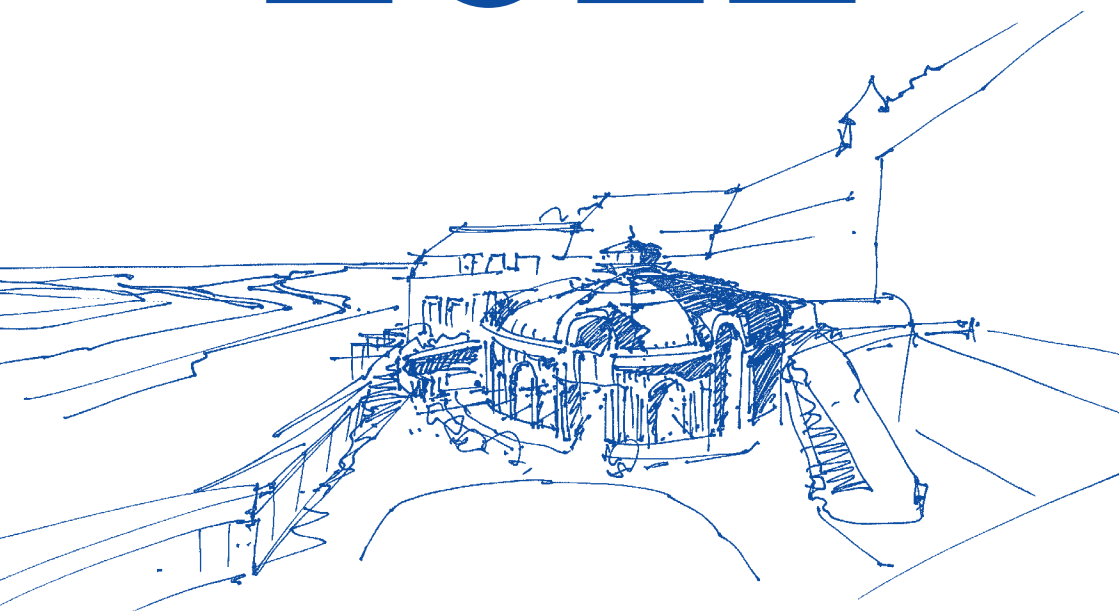


PETERSBERGER STRATEGIETAGE 2022



**Daten:
Das unbekannte Fundament der Bauindustrie
12. und 13. Juli 2022**

Sehr geehrte Damen und Herren,

die BAUINDUSTRIE NRW lädt Sie ein, bei den Petersberger Strategietagen 2022 **am 12. und 13. Juli 2022** mit uns zu diskutieren, wie auch Bauunternehmen Daten als zusätzlichen Produktionsfaktor für sich nutzen können:

Daten: Das unbekannte Fundament der Bauindustrie

Unternehmen jeder Branche produzieren Daten ohne Ende und Begriffe wie Datenberg, Datenflut, Datensumpf etc. kennzeichnen dabei das eher negative Empfinden, von der schier Masse an Daten überrollt zu werden. Aber: Daten bergen auch enorme Chancen, wenn sie mithilfe der Digitalisierung und KI analysiert und systematisch genutzt werden.

Vom lästigen Datenschutz und Datenmanagement zum Schürfen von Datengold: Die Bauwirtschaft sitzt auf riesigen Datenpools, die nur darauf warten, intelligent miteinander verknüpft zu werden. Dann verbinden sich mit Daten nicht mehr überwiegend negative, sondern positive Annotationen wie Data Science und Process Mining bis hin zur systematischen datengestützten Unternehmenssteuerung.

Wie in den vorhergehenden Jahren bleiben wir den Qualitätselementen unseres Tagungskonzeptes treu: Herausragende Persönlichkeiten aus unterschiedlichen Branchen, wegweisende Themenstellungen und eine professionelle Moderation.

»Ein Auge für Gelegenheiten zu haben, bedeutet, ein Datenwissenschaftler zu sein«. In Anlehnung an diese Worte von Damian Mingle, Chief Data Scientist bei einem führenden Anbieter von Cloud-basierten Betriebs-, Finanz- und klinischen Analyselösungen und einer der weltweit besten Datenwissenschaftler lade ich Sie im Namen des Bauindustrieverbandes Nordrhein-Westfalen ein, an den Petersberger Strategietagen 2022 teilzunehmen.

Wir freuen uns auf Sie und Ihre Diskussionen mit unseren hochkarätigen Referenten!

Ihre



Prof. Beate Wiemann

DIENSTAG, 12. JULI 2022

15:00 Uhr

Anmeldung

Moderation der Veranstaltung: Michael Brocker
bekannt u. a. aus dem WDR5-Westblick

16:00 Uhr

Grußworte

u. a. Tim Lorenz, CEO EUROVIA Deutschland | VINCI, Berlin und Vizepräsident Wirtschaft der BAUINDUSTRIE.

**PERSPEKTIVVORTRAG – Vom Wollen, Mut und Können:
Digitale Ökosysteme und Plattformökonomie**

Dr. Matthias Naab, Division Manager "Digital Ecosystem Engineering" am Fraunhofer IESE, Kaiserslautern

Digitale Ökosysteme und Plattformökonomie sind in aller Munde, seit Unternehmen wie AirBnB oder Uber ganze Wirtschaftsdomänen gefühlt von heute auf morgen drastisch umgestaltet haben. Auch Unternehmen, die sich aktuell nicht als Softwareunternehmen fühlen, müssen sich überlegen, wie sie sich positionieren möchten. Dr. Naab ist Softwarearchitekt und engagiert sich seit einigen Jahren insbesondere dafür, digitale Ökosysteme bzw. die Plattformökonomie generell sowohl deutschen als auch europäischen Unternehmen näherzubringen. Er hilft Kunden dabei, überlegt strategische Entscheidungen zur Positionierung in digitalen Ökosystemen zu treffen und digitale Plattformen zielgerichtet aufzubauen und zu etablieren. In seinem Vortrag erläutert Dr. Naab, was digitale Ökosysteme sind, welche Chancen sie Unternehmen bieten und was Unternehmen tun können, um digitale Ökosysteme erfolgreich zu gestalten und aufzubauen.

INITIATIVVORTRAG – Trendmanagement: Wie sich Zukunft entwickelt und was Entscheider daraus lernen können

Dr. Jörg Blechschmidt, Product Owner Digital Foresight & TecCo
Lead Tech-Screening bei der DB Systel GmbH, Frankfurt

Jörg Blechschmidt hat 2017 für die DB Systel ein systematisches Trendmanagement etabliert und mit den Strategie- und Innovationsprozessen des Unternehmens verzahnt. Die inzwischen bewährte Vorgehensweise wurde später vom zentralen Technologiemanagement der Deutsche Bahn AG übernommen. Trendmanagement ist nur dann erfolgreich, wenn die unscharfe und zwangsläufig qualitative Zukunftsarbeit an Denken und Sprache des Managements andockt. Als Autor und Trendmanagement-Coach hat Jörg Blechschmidt seine Praxiserfahrungen in einem Lehrbuch zum Trendmanagement zusammengefasst und gibt in seinem Vortrag Einblicke in die Art und Weise, wie sich Zukunft entwickelt, wie Trendmanagement hilft, ein Verständnis für die Zukunft zu gewinnen, und wie Menschen auf diesem Weg mitgenommen werden können.

ca. 19:00 Uhr

Abendlicher Empfang mit anschließendem Abendessen

MITTWOCH, 13. JULI 2022

9:00 Uhr **Begrüßung und Einführung**

9:15 Uhr **Transformieren, Konsolidieren, Analysieren:
Ansätze der Data Analytics in der Bauwirtschaft**

Prof. Dr. Andreas Blum

Wirtschaftsprüfer/Steuerberater bei der dhpg, Gummersbach

Er berät schwerpunktmäßig mittelständische Unternehmen und Konzerne aus Industrie, Handel und Dienstleistungen. Innerhalb der dhpg verantwortet er die Entwicklung innovativer IT-Dienstleistungen und digitaler Services.

**Process Mining:
Daten in nachhaltige Werte verwandeln**

Dr.-Ing. Matthias Dannapfel

Lehrstuhl für Produktionssystematik der RWTH Aachen University und Abteilungsleiter Fabrikplanung des WZL, Aachen

Sein Fokus liegt sowohl auf der klassischen Werksstruktur- und Montageplanung als auch auf der digitalen Fabrikplanung. Er ist Mitbegründer der ONEFACTORY GmbH, die sich auf die Generalplanung von Fabriken konzentriert.

Kaffeepause

Die Daten zur Auswahl des Baupartners

Michael Hiss, Immobilienökonom und Architekt

Geschäftsführer der Flughafen München Realisierungsgesellschaft, München

**Daten, Daten, Daten:
Wie man der Datenflut die richtigen Fragen stellt**

Dipl.-Kfm. Martin Gutzmer, CIA

Geschäftsbereichsleiter Interne Revision, Audicon GmbH, Düsseldorf

Er verantwortet die Steuerung und Weiterentwicklung des Software- und Dienstleistungsangebots, insbes. in den Bereichen Datenanalyse und Continuous Auditing, und berät Unternehmen z. B. zu Fragen des Internen Kontrollsystems. Mitglied im Deutschen Institut für Interne Revision (DIIR).

ca. 15:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

UNTERNEHMENSEBENE

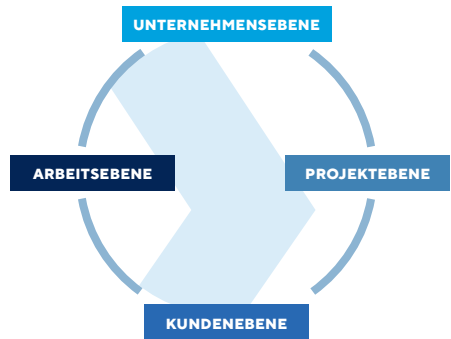
Auf der Unternehmensebene befassen wir uns mit der Frage, wie Daten intelligent organisiert werden können, damit systematische Analysen auch tatsächlich Synergieeffekte heben können. Dabei muss der Einsatz moderner Analyseverfahren immer auch im Einklang stehen mit allen Aspekten z. B. eines unternehmensübergreifenden Compliance-Managements. Wird die EU-Taxonomie dazu führen, dass die Vielzahl an bisher isolierten Management-Systemen in einen "Data-Space" zusammengeführt wird?

PROJEKTEBENE

Auf der Projektebene zeigen wir anhand von aktuellen Beispielen aus der Fabrikplanung und Produktionssystematik, wie ein konsistenter und konsequenter Datendurchlauf im Unternehmen zur entscheidenden Optimierung von Prozessen und Produkten führt. Was bringt uns das Internet of Production für die Steigerung von Effektivität und Effizienz in Gebäudeplanung, Bau und Betrieb?

KUNDENEBENE

Auf der Kundenebene interessiert uns, welche Daten typische Auftraggeber unserer Branche nutzen, um ihre Projekte zu steuern? Auf Basis welcher Daten legen sie die Qualität der gewünschten Auftragnehmer



fest, die sie für die Umsetzung ihrer Projekte benötigen? Und sind es überhaupt die richtigen Daten?

ARBEITSEBENE

Auf der Arbeitsebene diskutieren wir datengetriebene Strategien, wie wir die unaufhörlich wachsende Datenflut beherrschbar machen können, ohne uns in einer Endloschleife an Systematisierung und Strukturierung zu verlieren. Die bisher üblichen Ansatzpunkt über die Perfektionierung von Zeitmanagement und Arbeitsorganisation verpuffen angesichts des anhaltenden Fach- und Führungskräftemangels in Kombination mit anhaltenden pandemiebedingten Arbeitsausfällen und stetig steigenden Nachweispflichten.

