

Digitalisierung braucht Vertrauen und Know-how Cybersecurity für die Bauplanung

[Zur Anmeldung](#)

Online-Fachveranstaltung für Architektinnen und Architekten, Ingenieurinnen und Ingenieure, Fachplanende, Projektentwickelnde sowie weitere Beteiligte der Bau- und Immobilienbranche von der RG-Bau im RKW Kompetenzzentrum und den VHV Versicherungen

In Zeiten der zunehmenden Digitalisierung von Planungs-, Genehmigungs- und Bauprozessen steigen die Anforderungen an die Beteiligten auf verschiedenen Ebenen. Building Information Modeling (BIM), cloudbasiertes Arbeiten oder die zunehmende Vernetzung von Planungs- und Projektbeteiligten versprechen mehr Effizienz in der Zusammenarbeit, erfordern jedoch gleichzeitig mehr Transparenz und einen höheren Austausch von Planungs-, Projekt- oder Unternehmensdaten.

Der Schutz dieser Daten ist zentraler Inhalt dieser Veranstaltung, um Cyberangriffen möglichst vorzubeugen, denn unzureichend geschützte Zugänge, Schadsoftware oder Sicherheitslücken in der Zusammenarbeit mit externen Beteiligten können erhebliche Auswirkungen auf den Verlauf und die Sicherheit von Bauprojekten haben.

Darum werden in der Veranstaltung Expertinnen und Experten aktuelle Herausforderungen und Lösungsansätze für die Planungs- und Baubranche betrachten, um folgende Fragen zu beantworten:

Wie lassen sich digitale Planungsprozesse wirksam schützen?

Wo liegen typische Risiken und welche Maßnahmen sind für die Praxis relevant?

Ziel der Veranstaltung ist es, ein fundiertes Verständnis für die Risiken in der Bauplanung zu vermitteln und konkrete Ansätze für die sichere Gestaltung digitaler Planungs- und Bauprozesse aufzuzeigen.



Bildquelle: Getty Images – AliseFox

Programm

10:00

Begrüßung

10:05

Datensicherheit und Cybersecurity –
Was ist der Unterschied?

MSc, Dipl.-Ing. Christina Hoffmann,
RG-Bau im RKW Kompetenzzentrum

10:15

Sicherheit und Datensouveränität
in verteilten Teams

Prof. Dr. Hoai Viet Nguyen,
*Fakultät für Informatik und Ingenieurwissen-
schaften Advanced Media Institute,
Technische Hochschule Köln*

10:40

Anwendungsfälle im Planungsbüro:
Welche Risiken bestehen?
Welche Schutzmaßnahmen passen?

Prof. Dr.-Ing. Markus König,
*Informatik im Bauwesen,
Ruhr Universität Bochum*

11:05

Aus dem Büro-Alltag von Planenden –
Erfahrungsbericht

Dipl.-Kff. Claudia Berger-Koch,
Geschäftsführung HPP Service GmbH

11:30

Wie können sich Planende gegen
ein Restrisiko absichern?

Christian Tegtmaier oder Marek Naser,
VHV Versicherungen

12:00

Ende der Veranstaltung

Die Veranstaltung ist kostenfrei,
Anmeldung erforderlich bei:

www.rkw.link/sicherbauen

Kontakt:

Christina Hoffmann

RG-Bau im RKW Kompetenzzentrum

c.hoffmann@rkw.de, www.rkw-kompetenzzentrum.de

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages