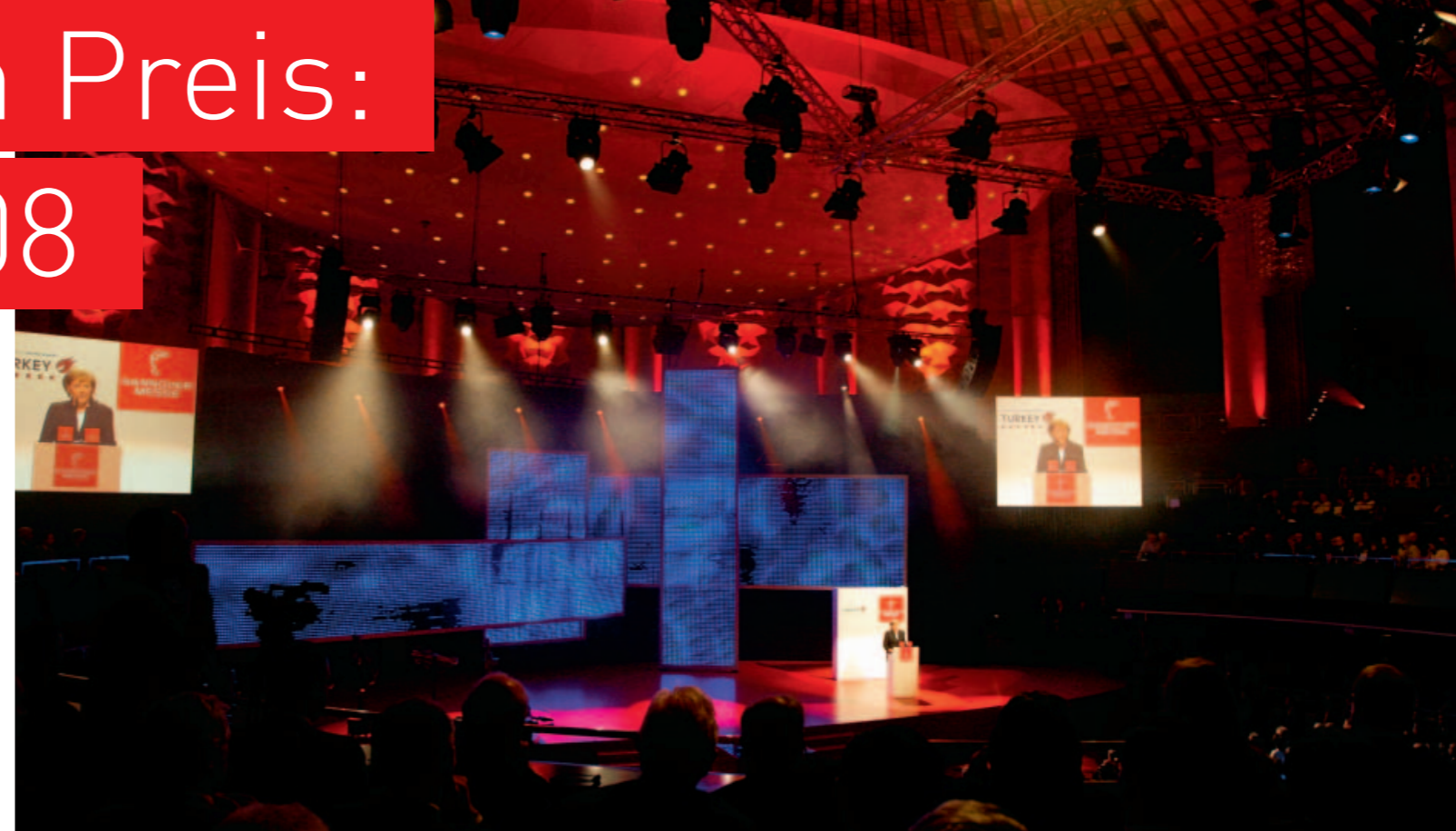


Investieren lohnt sich wieder. Vor allem in technologische Innovationen. Deshalb werden auf der HANNOVER MESSE 2008 wieder herausragende Technologiepremierer ausgezeichnet: Mit dem 5. internationalen HERMES AWARD.

Die letzten Jahre haben es gezeigt: Der HERMES AWARD stellt Innovationen in den Fokus der Öffentlichkeit und schafft die perfekte Basis für einen international erfolgreichen Markteintritt der Nominierten – und ganz besonders natürlich der Gewinner. Die HANNOVER MESSE als weltweit führender Innovationsmarkt macht's möglich. Mit zehn Leitmesse an einem Ort und unter einem Dach bietet sie das perfekte Umfeld für kreative Lösungen an den Schnittstellen industrieller Schlüsseltechnologien. Und ermöglicht allen Wettbewerbern wertvolle Kontakte zu den wichtigsten Entscheidern der Wirtschaft.

