Congress on Business Applications Aachen 25.06.2025

cba-aachen.de

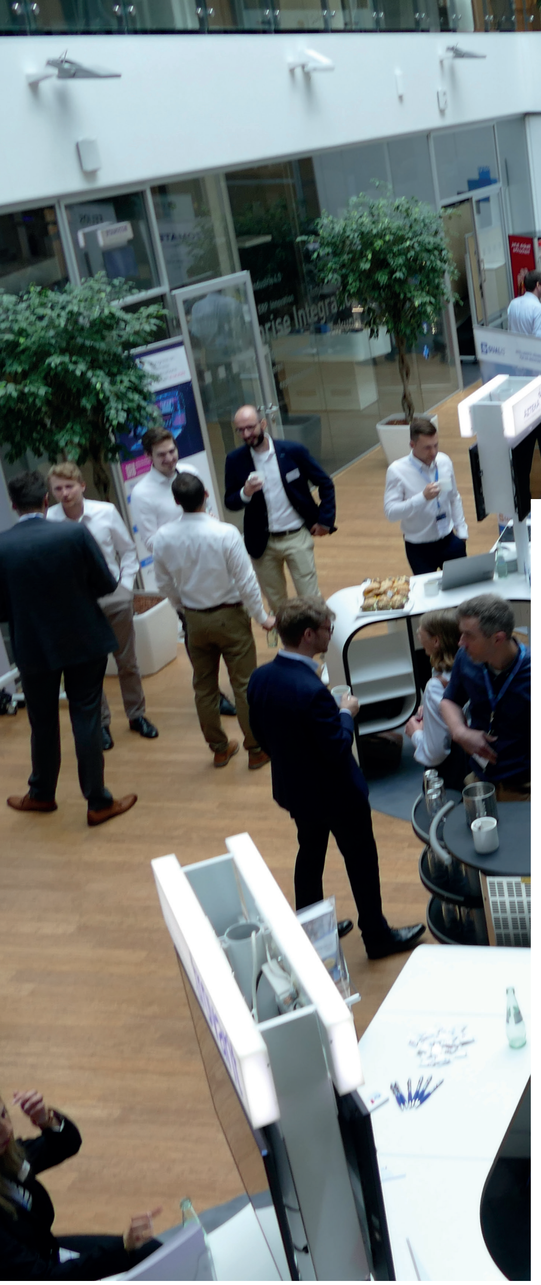
Eventkompass – Information zu Ihrer Teilnahme

INTEGRATED BUSINESS APPLICATIONS

fir an der RWTH Aachen

JETZT TICKET SICHERN

Melden Sie sich jetzt an und profitieren Sie vom Frühbucher-Rabatt bis zu 30. April 2025
tickets.cba-aachen.de



Der CBA Aachen 2025

Congress on Business Applications Aachen 25.06.2025

Digitalisierte Prozesse und die richtigen Systemen für die Zukunft der industriellen Auftragsabwicklung.

Der Grad der Vernetzung in der produzierenden Industrie steigt stetig – auch über Unternehmensgrenzen hinaus im Ökosystem der gesamten Wertschöpfungskette produzierender Unternehmen. Informationen aus Daten werden zu einem wichtigen Wettbewerbsfaktor. Sie schaffen Transparenz über sämtliche Unternehmensprozesse hinweg und stellen damit eine essenzielle Grundlage für fundierte Entscheidungen.

Integrierte Business Applications verbinden IT sowie Prozesse und sorgen für den schnellen Zugriff auf relevante Informationen. Im perfekten Zusammenspiel steigern sie Effizienz, Flexibilität und Nachhaltigkeit der industriellen Auftragsabwicklung und erhöhen so den Mehrwert produzierender Unternehmen.

Der CBA Aachen 2025 gibt Ihnen praxisrelevante Impulse für die Gestaltung und Weiterentwicklung des gesamten Felds integrierter Business Applications. Zum Programm gehören auch ein vorgelagerter Praxistag sowie eine Abendveranstaltung mit Gelegenheit zur Vernetzung mit Gästen und Referent*innen des CBA Aachen 2025.

Unter dem Motto „Trends, Tools & Technologien für eine modulare IT-Systemlandschaft" beleuchtet die Fachtagung in diesem Jahr Prozesse und Anwendungsfelder einer zukunftsfähigen IT-Systemlandschaft und zeigt, wie technologische Innovationen Business Applications wie ERP, MES, APS, IOT-Plattformen und das Supply-Chain-Management verändern.

