

18.09.18

DIESES SEMINAR WURDE ALS  
FORTBILDUNGSMASSNAHME  
BEI DER ARCHITEKTKAMMER  
NRW BEANTRAGT.



## EIN FACHTAG

### FÜR PARTNER IN DER WELT DER LOGISTIK

Herzlich willkommen zum „AUFBAU FACHTAG“ am 18. September 2018 im Novoferm Showroom & Training Center in Dortmund. Erleben Sie einen abwechslungsreichen Tag mit Gesprächen, Vorträgen und Präsentationen zum Thema „**Sicherheit und Digitalisierung im Zeitalter von Logistik 4.0**“.

Der Markt für Logistikimmobilien boomt. Gestiegener Konsum und sich veränderndes Kaufverhalten fordern die Logistikbranche allerdings ständig heraus. Wachsende Großstädte mit steigenden Umweltauflagen, E-Commerce und eine zunehmende Digitalisierung im Zeitalter von Logistik 4.0 lassen neue Typen von Logistikimmobilien entstehen, welche regelmäßig in internationalen Netzwerken geplant und gebaut werden.

Die 6. AUFBAU Fachtagung zeigt neue Möglichkeiten an der gebäudeseitigen Schnittstelle zum Lkw auf, die für unterschiedliche Typen und Größen von Logistikimmobilien nachweisbare Vorteile liefern. Schwerpunkte sind Maßnahmen zur Sicherheit und zur Digitalisierung mit dem klaren Ziel dem Nutzer einen Wettbewerbsvorteil zu verschaffen. Darüber hinaus wird am Beispiel von Multifunktions-Türen aufgezeigt wie Sicherheit und Design in Bürogebäuden in Einklang gebracht werden.

Wir freuen uns auf Sie!

**Dieses Seminar ist ein kostenloses Angebot und wurde als Fortbildungsmaßnahme im Rahmen der Architektenfortbildung bei der Architektenkammer NRW beantragt.**

# AUF BAU 06

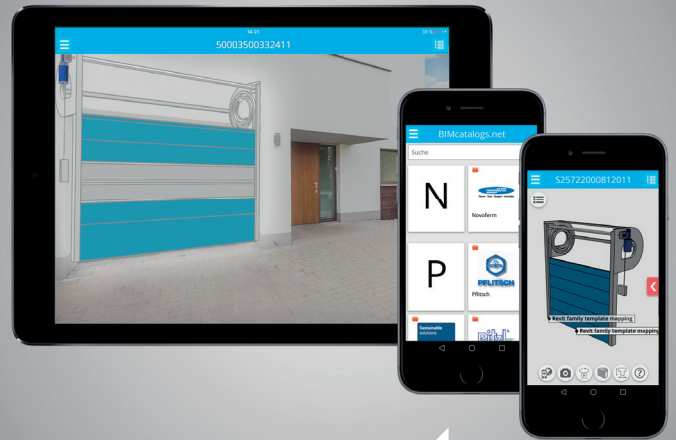
# PROGRAMM



## PROGRAMM

- 10:00 UHR** Empfang im Novoferm Showroom & Training Center Dortmund inklusive Imbiss
- 10:30 UHR** Begrüßung und Einleitung
- 10:45 UHR** **VORTRAG 01**  
**DIE DIGITALE GEBÄUDEPLANUNG NACH DER BIM METHODE**  
Markus Poppinghuys / CADENAS
- 11:30 UHR** **VORTRAG 02**  
**DIGITALISIERUNG FÜHRT ZU HÖHERER SICHERHEIT UND EFFIZIENZ**  
Jörg Köppe / Novoferm
- 12:15 UHR** **VORTRAG 03**  
**DIE BASIS DER SICHEREN VERLADESTELLE: NEUE FUNKTIONEN BEI ÜBERLADEBRÜCKEN REDUZIEREN DIE UNFALLGEFAHR**  
Michael Menzel / Novoferm
- 13:00 UHR** Pause inklusive Mittagessen
- 13:45 UHR** **PRAXIS**  
**PRAKTISCHE ANWENDUNG UND SIMULATION AN EINGEBAUTEN KOMPONENTEN**  
Michael Menzel und Jörg Köppe / Novoferm
- 14:30 UHR** **VORTRAG 04**  
**KOMPROMISSLOS SICHER: LKW RÜCKHALTESYSTEME VERHINDERN VORZEITIGES WEGFAHREN DES LKWS**  
Michael Menzel / Novoferm
- 15:15 UHR** **VORTRAG 05**  
**SICHERHEIT UND DESIGN IN BÜROGEBÄUDEN AM BEISPIEL VON MULTIFUNKTIONS-TÜREN**  
Jörn Lohmann / Novoferm
- 16:00 UHR** Diskussion und Seminarabschluss im Novoferm Showroom inklusive Kaffee
- 16:30 UHR** Ende der Veranstaltung