Der HERMES AWARD bildet wie jedes Jahr den Höhepunkt der Eröffnungsfeier der HANNOVER MESSE 2008. Bundesministerin Annette Schavan wird im Beisein von Bundeskanzlerin Angela Merkel den Gewinner und die weiteren Finalisten auszeichnen. Seien Sie dabei, wenn es heißt „Der Gewinner ist...“, und treten Sie ins Rampenlicht der Technologiewelt. Natürlich würde ich mich ganz besonders freuen, am 20. April in Hannover Ihren Namen zu hören. Ich wünsche Ihnen und allen Bewerbern viel Erfolg.

Sepp D. Heckmann  
Vorstandsvorsitzender  
Deutsche Messe



## Die internationale Auszeichnung:

- für herausragende technische Innovationen, die bereits industriell erprobt sind
- exklusiv für alle Aussteller der HANNOVER MESSE 2008

## Der HERMES AWARD ist Ihre Chance auf:

- 100.000 Euro Preisgeld
- Kontakte zu Entscheidern aus Wirtschaft und Politik
- weltweite Aufmerksamkeit und Medienresonanz
- eine zusätzliche Präsentationsplattform auf der Sonderschau „techtransfer – Gateway2Innovations“, die prämierte und nominierte Innovationen ausstellt
- einen medienwirksamen Auftritt bei der Preisverleihung im Rahmen der Eröffnungsfeier der HANNOVER MESSE 2008

## Nehmen Sie teil am HERMES AWARD:

[www.hermesaward.de](http://www.hermesaward.de)  
[hermesaward@messe.de](mailto:hermesaward@messe.de)

Teilnahmeschluss: 15. Februar 2008



# And the winner is ...

Nicht nur Stars und Sternchen profitieren von internationalen Awards: Für die bisherigen Gewinner des HERMES AWARDS war der Innovationspreis der Beginn einer Erfolgsgeschichte, die selbst Hollywood nicht besser hätte schreiben können.



**„Der HERMES AWARD für ProteXXion hat sehr viel Aufmerksamkeit erzeugt.“**  
Achim Noack, Geschäftsführer der Bayer Technology Services GmbH

Im Jahr 2007 zeichnete der HERMES AWARD die Identifikationstechnologie ProteXXion aus. Das von der Bayer Technology Services GmbH und der Ingenia Technology Ltd. entwickelte Verfahren ermöglicht es, mit Hilfe von Laser-Surface-Authentification (LSA) Produktfälschungen eindeutig zu erkennen, ohne dass eine zusätzliche Kennzeichnung notwendig ist. Ausschlaggebend für die Entscheidung zu Gunsten von ProteXXion war die neuartige Kombination von Verfahren aus Laser-, Informations- und Nanotechnologie.



**„Als Preisträger profitierten wir von einer enormen Nachfrage auf der HANNOVER MESSE“**

Dr. Michael Burmeister, Geschäftsführer der HARTING Mitronics AG

In 2006 konnte die Firma HARTING Mitronics den Technologiepreis entgegennehmen. Prämiert wurde ihr innovativer RFID-Transponder, der auch in der Nähe von Metallen, Flüssigkeiten und in rauer Industrieumgebung eingesetzt werden kann. Für die RFID-Technologie ist der HERMES AWARD die Initialzündung im Bereich von Industrieanwendungen.



**„Der Gewinn des Awards sorgte für eine ungeheure Motivation unserer Mitarbeiter“**

Michael Marhofer, Geschäftsführer der IFM Electronic GmbH

Im Jahr 2005 stand das Familienunternehmen IFM Electronic GmbH aus Essen beim HERMES AWARD im Mittelpunkt der weltweiten Aufmerksamkeit. Ausgezeichnet wurde das industrielle Abstandsmesssystem „efector PMD“ mit innovativer Lichtlaufzeitmessung. Der HERMES AWARD brachte dem Unternehmen eine überwältigende Resonanz seitens Kunden, Lieferanten und der Presse.



**„Ein Traum ist für uns in Erfüllung gegangen“**

Bernd Gombert, eStop GmbH

Der HERMES AWARD brachte der elektronischen Keilbremse von Bernd Gombert 2004 den Durchbruch am Markt. Nach der Preisverleihung standen die zuvor skeptischen Investoren und Top-Manager der deutschen Autozulieferindustrie bei ihm Schlange, denn die intelligente Erfindung bekam erst durch den HERMES AWARD den notwendigen Publicity-Schub.