Vertreter*innen renommierter Unternehmen teilen ihre Best Practices und Learnings. Es erwarten Sie Fachvorträge und praxisorientierte Hands-on in interaktiven Workshops. In der begleitenden Ausstellung informieren die Partner des CBA Aachen 2025 zu zukunftsweisenden Anwendungen und Lösungen. Zudem bietet die Fachveranstaltung Ihnen Gelegenheit für den persönlichen Austausch und die Vernetzung mit den Teilnehmer*innen, Referent*innen und Partnern vor Ort.

Treffen Sie zum CBA Aachen 2025 die Business-Applications-Community und tauchen Sie ein in aktuelle Trends, praxisnahe Anwendungen sowie innovative Funktionalitäten und Organisationsformen integrierter Business Applications. Die Fachtagung bietet Ihnen eine Plattform für Wissensaustausch und Innovation. Vernetzen Sie sich mit Entscheider*innen aus der Industrie, lassen Sie sich von neuen Impulsen begeistern und knüpfen Sie wertvolle Kontakte für die Zukunft.

Vorausdenken, vernetzen, vorantreiben

CBA Aachen 2025: Congress für Business Applications in der produzierenden Industrie

Dienstag, 24.06.2025		Mittwoch, 25.06.2025	
09:00 – 12:30 Uhr	CIBA-Community-Treffen	08:30 – 09:00 Uhr	Get-together
13:30 – 17:00 Uhr	Praxistag	09:00 – 17:40 Uhr	Fachtagung
19:00 – 24:00 Uhr	Abendveranstaltung		

Am Vortag des Congress on Business Applications Aachen treffen sich die immatrikulierten Mitglieder des Centers Integrated Buisness Applications vormittags zum exklusiven Community-Treffen. Am Nachmittag folgt der Praxistag, der allen angemeldeten Personen offensteht. Abends laden wir herzlich zu einer gemeinsamen Abendveranstaltung im Ratskeller Aachen ein – eine ideale Gelegenheit für Networking und Austausch mit Referent*innen, Partnern und Ausstellern. Wir würden uns freuen, Sie bereits am Praxistag und beim Abendessen begrüßen zu dürfen.

Congress on Business Applications Aachen 25.06.2025

Praxistag am 24. Juni 2025

Congress on Business Applications Aachen 25.06.2025

Aachener Praxistag „Business-Applications – Trends, Tools und Technologien für eine modulare IT-Systemlandschaft“

Am Vortag des CBA Aachen findet der Aachener Praxistag „Business-Applications“ statt. Ergänzend zur Fachtagung setzt der Praxistag einen spezifischen Fokus auf anwenderbezogene Lösungen und Herangehensweisen für betriebliche Anwendungssysteme, die unsere Expert:innen in Vorträgen und interaktiven Workshops praxisnah vorstellen. Auch im Austausch mit Referierenden und Teilnehmenden können diese Themen aktiv behandelt und vertieft werden; die Pausen finden themenstrangübergreifend statt.

Programm

12:30	Gemeinsames Mittagessen	für CIBA-Mitglieder und Teilnehmer*innen des Praxistags inkl. Vorstellung der Themenstränge
13:30	Themenstränge	Vorträge, Workshops, Austausch zu Ihrem bei der Anmeldung gewählten Interessengebiet
17:00	Ende des Praxistags	
19:00	Abendveranstaltung	Networking in angenehmer Atmosphäre im Ratskeller Aachen

Themenstränge am Praxistag ab 13:30 Uhr

Die Teilnehmer:innen wählen Ihr Interessengebiet aus den parallel angebotenen Themensträngen

Gaia-X-Erlebniswelt für die produzierende Industrie

Daten werden zunehmend zu einer strategischen Ressource. Dabei wird ein unternehmensübergreifender, geregelter Datenaustausch innerhalb einer Supply-Chain oder anderen Unternehmenskooperationen immer wichtiger. Der Aufbau von Daten-Ökosystemen im Rahmen von GAIA-X soll zukünftig die Grundlage bilden. Erleben Sie in diesem Workshop in Virtual Reality welche Mehrwerte GAIA-X für Ihr Unternehmen liefert, führen Sie einen Quick Check der Anforderungen durch und bauen Sie spielerisch Ihre eigene GAIA-X-Roadmap.

