

# Bilanzpressekonferenz 2010

AIT Technologieschmiede für die Infrastrukturthemen der Zukunft

## AIT – Technologieschmiede für die Infrastrukturthemen der Zukunft

- Mut zur Strategie lohnt sich: Gesunde Basis für stabile Ertragslage in den kommenden Jahren
- Mit klarer Fokussierung auf die Infrastrukturthemen der Zukunft schafft das AIT Austrian Institute of Technology internationale Positionierung
- AIT auch 2009 mit schwarzen Zahlen und vollen Auftragsbüchern
- Fokusthemen bringen AIT in Frontrunner-Position

# Eigentümerstruktur

Gesellschafter der AIT Austrian Institute of Technology GmbH



- 50,46 % Republik Österreich BMVIT  
Bundesministerium für Verkehr,  
Innovation und Technologie
- 49,54 % Verein zur Förderung von  
Forschung und Innovation der  
Österreichischen Industriellen-  
vereinigung

## Industrie wieder an Board des Aufsichtsrates des AIT

- **Hannes ANDROSCH**, Präsident des Aufsichtsrates
- **Gerhard RIEMER**, Leiter des Bereiches „Bildung, Innovation, Forschung“ der Österreichischen Industriellenvereinigung (IV)
- **Peter EGGER**, Director Innovation & Technology Magna International Europe AG
- **Wolfgang PELL**, Verbund (Österreichische Elektrizitätswirtschafts-AG)
- **Peter SCHWAB**, Leiter Forschung und Entwicklung voestalpine AG
- **Edeltraud STIFTINGER**, Leiterin des Siemens Corporate Innovation Centers

