MANAGEMENT FORUM STARNBERG

TGA Praxis

Fachkonferenz für Bauherren

01./02. April 2025 in Freising bei München

HIGHLIGHTS:

NETWORKING
Praxisvorträge, Diskussion, Gespräche

BESICHTIGUNG
Großbaustelle Terminal 1, Flughafen München

BEGLEITENDE FACHAUSSTELLUNG
Aktuelles Wissen mit aktuellen Produkten

Aktuelle Trends für Gebäudetechnik und -automation bei Planung, Neubau, Sanierung & Betrieb

- **Das Gebäude als kritische Infrastruktur**
  Die Rolle der TGA in punkto CyberSecurity, IoT, DSGVO…
- **Künstliche Intelligenz**
  Datenanalyse, Bedarfs- und TGA-Planung
- **Kostenplanung, controlling & -sicherheit**
  Wieviel TGA braucht ein Gebäude
- **Energie, Klima, Nachhaltigkeit**
  Energieautarke TGA, Immobilie, Unternehmen – ein ganzheitliches System
- **Fachkräfte(mangel)**
  Aktuelle Qualifikationen für Ihre Mitarbeiter in der Technischen Gebäudeausrüstung und -automation

Moderation: **Prof. Dr.-Ing. Joachim Hohmann,** RPTU Kaiserslautern

Referierende: **Dr. Peter Burnickl,** Pro Bauherr GmbH | **Klaus Dederichs,** Drees & Sommer SE | **Johannes Fütterer,** aedifion GmbH | **Katrin Hennig,** München Flughafen GmbH | **Peter Küpper,** Josef Küpper Söhne GmbH | angefragt: **Professor Dr.-Ing. Dirk Müller,** EON Research Center | **Sebastian Stegmann,** GePlan Ingenieure GmbH & Co.KG | **Peter Stein,** Lc² Gruppe | **Jens Thumm,** Predium Technology GmbH | **Dr. Georg Wiesinger,** BPO Ingenieurbüro

www.management-forum.de/tga

ERSTER KONFERENZTAG DIENSTAG, 1. APRIL 2025

Moderation:
Professor Dr.-Ing. Joachim Hohmann,
Fachgebiet IT im Immobilienmanagement,
RPTU Kaiserslautern

HERZLICH WILLKOMMEN

9.00 Begrüßung durch Management Forum Starnberg und den Moderator

GEBÄUDE ALS KRITISCHE INFRASTRUKTUR

9.15 Die Technische Gebäudeausrüstung als Teil des Unternehmens und seine zukünftige Rolle

- > IoT, KI, Cyber Security und DSGVO: Warum benötigt ein Gebäude Automatisierung, Messdaten, Verbrauchanzeiger etc.? Und wieviel davon braucht das Gebäude?
- > Kritischer Exkurs: TGA-Planung und die Kostengruppen 400, 450 und 480 - Auswirkungen der BSI-Richtlinien INF13 und INF14 – Bedeutung der DSGVO
- > Schutz des Gebäudes, Schutz der kritischen Infrastruktur – Anpassung und Zukunft der TGA

Klaus Dederichs, Partner, Drees & Sommer SE

KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

10.15 KI-gestützte Datenanalyse, -und controlling der TGA als Startpunkt für die Gebäudesanierung einer großen Hotelkette

- > Datenerhebung im Bestand unabhängig von Gebäudenutzung und Gebäudealter
- > KI-Basierte Datenstrukturierung und Monitoring
- > Weiterführende Datennutzung als Grundlage für Sanierungskonzepte

Johannes Fütterer, Geschäftsführer, aedifion GmbH

10.45 Kommunikations- und Kaffeepause
PARTNER-CIRCLE: Geführter Rundgang durch die Ausstellung

SANIERUNG

11.30 Ganzheitliche TGA-Sanierung für Hochhäuser der Skyline Frankfurt/M.

- > Integration bzw. Modernisierung bestehender Systeme – Chancen für neue Technologien
- > Energieeffizienz und Kostenreduktion für dynamische Lasten und vertikale Infrastruktur
- > Brandschutz und Sicherheitsanforderungen

Peter Stein, Geschäftsführer, Lc² Gruppe

ENERGIEAUTARKIE & WASSERSTOFF

12.15 Das energieautarke Gewerbegebäude und die Rolle von Wasserstoff

- > Als Unternehmer unternehmerisch: Das Konzept der energetischen Versorgung
- > Keine Angst vor Wasserstoff: Ein wichtiges Standbein für eine ganzjährige Energieversorgung
- > Zahlen Daten Fakten: Kostenaufwand, Energieverbrauch, Einsparungen

Peter Küpper, Geschäftsführer, Josef Küpper Söhne GmbH

13.00 Gemeinsames Mittagessen

KOSTENCONTROLLING UND -SICHERHEIT

14.30 TGA-Kosten im Griff – Tipps und Kniffe für den Bauherren

- > Das A und O: Rendite des Gebäudes beachten und Amortisierungszeiträume im Auge behalten
- > Aus dem Nähkästchen geplaudert – Kosteneffizienz und Einsparpotenziale in der TGA
- > Wieviel Sinn macht die digitale Gebäudeautomation? Ist weniger auch hier mehr?

Dr. Peter Burnickl, Geschäftsführer, Pro Bauherr GmbH

GROßBAUSTELLE FLUGHAFEN

15.15 Der Zentralbereich am Terminal1 und die neuen Anforderungen des Bauherrn an die TGA

Katrin Hennig, Leiterin Eigentümervertretung Großprojekte, München Flughafen GmbH

15.45 Kommunikations- und Kaffeepause

BESICHTIGUNG

16.15 Besichtigung Flughafen München

16.15 Abfahrt mit dem Bus zur Besichtigung
16.30 Geführter Rundgang Flughafen München
18.00 Ende und Abfahrt mit dem Bus zum Get-Together

18.30 GET-TOGETHER
Management Forum Starnberg lädt Sie herzlich ein zum Dialog mit Referierenden, Teilnehmenden und Ausstellenden – eine Gelegenheit für Erfahrungsaustausch, Networking und Kontakte am Rande der Veranstaltung.

ZWEITER KONFERENZTAG MITTWOCH, 2. APRIL 2025

Moderation:
Professor Dr.-Ing. Joachim Hohmann,
Fachgebiet IT im Immobilienmanagement,
RPTU Kaiserslautern

KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

9.00 Effiziente Planung der Gebäudehülle und TGA mit geeigneter KI
Jens Thumm, Geschäftsführer, Predium Technology GmbH

ENERGIE, KÜHLUNG, ABWÄRME

9.45 Spezielle TGA Rechenzentrum Johannes-Guttenberg Universität, Mainz
> Das Bauprojekt und die Anforderungen an die TGA
> Eingesetzte energieeffiziente Kühlungsmethoden und Nutzung der Abwärme
> Besondere Verfügbarkeitsanforderungen an die Energieversorgung und Chancen durch strategische Partnerschaften

Sebastian Stegmann, Geschäftsführer, GePlan Ingenieure GmbH & Co.KG

10.30 Kommunikations- und Kaffeepause

INBETRIEBNAHME

11.15 TGA-Prüfung am Schulcampus Köln Deutz – Was der Bauherr vom Planer fordern muss!
> Sicherheitsrelevante Anlagen in Sondergebäuden testen
> Gute Planung: Vorbereitung der Inbetriebnahme-Prüfungen
> Der Inbetriebnahme-Terminplan und eingeplante Prüfroutinen
> Exkurs: Vorher an nachher denken mit einer betriebsgerechten Gebäude- und TGA-Planung

Dr. Georg Wiesinger, Inhaber, BPO Ingenieurbüro

NEUES BERUFSBILD TGA

12.00 Was der moderne TGA'ler können muss
angefragt: **Professor Dr.-Ing. Dirk Müller,** Institutsleiter, Lehrstuhl für Gebäude- und Raumklimatechnik, EON Research Center, RWTH Aachen

13.00 Ende der Fachkonferenz und gemeinsamer Imbiss

MODERATION

Prof. Dr.-Ing. Joachim Hohmann,
RPTU Kaiserslautern

IHRE REFERENT:INNEN

Dr. Peter Burnickl,
Pro Bauherr GmbH

Klaus Dederichs,
Drees & Sommer SE

Johannes Fütterer,
aedifion GmbH

Katrin Hennig,
München Flughafen GmbH

Peter Küpper,
Josef Küpper Söhne GmbH

Professor Dr.-Ing. Dirk Müller,
EON Research Center

Sebastian Stegmann,
GePlan Ingenieure GmbH & Co.KG

Peter Stein,
Lc^2 Gruppe

Jens Thumm,
Predium Technology GmbH

Dr. Georg Wiesinger,
BPO Ingenieurbüro

INFORMATIONEN

ZIELGRUPPE

Diese Fachkonferenz wendet sich an alle Fach- und Führungskräfte, die die Technische Gebäudeausrüstung und -automation leiten, verantworten, planen, erforschen, bauen, sanieren, betreiben und die TGA warten. Angesprochen sind Fach- und Führungskräfte der Abteilungen Bau, TGA und Technik, Gebäudeautomation, Facility Management die für das eigene Unternehmen oder Kommune bauen, planen und die TGA der Gebäude betreiben und warten. Ebenfalls angesprochen sind Fachplaner, Beratende und Produktanbieter für technische Gebäudeausrüstung und -automation.

SO MELDEN SIE SICH AN

> **per Telefon:** +49 8151 2719-0 > **per Telefax:** +49 8151 2719-19 > **per E-Mail:** info@management-forum.de
> **per Internet:** www.management-forum.de/tga > **per Post:** Management Forum Starnberg GmbH · Maximilianstr. 2b · D-82319 Starnberg

TEILNAHMEGEBÜHR

Kategorie Anwender: € 895,- zzgl. gesetzl. MwSt.
Kategorie Anbieter: € 1.595,- zzgl. gesetzl. MwSt. (Unternehmen, die Produkte anbieten): Die Teilnahmegebühr enthält Arbeitsunterlagen, Getränke, Kaffeepausen und Mittagessen. Jede Anmeldung wird von Management Forum Starnberg GmbH schriftlich bestätigt. Sollte mehr als eine Person aus einem Unternehmen an dieser Veranstaltung teilnehmen, gewähren wir dem/der zweiten und jedem/jeder weiteren Teilnehmenden 10% Preisnachlass. Die Teilnahme an der Veranstaltung setzt Rechnungsausgleich voraus. Orts-, Format- und Programmänderungen behalten wir uns vor. Mit Ihrer Anmeldung erkennen Sie unsere Teilnahmebedingungen an.

TERMIN UND ORT

Dienstag, 1. April und Mittwoch, 2. April 2025 in München: München Airport Marriott Hotel, Alois-Steinecker-Str. 20, D-85354 Freising, Tel.: +49 8161 9666-6250, E-Mail: reservation@munich-airport-marriott.de, www.munich-airport-marriott.com, Zimmerpreis: € 139,- inkl. Frühstück

REGISTRIERUNG

Der Veranstaltungs-Counter ist ab einer Stunde vor Veranstaltungsbeginn zur Registrierung geöffnet. Als Ausweis für die Teilnahme gelten Namensplaketten, die vor Beginn zusammen mit den Arbeitsunterlagen ausgehändigt werden.

RÜCKTRITT

Bei Stornierung der Anmeldung wird eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von € 95,- zzgl. gesetzlicher MwSt. pro Person erhoben, wenn die Absage bis spätestens 15 Tage vor Veranstaltungsbeginn schriftlich bei Management Forum Starnberg GmbH eingeht. Bei Nichterscheinen des Teilnehmers bzw. einer verspäteten Abmeldung wird die gesamte Teilnahmegebühr fällig. Selbstverständlich ist eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers möglich.

MANAGEMENT FORUM STARNBERG

Management Forum Starnberg ist Ihre erste Adresse, wenn es um Wissen, Fähigkeiten, Weiterentwicklung, Inspiration und Austausch geht. Mit unseren Fachkonferenzen und -seminaren für Führungskräfte stehen wir für: > aktuelle Themen und sorgfältig recherchierte Inhalte > die kompetentesten Referierenden, Coaches und Trainer:innen > viel Raum für Diskussionen, Austausch und Netzwerken > professionelle Planung, Organisation und Durchführung

AUSSTELLUNG UND SPONSORING

Sie sind interessiert, als Partner dabei zu sein? Nutzen Sie die Chance, Ihre Produkte und Dienstleistungen einem Fachpublikum zu präsentieren.
Gerne senden wir Ihnen unverbindlich weitere Informationen zur Ausstellung. Bei Fragen steht Ihnen Lukas Wannenwetsch gerne telefonisch unter +49 8151 2719-50 oder E-Mail: lukas.wannenwetsch@management-forum.de zur Verfügung.

ANREISE

DB Mit der Deutschen Bahn ab € 51,90 (einfache Fahrt mit Zugbindung inklusive City Ticket (zur Nutzung in bestimmten Tarifzonen des ÖPNV für An- und Abreise in 126 Städten; solange der Vorrat reicht) deutschlandweit zur Veranstaltung von Management Forum Starnberg! Infos unter: www.managementforum.de/bahn

IHRE ANSPRECHPARTNER:INNEN: *Gerne beantworten wir Ihre Fragen zu dieser Veranstaltung.*

Sabine Widmann
Senior Projektmanagerin
Tel. +49 8151 2719-20
sabine.widmann@management-forum.de

Lukas Wannenwetsch
Manager Vertrieb
Ausstellung & Sponsoring
Tel. +49 8151 2719-50
lukas.wannenwetsch@management-forum.de

Christine Cooper
Veranstaltungsorganisation
Tel.: +49 8151 2719-23
christine.cooper @management-forum.de

Elisabeth Di Muro
Kundenservice & Anmeldung
Tel.: +49 8151 2719-0
info@management-forum.de

Fax +49 8151 2719-19, www.management-forum.de/tga

Bitte Coupon im Briefumschlag oder per Fax an: Management Forum Starnberg GmbH, Maximilianstraße 2b, D-82319 Starnberg

○ Ja, hiermit melde ich mich an:

Fachkonferenz für Bauherren
TGA Praxis
01./02. April 2025 in Freising bei München

○ Ich bin interessiert an Informationen zu Ausstellungs- oder Sponsoringmöglichkeiten

1. Name _____ 2. Name _____

Vorname _____ Vorname _____

Position _____ Position _____

Abteilung _____ Abteilung _____

Firma _____

Straße/PF _____ PLZ/ Ort _____

Telefon _____ Telefax* _____

E-Mail* _____

Branche _____ Beschäftigtenzahl: ca. _____

Datum _____ Unterschrift _____

X25130

Management Forum
Starnberg GmbH
Maximilianstraße 2b
D-82319 Starnberg

Bei Stornierung der Anmeldung wird eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von € 95,- zzgl. gesetzlicher MwSt. pro Person erhoben, wenn die Absage bis spätestens 15 Tage vor Veranstaltungsbeginn schriftlich bei Management Forum Starnberg GmbH eingeht. Bei Nichterscheinen des/der Teilnehmenden bzw. einer verspäteten Abmeldung wird die gesamte Teilnahmegebühr fällig. Selbstverständlich ist eine Vertretung des/der angemeldeten Teilnehmenden möglich. Datenschutzhinweis: Die Management Forum Starnberg GmbH verwendet die im Rahmen der Anmeldung erhobenen Daten in den geltenden rechtlichen Grenzen zum Zweck der Durchführung unserer Leistungen und um Ihnen per Post Informationen über weitere Angebote zu schicken. Sie können der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke selbstverständlich jederzeit gegenüber Management Forum Starnberg GmbH, Maximilianstraße 2b, D-82319 Starnberg, unter info@management-forum.de, oder telefonisch unter +49 8151 2719-0 widersprechen oder eine erteilte Einwilligung widerrufen. Die vollständige Datenschutzerklärung können Sie unter www.management-forum.de/mfs-datenschutz/ einsehen. *Mit Ihrer Teilnahme erklären Sie sich einverstanden, dass wir Sie über verschiedene Marketingkanäle (Post, Fax, E-Mail, App, Social Media, sowie Medien unserer Partner) über unser aktuelles Angebot informieren dürfen. Des Weiteren erteilen Sie uns als Veranstalter die Erlaubnis, während der Veranstaltung Foto- und Videoaufnahmen zu machen und diese Aufnahmen im Zusammenhang mit der Veranstaltung für die Öffentlichkeitsarbeit und die Dokumentation, analog und digital, zu verwenden.