Niklas Radbruch
FIR e. V. an der RWTH Aachen
Bereich Produktionsmanagement

Zukunft der Produktionsplanung – wohin führt uns die Zukunft?

In einer Zeit rasanten technologischen Fortschritts und wachsender Bedeutung der Kreislaufwirtschaft untersuchen wir, wie innovative Technologien wie KI und Large Language Models die Produktionsplanung beeinflussen. Wir diskutieren, ob die Produktionsplanung innerhalb eines einzigen Systems erfolgen sollte oder ob ein Best-of-Breed-Ansatz, der mehrere Systeme wie APS, ERP und SCM integriert, geeigneter ist. Unser Workshop zielt darauf ab, gemeinsam mit Ihnen die zukünftige Ausrichtung der Produktionsplanung zu erkunden und zu diskutieren, wie sich Softwarelösungen den neuen Herausforderungen anpassen müssen. Wir laden Sie herzlich ein, sich aktiv einzubringen und gemeinsam mit uns wertvolle Einblicke und Lösungsansätze zu erarbeiten.

Martin Perau
FIR e. V. an der RWTH Aachen
Bereich Produktionsmanagement
Leiter Gruppe
Supply-Chain-Management

Veränderungsfähigkeit der IT-Systemlandschaft – ein notwendiger Grundbaustein für den Wandel zur Kreislaufwirtschaft?

Die Einführung der Kreislaufwirtschaft führt zu umfassenden Veränderungen, insbesondere durch die zukünftig verpflichtende Integration des Digital Product Passports (DPP), sowohl auf der Prozessebene als auch in den Datenflüssen. Entdecken Sie in unserem Workshop die spezifischen Auswirkungen auf Ihre IT-Systemlandschaft und erfahren Sie, wie praxisorientierte Ansätze helfen können, die Veränderungsfähigkeit Ihrer IT-Systeme gezielt zu erhöhen. Freuen Sie sich auf Anwendungsbeispiele und gemeinsam erarbeitete Lösungen!

Nikita Fjodorovs
FIR e. V. an der RWTH Aachen
Bereich Produktionsmanagement
Gruppe Produktionsregelung

Antoine Gaillard
FIR e. V. an der RWTH Aachen
Bereich Produktionsmanagement
Gruppe Produktionsregelung

Sales & Operations Planning – alter Wein in neuen Schläuchen?

Die integrierte Unternehmensplanung ist eine zentrale Aufgabe jedes Industrieunternehmens und Gegenstand des Sales & Operations Planning (S&OP). Das Konzept ist bereits seit den 80er Jahren bekannt, dennoch scheitern sowohl kleine als auch große Unternehmen an der praktischen Umsetzung. Dies äußert sich beispielsweise in Konflikten zwischen Produktion und Vertrieb, in häufigen Planungsänderungen sowie niedriger Liefertermintreue. Erfahren Sie in unserem Workshop, worauf bei der Einführung von S&OP zu achten ist und wie Planungsprozesse gestaltet werden sollten.

Jan Joppien
FIR e. V. an der RWTH Aachen
Bereich Produktionsmanagement
Gruppe Produktionsplanung

Referierende 2025

Prof. Dr. Wolfgang Boos
Geschäftsführer
FIR e. V. an der RWTH Aachen

Tobias Burtz
Leitung IT
Fibro Rundtische GmbH

Dr.-Ing. Markus Fischer
Head of
ERP Transformation
Chocoladefabriken Lindt
und Sprüngli GmbH

Sebastian Junglas
Business Program Lead
MES@SE
Siemens Energy AG

SIEMENS ENERGY IS A TRADEMARK LICENSED BY SIEMENS AG.

Eva Kodisch
Head of
Data-driven Transformation
Dr. Pfleger Arzneimittel GmbH

Dr. Andreas Külschbach
Expert
Operational Excellence
INDUS Holding AG

Martin Perau
Leiter
Supply-Chain-Management
FIR e. V. an der RWTH Aachen

Matthias Pfeiffer
Technischer Leiter
WEGENER International GmbH

Dr. Rainer Schmitz
Leiter Prozessmanagement
Zapp Systems GmbH

Christian Starick
Executive Professiona
Unternehmensstrategie
Schwarz Produktion
Stiftung & Co. KG

Luisa Swetlik
Innovation Manager
Sustainability
NTT DATA
Business Solutions AG

Christine Zirkelbach
Senior Director
Fresenius Medical Care
Deutschland GmbH

Moderierende

Katharina Berwing
Leiterin,
Center Integrated
Business Applications

Tobias Schröer
Bereichsleiter
Produktionsmanagement
FIR e. V. an der RWTH Aachen

Jetzt Ticket sichern

Sie möchten einen Rückblick?
Hier geht's zur Programmbroschüre
des CBA Aachen 2024!

Congress on Business Applications Aachen 25.06.2025

Melden Sie sich jetzt an
und profitieren Sie vom
Frühbucher-Rabatt
tickets.cba-aachen.de

Programm der Fachtagung

Congress on Business Applications Aachen 25.06.2025

08:30 Get-together

09:00 Begrüßung & Moderation des Tages
Katharina Berwing, Center Integrated Business Applications
Tobias Schröer, FIR e. V. an der RWTH Aachen

09:10 Wertsteigernde Kreislaufwirtschaft für nachhaltige Wettbewerbsfähigkeit
Prof. Dr. Wolfgang Boos, FIR e. V. an der RWTH Aachen

09:10 Impulsvortrag des Centers Integrated Business Applications
Katharina Berwing, Center Integrated Business Applications

10:00 GETTING INVOLVED — Runde 1 – Wählen Sie Ihr erstes Interessengebiet!

Datenbasierte Optimierung von Prozessen
Interaktiver Workshop des FIR an der RWTH Aachen

Kollaborative Planung mit APS
End-to-End-Planung im Closed Loop: Von Planungssilos zur kollaborativen Planung
Interaktiver Workshop der DUALIS GmbH IT Solution

Transparenz in der IT-Systemlandschaft
Toolgestützte Aufnahme der eigenen IT-Systemlandschaft
Interaktiver Workshop des FIR an der RWTH Aachen

Nachhaltig denken, innovativ handeln!
Blitz-Workshop ‚Nachhaltige Produktentwicklung'
Interaktiver Workshop der NTT DATA Business Solutions AG

Expert*innen-Talk des CIBA
ERP-Insights: Erfahrungsschätze und Best Practices mit
Dr. Markus Fischer, Chocoladefabriken Lindt und Sprüngli GmbH;
Dr. Andreas Külschbach, INDUS Holding AG;
Matthias Pfeiffer, WEGENER International GmbH;
Christian Starick, Schwarz Produktion Stiftung & Co. KG;
Katharina Berwing, Center Integrated Business Applications

Exclusive Partner Session
Interaktiver Workshop
PSI Software SE

DFA Demonstrationsfabrik Aachen
Innovation live erleben: Prototypen und die Realisierung von Industrie 4.0 in einer realen Produktionsumgebung
Vor-Ort-Führung

11:00 Kaffeepause mit Besuch des Ausstellerforums

11:30 Globale Harmonisierung der IT-Systeme im Technischen Service – Fresenius Medical Care
Christine Zirkelbach, Fresenius Medical Care Deutschland GmbH

11:55 Den Weg in die Unabhängigkeit: Ein Carve-out aus der Konzern-IT
Tobias Burtz, Fibro Rundtische GmbH

12:20 Mittagspause mit Besuch des Ausstellerforums

13:20 Data- & Processmanagement im mittelständischen Pharmaumfeld
Eva Kodisch, Dr. Pfleger Arzneimittel GmbH

13:45 Berechnung Ihrer CO2e-Werte mit Sustainability Data Simplified direkt in SAP S/4HANA oder SAP ERP integriert
Martin Perau, FIR e. V. an der RWTH Aachen & Luisa Swetlik, NTT DATA Business Solutions AG

14:10 Kaffeepause mit Besuch des Ausstellerforums

14:40 Automatisierung- und Digitalisierungsstrategie in der Schwarz Produktion
Christian Starick, Schwarz Produktion Stiftung & Co. KG

15:05 GETTING INVOLVED — Runde 2 – Wählen Sie Ihr erstes Interessengebiet!

Testautomation: Hype oder echter Nutzen?
Die Rolle von Testautomation bei Cloud-Software mit kurzen Release-Zyklen
Interaktiver Workshop des FIR an der RWTH Aachen

Vom Konzept zur Realität
Einfache Layoutplanung und Simulation: der schnellste Weg, neue Ideen und Projekte zu testen und mit Wow-Effekt zu präsentieren
Interaktiver Workshop der Dualis GmbH IT Solution

Gaia-X für die Produktion
Vorteile und Nutzen von unternehmensübergreifenden Datenökosystemen
Virtuelle Erlebniswelt des FIR an der RWTH Aachen

Nachhaltig denken, innovativ handeln!
Blitz-Workshop ‚Nachhaltige Produktentwicklung'
Interaktiver Workshop der NTT DATA Business Solutions AG

InnovationLab des CIBA
Erleben Sie, wie eine digitale Werkerführung zusammen mit Process-Mining Transparenz schafft und die Effizienz steigert
Vor-Ort-Führung, Center Integrated Business Applications

Exclusive Partner Session
Interaktiver Workshop
PSI Software SE

16:05 Kaffeepause mit Besuch des Ausstellerforums

16:35 MES-Rollout in 80 Fabriken weltweit – ist ein Template jemals fertig?
Sebastian Junglas, Siemens Energy AG [Siemens Energy is a trademark licensed by Siemens AG.]

17:00 ‚S/4 Hana'-Migration bei Zapp
Dr. Rainer Schmitz, Zapp Systems GmbH

17:25 Verabschiedung
Katharina Berwing und Dr. Karsten Sontow

17:40 Ende des CBA Aachen 2024

Partner / Aussteller

Namhafte Keyplayer der Branche präsentieren sich als Partner des CBA Aachen und stellen Ihnen ihr Unternehmen und ihr Leistungsportfolio vor. Informieren Sie sich während den ausgiebigen Pausen an den Ständen der Aussteller über Produkte, Software und Lösungen zur Umsetzung von digitalen Lösungen für die Produktion und Logistik. Tauschen Sie sich zu Ihren individuellen Fragestellungen aus und lassen Sie sich beraten.

EXKLUSIVE-Partner 2025

DUALIS® NTT DATA Proalpha PSI

PREMIUM-Partner 2025

ams ERP Blue People IT COMARCH planeus

BASIC-Partner 2025

ASPROVA production.AI XEPTUMX

Medienpartner 2025

e3mag.com ERP MANAGEMENT FACTORY INNOVATION ident Industrie anzeiger

IT-Matchmaker .news IT-Schulungen.com sjn Die Suchmaschine der Technik

Stand: 04/2025

Werden Sie auch Partner des CBA Aachen!

Sichern Sie sich die maximale Sichtbarkeit Ihres Unternehmens als Veranstaltungspartner des Congress on Business Applications 2025.

Entdecken Sie unsere individuellen Pakete und setzen Sie sich optimal in Szene.

Nutzen Sie Ihre Chance und präsentieren Sie Ihr Leistungsangebot einem breiten Fachpublikum.

Von „BASIC“ über „PREMIUM“ bis zu „EXCLUSIVE“, Sie haben die Wahl, wie Sie sich perfekt präsentieren.

Das „BASIC“-Paket garantiert mit der Darstellung Ihres Logos sowohl im Vorfeld als auch während der Veranstaltung die Sichtbarkeit Ihres Unternehmens als Veranstaltungspartner. Sie wollen noch präsenter sein?

Mit dem Paket „PREMIUM“ präsentieren Sie Ihr Unternehmen als Aussteller während der Veranstaltung und profitieren vom direkten Kontakt mit den Teilnehmer*innen. Zudem haben Sie die Möglichkeit, Ihr Unternehmen in der Programmbroschüre und auf der Veranstaltungswebsite vorzustellen.

Als immatrikuliertes Mitglied im Center Integrated Business Applications (CIBA) profitieren Sie von dem exklusiven Angebot, Ihr Unternehmen und Ihre Leistungen als „EXCLUSIVE“-Partner der Veranstaltung besonders hervorzuheben. Erzielen Sie maximale Präsenz vor, während und nach der Veranstaltung und übernehmen Sie selbst einen Programmpunkt, treten Sie in direkten Kontakt mit den Teilnehmenden und sind Teil der Kommunikation über verschiedene Medien und Kanäle.