10.45 UHR



## VORTRAG 01

## VORTRAG 01



### DIE DIGITALE GEBÄUDEPLANUNG NACH DER BIM METHODE

Building Information Modeling (BIM) bezeichnet eine kooperative Arbeitsmethodik, mit der auf der Grundlage digitaler Modelle eines Bauwerks die für seinen Lebenszyklus relevanten Informationen und Daten konsistent erfasst, verwaltet und in einer transparenten Kommunikation zwischen den Beteiligten ausgetauscht oder für die weitere Bearbeitung übergeben werden.

BIM setzt voraus, dass Hersteller diese Arbeitsmethodik durch digitale Produktdaten unterstützen. Novoferm wird dieser Anforderung basierend auf der CADENAS BIMcatalogs.net Technologie gerecht und stellt bereits heute für zahlreiche Produkte BIM kompatible digitale Planungsdaten zur Verfügung.



#### REFERENT

#### Markus Poppinghuys

Leiter der CADENAS Niederlassung in Essen. Über 14 Jahre Erfahrung in der Erstellung, Pflege und Vermarktung digitaler Planungsdaten.

# 11.30 UHR

## VORTRAG 02



## VORTRAG 02



### DIGITALISIERUNG FÜHRT ZU HÖHERER SICHERHEIT UND EFFIZIENZ

Die Digitalisierung schreitet kontinuierlich voran und lässt Logistikkimmobilien stets intelligenter werden. Wer möchte nicht genau wissen wie lange eine Verladung gedauert hat oder wie lange die Standzeit eines Fahrzeuges gewesen ist. Neben der Optimierung von Prozessen und Ressourcen ist die Erhöhung der Sicherheit ein zentrales Thema.

Der Vortrag zeigt, wie Unternehmen beide relevanten Themen dank verfügbarer Daten und deren Visualisierung und Transparenz besser nutzen können.

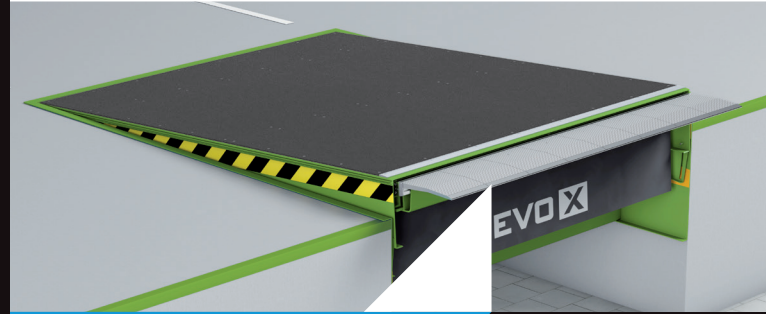


**REFERENT**

**Jörg Köppe**

Entwicklung und Projektmanagement bei der Novoform zugehörigen Docking Solution und Service GmbH

12.15 UHR



## VORTRAG 03

## VORTRAG 03



### **DIE BASIS DER SICHEREN VERLADESTELLE: NEUE FUNKTIONEN BEI ÜBERLADE- BRÜCKEN REDUZIEREN DIE UNFALL- GEFAHR**

Die Schnittstelle Gebäude/ Lkw bietet noch immer ein hohes Gefahrenpotential. Unterschiedlichstes Zubehör wie Ampeln und Sensoren sollen die Gefahr reduzieren. Unterschiedlichste individuelle Lösungen erfüllen nicht immer die Erwartungen. Doch welche Möglichkeiten bietet das zentrale Produkt, die Überladebrücke?

Der Vortrag konzentriert sich auf neue, innovative sicherheitsrelevante Lösungen die ohne Individualisierung auskommen. Erhöhung der Sicherheit und Steigerung der Effizienz gehen dabei Hand in Hand.