**AIT Austrian Institute of Technology**

**Seibersdorf  
Labor  
GmbH**

**Nuclear  
Engineering  
Seibersdorf  
GmbH**

**Energy**

**Mobility**

**Safety &  
Security**

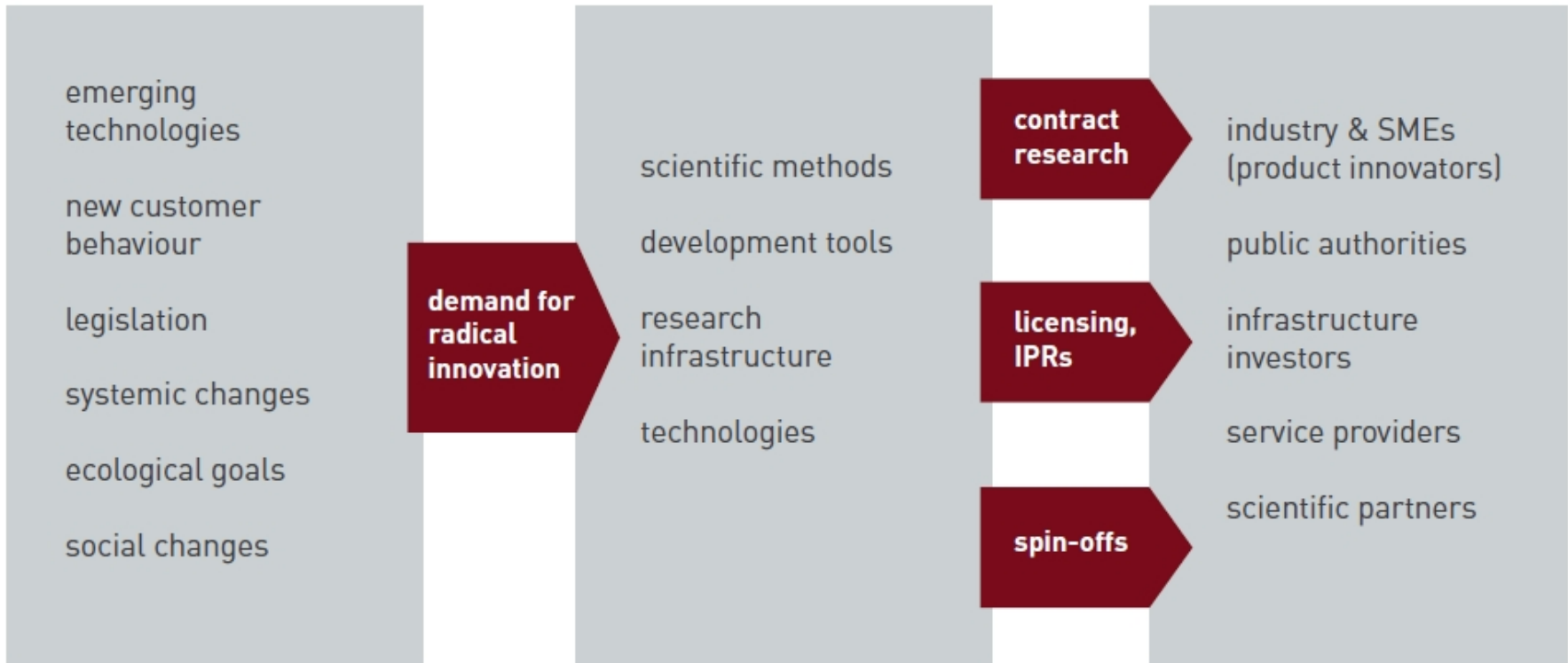
**Health &  
Environment**

**Foresight &  
Policy  
Development**

**we anticipate challenges**

**we create technologies and methods**

**we enable solutions**



# Restrukturierung: Wachstum in den Kernbereichen

## Spin-Offs behaupten sich am Markt

- Ausgründung Research Studios (1.6.2008)
- Spin-off Gründung EOX-IT GmbH (11.7.2008)
- Spin-off Gründung Life Tool (30.6.2008)
- Teilbetriebsübergang ECHEM an CEST (28.8.2008)

# Strategic research areas and research fields

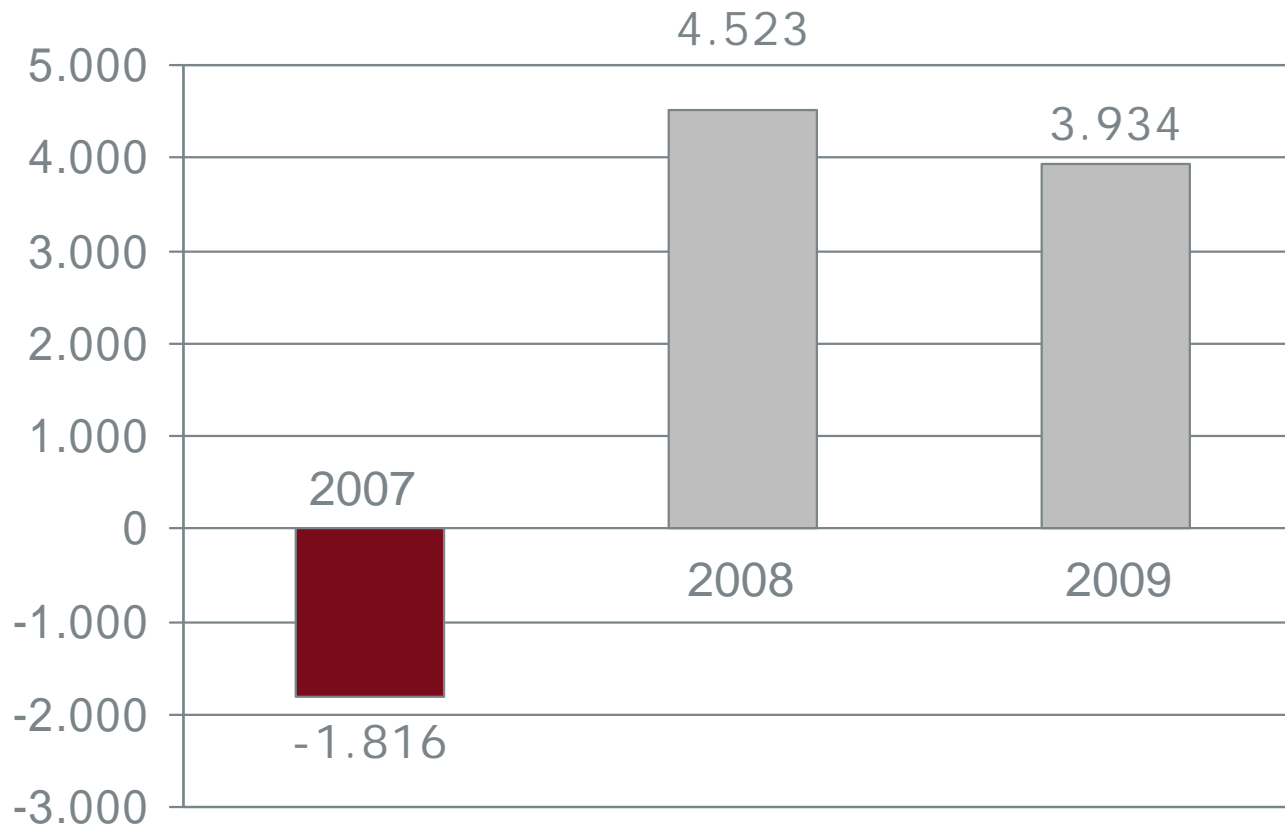
Department	Research Area	Research Field
<b>Health &amp; Environment</b>	<b>Sensing Life</b>	Biomarker development for rapid and reliable disease identification
		Bio- and Nanosensor systems for improved medical diagnostics and therapy
	<b>Sensing Nature</b>	Molecular diagnostic tools for pathogen and contaminant detection in food and environment
		Molecular screening tools for microbial and plant selection
<b>Energy</b>	<b>Electric Infrastructure</b>	Smart Grids
		Electric Energy Conversion / Photovoltaics
	<b>Energy for the Built Environment</b>	Energy related concepts for urban planning
		Sustainable building concepts
		Thermal components and subcomponents for building applications
<b>Mobility</b>	<b>Transportation &amp; Infrastructure Solutions</b>	Sustainable Transportation Infrastructures
		Co-modal Transportation Dynamics
		Large Scale Mobility Information Acquisition and Modelling
	<b>Future Integrated Vehicle Concepts</b>	Virtual Design & Validation
		Electric Components for Future Vehicles
		Light Weight Metals for Components and Structures



# Strategic research areas and research fields

Department	Research Area	Research Field
<b>Safety &amp; Security</b>	<b>Future Networks and Services</b>	Secure Information Access in Distributed Systems
		eHealth and Ambient Assisted Living
		Next Generation Content Management Systems (NG-CMS)
	<b>Intelligent Video Systems</b>	New Image Processing Algorithms and Concepts
		New Image Sensor Technologies
	<b>Highly Reliable Software &amp; Systems</b>	Assessment and Testing of Autonomous and Safety-Critical Systems
New Sensor Technologies for Cooperative Systems		
<b>Foresight &amp; Policy Development</b>	<b>Monitoring &amp; Analysis Technology-Economy-Environment</b>	Models for complex social and natural systems
		Monitoring and Data mining
		Development and application of methods and tools
	<b>Foresight &amp; Governance</b>	Foresight and Policy Strategies
		Governance of complex systems

