



# SMART FUTURE

Bozen 23.01 - 25.01.2019



# SMART FUTURE

Bei der diesjährigen Fachtagung von KlimaHaus Agentur und Messe Bozen dreht sich alles um das Thema „Smart“. Das Schlagwort, das sich wie ein roter Faden durch die Inhalte der drei Kongresstage zieht, ist eines, das derzeit nahezu alle Lebensbereiche zu erobern scheint.

Doch wie stimmig lässt sich diese Etikette, die wir bei Smartphone, Digitalisierung und Industrie 4.0 recht gut fassen können, auch auf die „Old Economy“ der Bauwirtschaft herunterbrechen?

**23.01.19**  
Freier Eintritt

## 23. Januar 2019 | SMART CITIES

Zum Auftakt wird ein Blick auf das große Ganze geworfen. Der erste Tag steht ganz im Zeichen der Smart Cities und wird in Zusammenarbeit mit der Europäischen Akademie Bozen organisiert. Eröffnet wird die Tagung mit einem Vortrag von Peter Droege. Darauf wird der Fokus mit Vertretern des Partnerkonsortiums und der Städte Bozen, Innsbruck und Trient auf das europäische Smart City Leuchtturmprojekt SINFONIA gerichtet.

## 24. Januar 2019 | SMART MATERIALS

Smarte und innovative Baumaterialien müssen verschiedensten qualitativen Ansprüchen genügen: sie sollten gleichermaßen zur Verbesserung von Energieeffizienz, Funktionalität und Komfortbedingungen beitragen, einen möglichst geringen ökologischen Fußabdruck mitbringen und ein gutes Preis/Leistungsverhältnis aufweisen. Für die Impulsreferate zeichnen Thomas Rau und Amanda Sturgeon verantwortlich.

## 25. Januar 2019 | SMART BUILDINGS

Der letzte Tag des Kongresses ist vor allem bahnbrechender Architektur gewidmet. Im Beisein des Präsidenten der nationalen Energieagentur ENEA, Federico Testa, wird die Tagung mit der Vorstellung internationaler Vorzeigeprojekte durch Gideon Maasland und Anton Falkeis eingeleitet.

## PROGRAMM

KONGRESS KLIMAHaus 2019 - SMART FUTURE

**23.01.19 - SMART CITIES**

MEC Meeting & Event Center Südtirol  
c/o Messe Bozen,  
Bozen



08.30

Registrierung

09.00

**Urbane Energietransition:  
Erneuerbare Strategien für Städte und Regionen**

**Peter Droege** (1)

Direktor des Liechtenstein Institut für Strategische Entwicklung

09.30

**Projekt Sinfonia fast am Ziel: Lektionen und Perspektiven  
Erfahrungen aus Bozen**

**Wolfram Sparber** (2)

Präsident Alperia und Direktor des Instituts für  
Erneuerbare Energien der EURAC

10.10

**Projekt Stardust. Der Weg von Trient zur intelligenten Stadt**

**Daniele Vettorato** (4)

Forschungsgruppenleiter am Institut für Erneuerbare Energien der EURAC

Pause

11.15

**Diskussionsrunde zu den Städten der Zukunft  
mit den Rednern und**

**Alessandro Andreatta** (5)

Bürgermeister Trient

**Renzo Caramaschi** (6)

Bürgermeister Bozen

**Gerhard Fritz** (7)

Stadtrat Innsbruck

11.45

**Diskussionsrunde SINFONIA  
mit den Projektpartnern**

**Monika Griefahn**

Moderation



SINFONIA stands for "Smart Initiative of cities Fully Committed to Invest in Advanced large-scale energy solutions" and is funded under the FP7 Framework Programme for Research and Technological Innovation.

KONGRESS KLIMAHaus 2019 - SMART FUTURE  
**24.01.19 - SMART MATERIALS**

MEC Meeting & Event Center Südtirol  
 c/o Messe Bozen,  
 Bozen



08.30

**Registrierung**

09.00

**Das Bauwesen in der Kreislaufwirtschaft**

**Thomas Rau** (1)  
 Unternehmer, Architekt, Innovator und Visionär

09.40

**Strategien und Konzepte für ein nachhaltiges Bauwesen**

**Amanda Sturgeon** (2)  
 CEO International Living Future Institute (ILFI)

10.20

**Diskussion mit**

**Ulrich Santa** (3)  
 Generaldirektor der KlimaHaus Agentur

Pause

11.00

**Life Cycle Assessment für Baumaterialien**

**Monica Lavagna** (4)  
 Universitätsprofessorin Politecnico Mailand, Technologien in der Architektur

11.25

**Neue und innovative Materialien für das Bauwesen der Zukunft**

**Piero De Fazio** (5)  
 Forscher ENEA im Bereich Technologie der Materialien

11.50

**Die Kultur der Nachhaltigkeit**

**Monika Griefahn** (6)  
 Institut für Medien, Kultur und Umwelt

12.15

**Diskussion**

KONGRESS KLIMAHaus 2019 - SMART FUTURE  
**25.01.19 - SMART BUILDINGS**

MEC Meeting & Event Center Südtirol  
 c/o Messe Bozen,  
 Bozen



08.30

**Registrierung**

09.00

**Globale Nachhaltigkeit und pragmatische Architektur am Beispiel Amsterdam Valley**

**Gideon Maasland** (1)  
 MVRDV Rotterdam

09.40

**Gebäude für die Städte der Zukunft**

**Anton Falkeis** (2)  
 falkeis<sup>2</sup>architects, Wien/Liechtenstein

10.20

**Diskussion mit**

**Ulrich Santa** (3)  
 Generaldirektor der KlimaHaus Agentur

Pause

11.00

**Ökonomische Aspekte und Perspektiven für das nachhaltige und qualitativ hochstehende Bauwesen in Italien**

**Federico Testa** (4)  
 Präsident ENEA

11.25

**Europäische Innovation und Entwicklungen in den technischen Systemen für Smart Buildings**

**Thomas Nowak** (5)  
 Generalsekretär EHPA

11.50

**Von einem KlimaHaus Awards zum andern**

**Helmut Stifter** (6)  
 Stifter + Bachmann

12.15

**Diskussion**

**23.01.19**

Freier Eintritt



## Informationen zum Kongress

### ORGANISATION

KlimaHaus Agentur

in Zusammenarbeit mit der Messe Bozen

### ORT

MEC Meeting & Event Center Südtirol  
c/o Messe Bozen

### INHALT

Energieeffizienz ist mit KlimaHaus zu einer  
allen zugänglichen Realität geworden.  
Die Suche nach den intelligentesten  
Lösungen stellt die wahre Herausforderung  
der Zukunft für Planer und Unternehmen dar.

### INFORMATION

T: 0471 062 140

info@klimahausagentur.it

### EINSCHREIBUNG UND KOSTEN

[www.fierabolzano.it/klimahouse/de/ticket.htm](http://www.fierabolzano.it/klimahouse/de/ticket.htm)

1 Tag - 30 Euro, 2 Tage - 50 Euro

Inbegriffen: Kongressteilnahme, Kaffeepause,  
Messeeintritt, KlimaHaus Zeitung

### WEITERBILDUNGSCREDITS PRO TAG

- 2 - KlimaHaus
- 3 - Architekten
- 3 - Geometer
- 3 - Ingenieure
- 3 - Periti

### LIVE FRAGEN

SMS an 344 3836 486

