

CIO KONGRESS



Themen-Schwerpunkte / Topic-Tracks 2026

BREAKOUT SESSIONS

Track 1: THE EXPERTS STAGE – Change your PERSPECTIVE

- **Impulse zu Co-Intelligence:** Wo menschliche Urteilkraft die Kraft der Maschinen steuert.

Track 2: AI & Agentic Strategy

- **Agentic Enterprise** – Strategischer Übergang vom Copilot zum Schwarm autonomer KI-Agenten im operat. Betrieb.
- **Co-Intelligence Workflow** – Design von Prozessen, in denen Mensch & KI ko-kreativ wirken statt zu konkurrieren.
- **AI-Ready Architecture** – Wie Sie Ihre IT-Infrastruktur auf die Last von Milliarden Agenten-Interaktionen vorbereiten.
- **Human-Agent Collaboration** – Neue Rollenbilder: Vom Operator zum Orchestratoren autonomer Systeme

Track 3: Data Intelligence & Observability

- **AI Factories** – Skalierbare Daten-Pipelines und Architekturen als Produktionsstraßen für Real-Time Intelligence.
- **Metadata 2.0 & Data Trust** – Vertrauen schaffen durch Transparenz und Nachvollziehbarkeit in autonomen Entscheidungen.
- **Data Product Thinking** – Daten nicht nur verwalten, sondern als messbare Business-Produkte mit klarem ROI positionieren.
- **Real-Time Observability** – Monitoring von KI-Modellen und Datenströmen zur Vermeidung von „Model Drift“ und Fehlentscheidungen.

Track 4 Security, Trust & Resilience

- **Adaptive Defense** – KI-gestützte Abwehrsysteme, die Bedrohungen autonom und in Echtzeit isolieren.
- **Digital Immunity** – Architekturen, die sich nach Angriffen selbst heilen.
- **Post-Quantum-Kryptografie** – Umsetzung der Schutzmaßnahmen für die Post-Quanten-Ära.
- **Identity-First Security** – Zero Trust Evolution im Zeitalter dezentraler Identitäten.

Track 5: Infrastructure & Cloud Autonomy

- **Multi-Cloud FinOps** – Autonome Kosten- und Performance-Optimierung über Hyperscale-Patterns hinweg.
- **Sovereign Cloud & Local AI Factories** – Digitale Souveränität im europäischen Rechtsraum.
- **Sustainable Computing** – Energieeffizienz und ESG-Compliance als harte IT-Infrastruktur-KPIs.

Mehr Information:
www.ciokongress.at

CIO KONGRESS



Track 6: Digital Leadership & Transformation Culture

- **The Architectural Leader** – Der CIO als Designer profitabler digitaler Geschäftsmodelle.
- **Value & Skill Gap** – Kompetenzlücken schließen und den IT-Wertbeitrag neu kommunizieren.
- **Internal Branding & Change** – Teams durch die Transformation zum Agentic Enterprise führen.
- **Human-Machine Collaboration** – Management von hybriden Teams aus Menschen & Digital Employees.

Track 7: Smart Factories & Robotics

- **Embodied AI** – Wenn KI-Agenten physisch werden: Roboter-Flotten in Produktion und Logistik.
- **Human-Robot Collaboration** – Cobots und Sicherheit in geteilten Arbeitsräumen.
- **Spatial Computing 2.0** – Immersive Interfaces für Wartung, Design und Fernsteuerung.

Track 8: RECHT & COMPLIANCE Lounge

(nur Sonntag & Montag)

- **Agentic Liability** – Wer trägt die rechtliche Verantwortung für Fehlentscheidungen autonomer KI-Agenten?
- **AI Act & Governance in Practice** – Von der Compliance-Pflicht zum Wettbewerbsvorteil.
- **Cyber-Haftung & Vorstands-Reporting** – Meldepflichten und Haftungsrisiken unter NIS2 und DORA.
- **Sovereign Data Contracts** – Cloud-Verträge und Lizenzmanagement im Zeitalter der Datensouveränität. Uvm.

#FAIL FORWARD - EXPERIENCE CIRCLE

(nur Sonntag & Dienstag)

Circle 1: Der Agenten-Overkill – Wenn autonome Workflows im Chaos enden.

Circle 2: Die Souveränitäts-Falle – Wenn Cloud-Autonomie an der Realität scheitert.

#DEEP-DIVE MASTERCLASSES

(2 h Coaching, Maximal 10 Teilnehmer:innen mit Anmeldung, nur Sonntag & Dienstag)

a) MASTERCLASS 1: The Legacy Exit Strategy – Rebuilding the Core

- Wie man den technologischen Schuldenschnitt vollzieht, ohne das laufende Business zu gefährden.

Mehr Information:
www.ciokongress.at

CIO KONGRESS



- Frameworks zur Priorisierung: Fix, Wrap, or Replace?
- Real-Talk: „Der Tag, an dem wir den Monolithen abgeschaltet haben.“

b) MASTERCLASS 2: Sovereignty & AI Governance Workshop

- Hands-on: Erstellung eines Governance-Frameworks für den Einsatz von Drittanbieter-KI.
- Risiko-Mapping: Wo gefährdet KI unsere Compliance (AI Act & DSGVO)?
- Praxis-Guide: Aufbau einer lokalen „Sovereign Cloud“-Strategie für sensible Daten.

c) MASTERCLASS 3: Agentic Design Thinking

- Prozesse radikal neu denken: Wie sieht ein Workflow aus, der von Anfang an für KI-Agenten gebaut ist?
- Human-in-the-Loop: Wo Kontrolle nötig ist und wo Autonomie gewinnt.
- Rapid Prototyping für autonome Business-Prozesse.

d) MASTERCLASS 4: Leadership in Transition – Kommunikation & Motivation in schwierigen Zeiten

- Stabilität geben: Wie Sie als CIO Ängste vor KI-Substitution proaktiv adressieren und in Neugier umwandeln.
- Radikale Ehrlichkeit: Kommunikation bei harten Einschnitten, Restrukturierung oder technologischen Umbrüchen.
- Purpose & Vision: Motivation von Teams, wenn sich das Berufsbild durch KI und Automatisierung grundlegend wandelt.
- Psychologische Sicherheit: Wie Sie eine Fehlerkultur schaffen, die auch in stressigen Phasen trägt.

>>>> **BYI – Bring your Topic!**
Welches Thema ist für Sie wichtig?

Jetzt einreichen an: martina.kruber@lsz.at

Hier geht's zur Website:
[JETZT ANMELDEN UND TICKET & HOTEL SICHERN!](https://www.ciokongress.at)