## Jahreserfolg 2009: +3.934 Mio. EUR



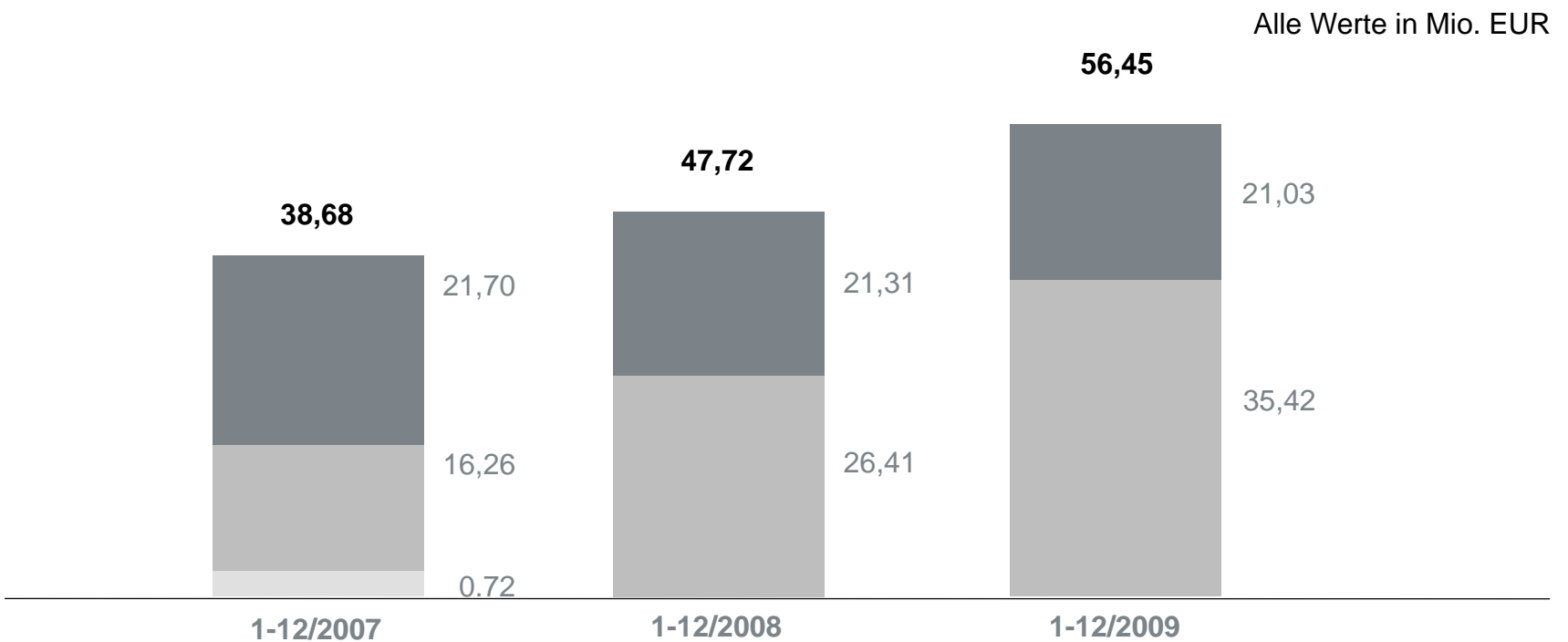
Jahresergebnis 2007 - 2009

## G&V Entwicklung 2007 – 2009:

<b>G&amp;V 2007–2009</b>	<b>2007 TEUR</b>	<b>2008 TEUR</b>	<b>2009 TEUR</b>
Betriebsleistung	126.329	119.429	120.115
Betr. Aufwand	-127.932	-115.960	-117.133
<b>Betriebserfolg</b>	<b>-1.603</b>	<b>3.469</b>	2.983
Finanzerfolg	373	1.007	972
<b>EGT</b>	<b>-1.230</b>	<b>4.476</b>	<b>3.954</b>
Steuern vom Einkommen/Anteile anderer Gesellschafter	3	47	-20
<b>Ergebnis vor Bewegung GewinnRL/sonst. KapitalRL</b>	<b>-1.233</b>	<b>4.523</b>	<b>3.934</b>
Auflösung Gewinnrücklagen & sonst. Kapitalrücklagen	-589	0	0
<b>Jahresergebnis</b>	<b>-1.816</b>	<b>4.523</b>	<b>3.934</b>

# Arbeitsvorrat mit Werten deutlich über dem Vorjahr

■ KU (Auftragsforschung)    ■ KF (geförderte Forschung)





# AIT Austrian Institute of Technology

your ingenious partner