



## Innovationsgruppe Konnektivität im Gebäude

Stand Juni 2022

### Vision

---

Die bei Planung, Erstellung und Betrieb beteiligten Personen und Firmen arbeiten über alle Gewerke zusammen und nutzen das Potential der vernetzten Geräte der Gebäudetechnik und integrieren es zu einem Gesamtsystem. Dies immer mit Fokus auf den CO<sub>2</sub>-neutralen Gebäudepark und unter der Prämisse: So viel wie nötig, so wenig wie möglich.

### Mission

---

Die Effizienzpotenziale, die einerseits durch die Vernetzung der Systeme innerhalb des Gebäudes und gebäudeübergreifend, und andererseits durch die Vernetzung der Nutzer mit dem Gebäude ermöglicht werden, sollen ausgenutzt werden.

Die Innovationsgruppe entwickelt dazu die Themen Interoperabilität, Datenschutz und Cybersicherheit gezielt weiter. Diese Themen sind Grundvoraussetzung für eine erfolgreiche Digitalisierung im Gebäude, wirken aber unter anderem wegen der damit verbundenen Komplexität und weiteren Herausforderungen derzeit als Hemmnisse. Des Weiteren schafft die Innovationsgruppe ein gemeinsames Verständnis für digitale Funktionen und Prozesse im Gebäude über alle involvierten Parteien hinweg.

### Strategie

---

Nach Abschluss der Arbeiten zum Leitfaden «Konnektivität im Gebäude», welcher die gewerke- und disziplinenübergreifende Interoperabilität beschreibt, werden die entsprechend festgehaltenen Massnahmen adressiert:

- Förderung der interdisziplinären Zusammenarbeit zwischen den involvierten Parteien für ein intelligentes Gebäude.
- Erhöhung der Bestellerkompetenz im Zusammenhang mit dem intelligenten Gebäude.
- Förderung der Sensibilisierung und der Aus- und Weiterbildung für die Themen Interoperabilität, Datenschutz und Cybersicherheit.
- Initiierung eines webbasierten Tools, welches die Sensibilisierung, Aus- und Weiterbildung sowie Informationsbereitstellung der Themen Datenschutz und Cybersicherheit unterstützt.
- Sensibilisierung der Bevölkerung



## Laufende Projekte

---

### Projekt Konnektivität im Gebäude (Projekt KiG)

2018 Lancierung Projekt aus der Innovationsgruppe

2022 Veröffentlichen Schlussbericht inkl. Vorschläge für das weitere Vorgehen

>> Schlussbericht Projekt «Konnektivität im Gebäude»

## Ziele 2022

---

### 1. Erkenntnisse aus dem Projekt KiG – weiteres Vorgehen

Frühlingssitzung 05.04.2022

- Präsentation Schlussbericht Projekt «Konnektivität im Gebäude»
- Identifikation der nötigen weiteren Handlungsfelder in den Bereichen Cybersicherheit und Datenschutz, Bestellerkompetenzen für intelligente Gebäude sowie Vernetzung der Nutzenden mit dem Gebäude
- Umfrage unter den Mitgliedern zu den möglichen Aktivitäten der Innovationsgruppe im Themenbereich und der Erfolgsaussichten der Aktivitäten

### 2. Awareness Serie

Schritte bis zum nächsten Treffen der Innovationsgruppe im Herbst 2022

- Bildung einer Arbeitsgruppe zur Ausarbeitung einer Awareness-Serie zum Themen Datenschutz und Cybersicherheit bei Gebäuden
- Vorgehen definieren, wie die Anwendbarkeit des Smart Readiness Indicator (SRI) für die Schweiz eruiert werden kann

### 3. Konkretisierung und Lancierung Awareness Serie

Herbsttreffen 13.09.2022

- Vorstellung mögliches weiteres Vorgehen bezüglich der Awareness-Serie
- Spiegeln der Awareness-Serie mit den IG Mitgliedern und Klärung der Finanzierung
- Lancierung der Serie planen