# Der HERMES AWARD 2008

## Jetzt teilnehmen und gewinnen!

### ■ Unter der Schirmherrschaft von

#### **Dr. Annette Schavan**

Bundesministerin für Bildung und Forschung

#### **Christian Wulff**

Ministerpräsident des Landes Niedersachsen

### ■ Die Jury

#### **Prof. Dr. Dr. h.c. mult. Wolfgang Wahlster (Jury-Vorsitzender)**

Geschäftsführer Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz  
Mitglied der Nobelpreis-Akademie

#### **Prof. Hans-Jörg Bullinger**

Präsident der Fraunhofer Gesellschaft

#### **Dr. Wolf-Dieter Lukas**

Ministerialdirektor (Bundesministerium für Bildung und Forschung)

#### **Dr. Herbert Bauer**

Hauptdirektor Bauwesen & Thermodynamik, Europäisches Patentamt

#### **Eduard Altmann**

Chefredakteur, Produktion

#### **Ken Fouhy**

Chefredakteur, MM – Das Industriemagazin

#### **Georg Giersberg**

Wirtschaftsredakteur, Frankfurter Allgemeine Zeitung

#### **Dipl.-Ing. Werner Götz**

Chefredakteur, Industrieanzeiger

#### **Hans Schürmann**

Handelsblatt, Unternehmen und Märkte

Handelsblatt und The Wall Street Journal Europe – Global Partners

#### **Rudolf Schulze**

Chefredakteur, VDI-Nachrichten

### ■ Allgemeine Informationen und Teilnahmebedingungen:

Die Deutsche Messe lobt anlässlich der HANNOVER MESSE 2008 erneut den „HERMES AWARD – Internationaler Technologiepreis der HANNOVER MESSE“ aus. Die Ausschreibung richtet sich an alle Unternehmen und Institutionen aus dem In- und Ausland, die vom 21.–25. April 2008 auf der HANNOVER MESSE ausstellen.

Der „HERMES AWARD – Internationaler Technologiepreis der HANNOVER MESSE“ ist mit 100.000,-€ dotiert und wird anlässlich der offiziellen Eröffnungsveranstaltung der HANNOVER MESSE 2008 am 20. April 2008 verliehen.

Zur Teilnahme zugelassen sind Produkte bzw. technologische Innovationen und/oder Lösungen (z.B. Verfahren, Softwarekomponenten oder Bauteile als Bestandteile eines Produktes oder einer technischen Innovation), die

- erstmalig auf der HANNOVER MESSE 2008 ausgestellt werden und/oder im Vergleich zu früheren Messepräsentationen eine signifikante Weiterentwicklung darstellen
- bereits industriell erprobt sind und/oder sich in der industriellen Anwendung befinden
- als besonders innovativ beurteilt werden in Bezug auf ihre technologische sowie ökonomische Umsetzung und einen wichtigen Beitrag zur Befriedigung industrieller und/oder gesellschaftlicher Bedürfnisse leisten können.

Pro Anmeldung wird eine Teilnahmegebühr in Höhe von 250,00€ zzgl. MwSt erhoben, über die das einreichende Unternehmen von der Deutschen Messe eine Rechnung erhält.

Die Bewerbungsunterlagen stehen unter [www.hermesaward.de](http://www.hermesaward.de) zum Download bereit und sind komplett mit

- ausgefüllten Teilen A–D des Bewerbungsformulars sowie
- gutem Bildmaterial und ggf. Skizzen/Graphiken des Produktes

an folgende Adresse einzusenden:

Deutsche Messe  
HERMES AWARD – Internationaler  
Technologiepreis der HANNOVER MESSE  
Cristina Festerling  
Messegelände  
30521 Hannover  
Germany  
Tel. +49 511 89-32003  
[cristina.festerling@messe.de](mailto:cristina.festerling@messe.de)

Voraussetzung für die Zulassung:  
Zugang der vollständigen Unterlagen bei der Deutschen Messe bis zum Annahmeschluss sowie Zahlung der Teilnahmegebühr.  
**Annahmeschluss ist der 15. Februar 2008**

### ■ Bewertungskriterien:

Ausschlaggebend für die Bewertung sind folgende Beurteilungskriterien:

- **Technologischer Innovationsgrad („Technologietreiber“)**
  - Erkenntnisfortschritt gegenüber dem Stand der Technik
  - Technologische Qualität und Kreativität
  - Alleinstellungsmerkmal im Vergleich zu bisherigen Lösungen
- **Nutzen für Industrie, Umwelt und Gesellschaft**
  - Technologischer Nutzen in der Anwendung
  - Umweltverträglichkeit und gesellschaftsrelevante Eigenschaften
- **Wirtschaftlichkeit („Markttreiber“)**
  - Nachfragesituation/Absatzmärkte
  - Wirtschaftlicher Nutzen für Endver-/bzw. -gebraucher
- **Form der Darstellung/Präsentation**
- **Realitätstest in der industriellen Anwendung**