Alle Informationen finden Sie in der Broschüre „Informationen für Aussteller und Partner des Congress on Business Applications“:

» broschuere-partner.cba-aachen.de

Veranstaltungspartner

INTEGRATED BUSINESS APPLICATIONS

Das *Center Integrated Business Applications* unterstützt bei der Gestaltung und Weiterentwicklung einer integrierten IT-Systemlandschaft, um den Mehrwert produzierender Unternehmen nachhaltig zu steigern. Für die Mitglieder ist das Center auf Anbieterseite strategischer Partner bei Innovationen, neutraler Projektbegleitung und Marktpositionierung und auf Anwenderseite Partner für die Durchführung und das kontinuierliche Coaching in Auswahl-, Harmonisierungs- und Einführungsprojekten. Als neutraler Partner sowohl für Business-Software-Anwender als auch für Anbieter und Integratoren erschließt und sichert das Center so nachhaltig die zukünftige Wertschöpfung für alle am Integrationsprozess beteiligten Unternehmen. In der einzigartigen Infrastruktur einer realen Produktion erleben die Mitglieder Demonstratoren und Use-Cases, verstehen echte Anwendungen und entwickeln und verproben eigene Ideen und Prototypen.

Mehr Informationen unter:
center-iba.com

Folgen Sie uns:
linkedin.com/company/center-iba-rwth

fir an der RWTH Aachen

Das *FIR* ist eine gemeinnützige, branchenübergreifende Forschungs- und Ausbildungseinrichtung an der RWTH Aachen auf dem Gebiet der Betriebsorganisation und Unternehmens-IT mit dem Ziel, die organisationalen Grundlagen zu schaffen für die Transformation von Unternehmen in Richtung Digitalisierung und Nachhaltigkeit. Mit Erforschung und Transfer innovativer Lösungen leistet das *FIR* einen Beitrag zur Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmen. Dazu erschließt das Institut die Potenziale der Digitalisierung als Motor für innovative Geschäftsprozesse mit besonderem Fokus auf Nachhaltigkeit. Im Vordergrund stehen Lösungen für eine wertsteigernde Kreislaufwirtschaft, die Ressourceneffizienz und ökologische sowie soziale Verantwortung der Unternehmen in Einklang bringen. Dies erfolgt in der geeigneten Infrastruktur zur experimentellen Organisationsforschung methodisch fundiert, wissenschaftlich rigoros und unter direkter Beteiligung von Expert*innen aus der Wirtschaft. Das Institut begleitet Unternehmen, forscht, qualifiziert und lehrt in den Bereichen Produktionsmanagement und Dienstleistungsmanagement sowie Business-Transformation und Informationsmanagement. Im Cluster Smart Logistik ermöglicht das *FIR* eine bisher einzigartige Form der Zusammenarbeit zwischen Vertreter*innen aus Forschung und Industrie.

Mehr Informationen unter: **fir.rwth-aachen.de**

Folgen Sie uns:
facebook.fir.de | **instagram.fir.de** | **linkedin.fir.de**
youtube.fir.de | **xing.fir.de**

Kontakt

INTEGRATED BUSINESS APPLICATIONS

Andreas Kraut

Center Integrated Business Applications

+49 241 47705-411

center-iba.com

Folgen Sie uns:
bit.ly/linkedin-ciba

fir an der RWTH Aachen

Franziska Zielenbach

FIR an der RWTH Aachen

+49 241 47705-422

fir.rwth-aachen.de

Folgen Sie uns:
linkedin.fir.de

#CBAAachen
#CBA2024

Aktuelle Informationen unter:
» cba-aachen.de

JETZT TICKET SICHERN

Veranstaltungsort

FIR-Konferenzzentrum
auf dem RWTH Aachen Campus
Campus-Boulevard 55 | 52074 Aachen

Anmeldung

Einfach anmelden unter:
» anmeldung.cba-aachen.de

Ticketoptionen und -preise:

Fachtagung
inkl. Vorabendveranstaltung
Mi., 25. Juni 2025
Teilnahmegebühr: 550,00 €
(Frühbuchertarif bis inkl. 30.04.2025),
danach 690,00 €

Praxistag & Fachtagung
inkl. Abendveranstaltung am 1. Tag
Di., 24. & Mi., 25. Juni 2025
Teilnahmegebühr: 740,00 €
(Frühbuchertarif bis inkl. 30.04.2025),
danach 880,00 €

CIBA-Mitgliedertreffen, Praxistag & Fachtagung
inkl. Abendveranstaltung am 1. Tag
Di., 24. & Mi., 25. Juni 2025
Teilnahmegebühr: kostenfrei
exklusiv für CIBA-Mitglieder

Congress on Business Applications Aachen 25.06.2025