**REFERENT**

**Michael Menzel**

Geschäftsführer der Novoform zugehörigen Docking Solution und Service GmbH

14.30 UHR



## VORTRAG 04

## VORTRAG 04



Türen · Tore · Zargen · Antriebe

### **KOMPROMISSLOS SICHER: LKW RÜCKHALTESYSTEME VERHINDERN VORZEITIGES WEGFAHREN DES LKWS**

Lkw Rückhaltesysteme verringern die Unfallgefahren an der Verladestelle nachhaltig. Neben hohen Anschaffungskosten trüben vor allem funktionale Einschränkungen und ein sehr hoher Wartungsaufwand das Bild. Zudem führt eine Beschädigung oder ein Ausfall des Systems dazu, dass die Verladestelle nicht mehr genutzt werden kann. Diese Einschränkungen verhindern eine weitere Verbreitung trotz nachweislichem Sicherheitsgewinn erheblich. Der Vortrag stellt Systeme vor, die funktionell die Anforderungen perfekt erfüllen und ohne die genannten Nachteile auskommen.



**REFERENT**

**Michael Menzel**

Geschäftsführer der Novoferm  
zugehörigen Docking Solution  
und Service GmbH



15.15 UHR

## VORTRAG 05



## VORTRAG 05



Türen · Tore · Zargen · Antriebe

### SICHERHEIT UND DESIGN IN BÜROGEBÄUDEN AM BEISPIEL VON MULTIFUNKTIONS-TÜREN

Von der konventionellen Lösung mit Türen für bestimmte Anforderungen bis zur Tür als Alleskönner. Dieser Vortrag beleuchtet die historische Entwicklung unterschiedlichster Türlösungen sowie den modernen Ansatz der Multifunktions-Tür – ein Türenkonzept für fast alle Anwendungen mit ansprechendem Design.

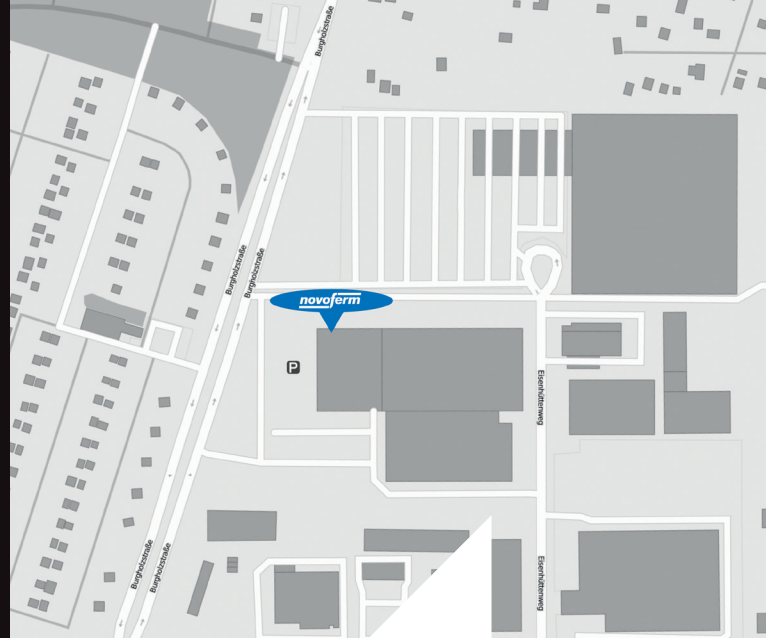


#### REFERENT

**Jörn Lohmann**

Produktmanager für Rohrrahmen-türen bei Novoferm. Über 20 Jahre Erfahrung mit verglasten Brand-schutzsystemen.

ORT



ORT

## **NOVOFERM SHOWROOM & TRAINING CENTER DORTMUND**

Burgholzstraße (Höhe Nummer 161)  
D-44145 Dortmund  
aufbau@novoferm.de  
www.novoferm.de

### **ANSPRECHPARTNER**

#### **Heike Verbeek**

Telefon +49 2850 910 435  
E-Mail heike.verbeek@novoferm.de

#### **Stefanie Mio**

Telefon +49 2850 910 127  
E-Mail stefanie.mio@novoferm.de





**ANMELDUNG**

**DIESES SEMINAR WURDE ALS  
FORTBILDUNGSMASSNAHME  
BEI DER ARCHITEKTENKAMMER  
NRW BEANTRAGT.**

**ANMELDUNG**

### **EINFACH ONLINE ANMELDEN**

Haben Sie am 18. September 2018 Zeit?  
Dann freuen wir uns auf Ihre Anmeldung!

Um sich online anzumelden oder für weitere Informationen,  
gehen Sie bitte auf [www.novoferm.de/aufbau](http://www.novoferm.de/aufbau)