

NEST
Meet2Create



SCCER Swiss Competence Centers for Energy Research



sccer | future energy efficient
buildings & districts



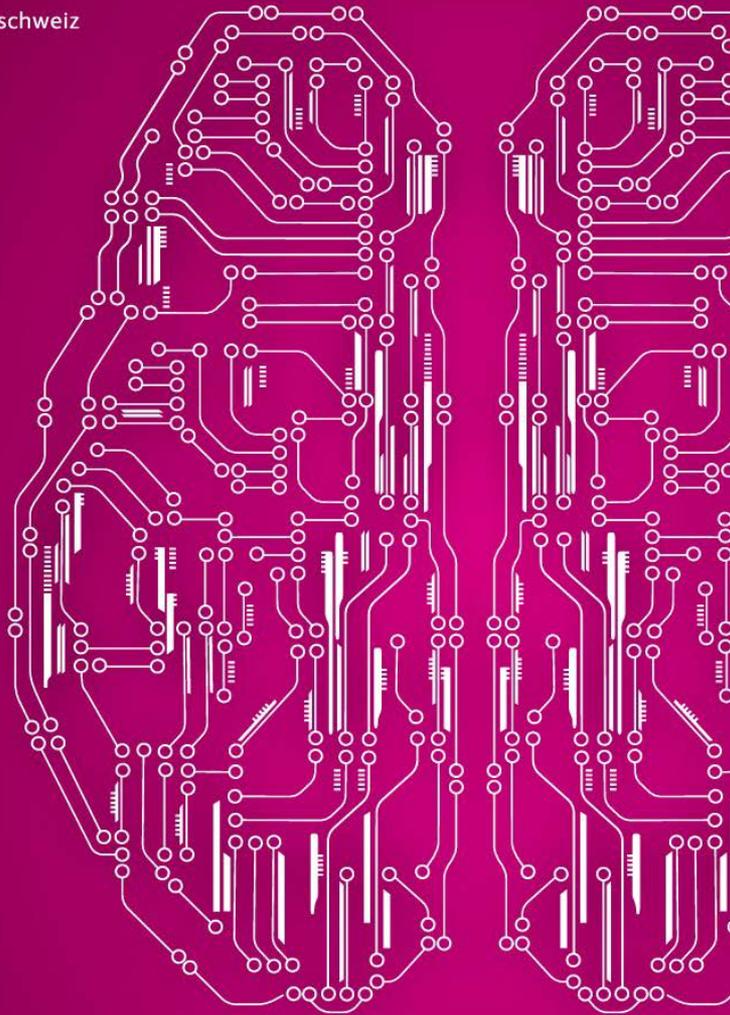
SCCER

EFFICIENCY OF
INDUSTRIAL PROCESSES



Swiss Competence Center
for Energy Research





Forschung & Entwicklung

449 

FORSCHENDE



24.0 Mio.

FRANKEN

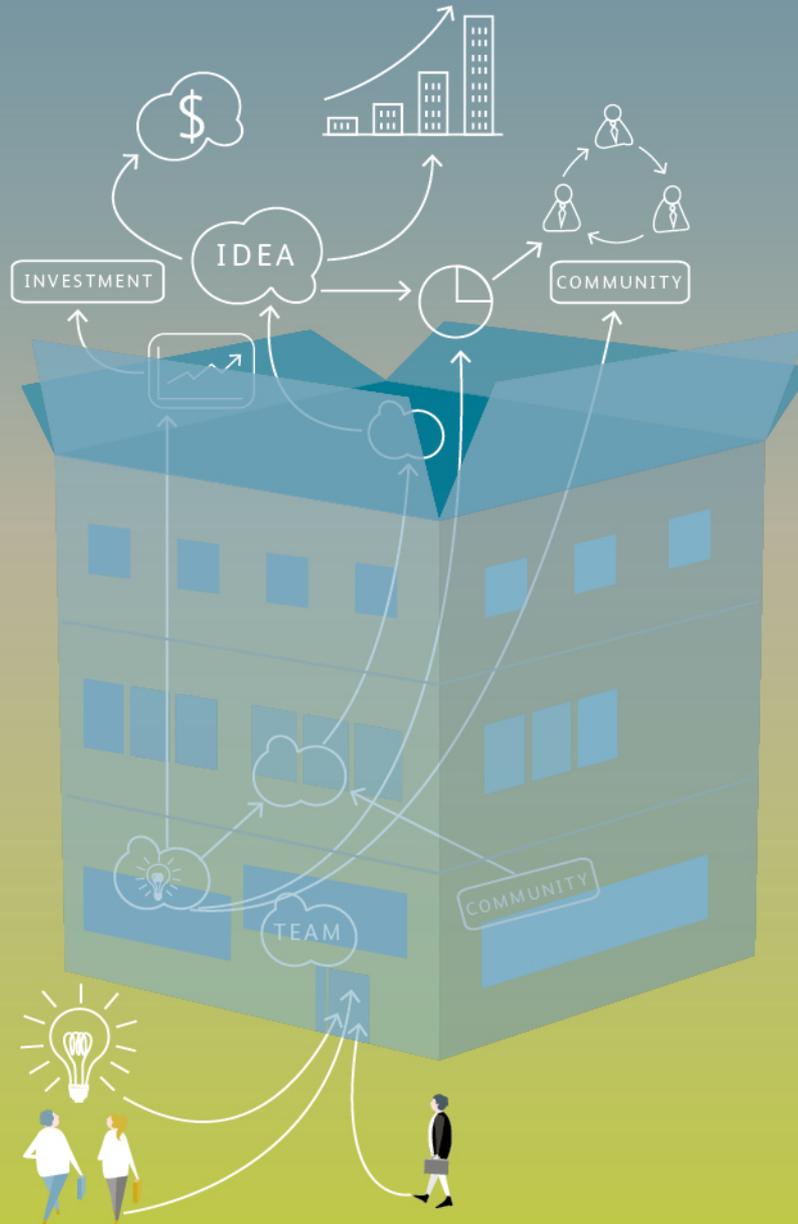
FORSCHUNGSPROJEKTE

808 

LAUFENDE

FORSCHUNGSPROJEKTE

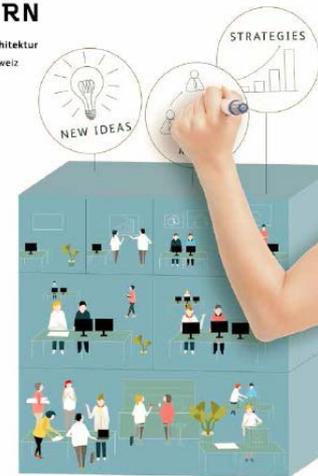
Projekt Innovationspark Zentralschweiz



Lucerne University of
Applied Sciences and Arts

**HOCHSCHULE
LUZERN**

Technik & Architektur
FH Zentralschweiz



EINLADUNG ZUM

**ABEND DER
WIRTSCHAFT**

BUILDING EXCELLENCE

Donnerstag, 3. November 2016, 16:00 Uhr, How

Abend der Wirtschaft HSLU 2016

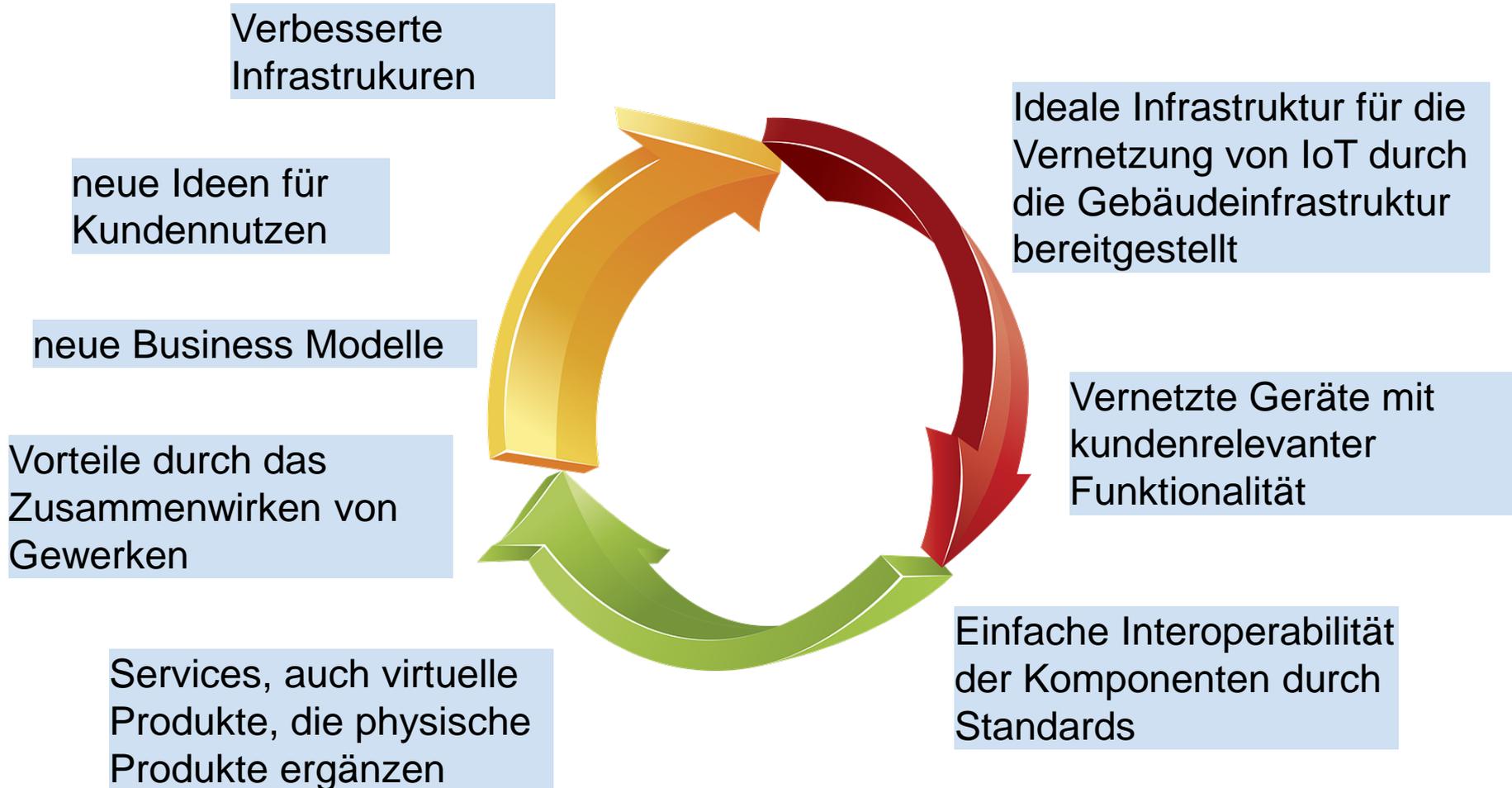
Begrüssung, Stephan Keller V-ZUG AG, Fachhochschulrat HSLU

- Building Excellence
- Digitalisierung
- Industrie 4.0

Wie gelingt es der Schweiz, Wettbewerbsvorteile herauszuarbeiten?

Mechanismus der Digitalisierung im «smart home»

Kreislauf der sich gegenseitig verstärkenden Faktoren



Zu erwartende Veränderungen für die Industrie

Erfolgsfaktoren

- Kundenrelevante Vorteile entstehen durch das Zusammenwirken von Gewerken und Angeboten von heute individuellen Anbietern
- Erneuerungen von Gewerken und Installationen erfolgen im Zusammenhang mit Gebäuden möglicherweise um eine Grössenordnung langsamer als im IT Bereich (Internet Services, braune Ware). Die Auseinandersetzung mit dem Bestand ist kurzfristig wichtiger als das einführen von Lösungen mit neuen Investitionen
- Speed und «retrofit» Lösungsansätze sind relevante Treiber für die Digitalisierung
- Kunden-Individuelle Beratung zum Nutzen von Digitalisierung
- Business Modelle auf der Ebene der Gebäudenutzung. Übergreifender Kundennutzen

Die Schweiz hat durch vorhandene Kompetenz, Innovationskraft, kurze Kommunikationswege und hohe Investitionsbereitschaft ideale Voraussetzungen, in diesem Thema eine führende Rolle einzunehmen.



Besten Dank für Ihre Aufmerksamkeit.