Die BAUINDUSTRIE NRW: Nutzen Sie unsere Kompetenz im Unternehmensverbund!

Eindrücke der Petersberger Strategietage 2020 finden Sie unter:
<https://www.youtube.com/watch?v=tTFs6R5PMMs>



ANMELDUNG & TEILNAHMEBEDINGUNGEN

Veranstaltungsort

Königswinter

Kosten pro Teilnehmer

Netto 1.100,00 Euro / brutto 1.309,00 Euro (inkl. 19 % MwSt.) inkl. Tagungsunterlagen, Pausenimbiss und Abendessen am Donnerstag sowie Tagungsgetränken und Lunchbox am Freitag.

Übernachtung

Wir haben im Tagungshotel unter dem Stichwort »BAUINDUSTRIE« bis zum 12. Mai 2022 ein Zimmerkontingent für Sie optioniert.

Überweisung

Sofort nach Erhalt der Teilnahmebestätigung mit Rechnung.

Kosten bei Stornierung

Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt. Da die Teilnehmerzahl begrenzt ist, müssen wir bei Abmeldungen, die nach dem 24. Juni 2022 (telefonisch oder schriftlich) im BWI-Bau eingehen, den vollen Teilnehmerbetrag berechnen. Selbstverständlich kann auch ein Ersatzteilnehmer benannt werden.

Corona-Hinweis:

Wir bitten um Verständnis, dass wir die Tagung unter der Maßgabe 3G durchführen, d. h. eine Teilnahme ist nur möglich für vollständig Geimpfte, Genesene bzw. negativ Geteste mit einem aktuellen Nachweis. Im Übrigen gilt vor Ort die Hausord-

nung des Steigenberger Grandhotel Petersberg. Bitte nehmen Sie an der Veranstaltung nur teil, wenn Sie sich gesund fühlen. Im Falle einer Infektion können wir jedoch keine Verantwortung übernehmen.



Organisation & Kontakt

BWI-Bau GmbH | Uhlandstr. 56 | 40237 Düsseldorf

Elvira Bodenmüller | **T** 0211 6703-290

E e.bodenmueller@bwi-bau.de

Gabriele Thielker | **T** 0211 6703-287

E g.thielker@bwi-bau.de

BWI-Bau GmbH
Postfach 10 15 54
40006 Düsseldorf

Online-Anmeldung: bwi-bau.de
Fax-Anmeldung: 0211 6703-282

ANMELDUNG PETERSBERGER STRATEGIETAGE 2022

Daten: Das unbekannte Fundament der Bauindustrie 12. und 13. Juli 2022, Königswinter

BWI-Bau-seitig haben wir ein Zimmerkontingent optioniert. Dieses können Sie nach Bekanntgabe des Tagungshotels unter dem Stichwort »BAUINDUSTRIE« abrufen.

Zur o. a. Veranstaltung melden wir zu den in der Einladung genannten Konditionen an:

Name / Vorname

Position / Abteilung

Ich erkläre mich einverstanden, dass Video- bzw. Bildmaterial zum Zwecke der BWI-Bau-Öffentlichkeitsarbeit verwendet wird.

Name / Vorname

Position / Abteilung

Ich erkläre mich einverstanden, dass Video- bzw. Bildmaterial zum Zwecke der BWI-Bau-Öffentlichkeitsarbeit verwendet wird.

Firma

Straße / Postfach

PLZ / Ort

Telefon

Fax

E-Mail

ggf. Mitglied im Bauindustrieverband von

Ort / Datum

Unterschrift / Firmenstempel

Allgemeine Informationen zur Datenverarbeitung im Rahmen unserer allgemeinen Geschäftstätigkeit sowie im Kundenverhältnis gemäß EU-Datenschutz-Grundverordnung (EU-DSGVO) sind abrufbar unter <https://www.bwi-bau.de/datenschutz/>