

# Digitalisierung & Rechenzentren: Wie lassen sich Technologie und Nachhaltigkeit verbinden?

03. SEPTEMBER 2025, 14:00 – 17:00 UHR

ZHAW, Haus Adeline Favre, Katharina-Sulzer-Platz 9, 8400 Winterthur.  
MG 01.098, 1. OG

## THEMA UND INHALT

Die Digitalisierung durchdringt alle Lebensbereiche und treibt den Bedarf an Rechenzentren stark an. Diese verursachen laut Schätzungen 2,5–3% der globalen CO<sub>2</sub>-Emissionen. Digitale Lösungen bieten grosse Chancen für Effizienz, Transparenz und neue Geschäftsmodelle – aber nur, wenn auch Software, Hardware und Infrastruktur ganzheitlich angegangen werden. Es braucht eine umfassende Betrachtung und Zusammenarbeit von Wirtschaft, Wissenschaft, Politik/Behörden/Verwaltung und NGO/Zivilgesellschaft, damit ein innovatives und vernetztes Ökosystem entstehen kann. Wie gelingt die nachhaltige Digitalisierung?

## ZENTRALE FRAGEN

- Digitalisierung und Klimaschutz: Welches sind die Chancen und Herausforderungen?
- Wie schaffen wir smarte Rahmenbedingungen und wo braucht es mehr Zusammenarbeit?
- Wie können Rechenzentren Teil eines nachhaltigen Energiesystems werden?
- Digitalisierung und Nachhaltigkeit: Wie entwickeln wir Lösungen, die Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft gleichermaßen voranbringen?

## ZIELGRUPPE UND NUTZEN

Neues Wissen erhalten und sich mit Spitzenexperten und Innovatoren austauschen, um von Best-Practice-Erfahrungen zu profitieren.

MIT:

**DR. MARCEL BRÜLISAUER**  
Leiter Produktmanagement  
Lösungen, Energie 360° AG

**MIKE BURKART**  
COO, Open Circle

**DR. ROMEO DEPLAZES**  
Stv. CEO, Bereichsleiter Lösungen,  
Energie 360° AG

**GEMEINDERAT MARCEL EGLOFF**  
Gemeinderat, Ressort Hochbau,  
Gemeinde Volketswil

**JOSEF FRATTAROLI**  
Lead Digital Sustainability | DTI  
Strategy & Architecture, AXA

**NATIONALRAT DR. H.C. NIK GUGGER**  
Mitglied Aussenpolitische  
Kommission NR; Mitglied Europarat;  
Präsident parlamentarische Gruppe  
Schweiz und Indien

**MATTHIAS HAYMOZ**  
Project Manager, Swiss Datacenter  
Efficiency Association (SDEA)

**THOMAS KRESER**  
Senior Manager Growth Marketing  
DACH

**FIONA LEIBUNDGUT**  
Digital Sustainability Advisor,  
SparkIT

**ANDREA MEIER**  
CSU Azure Cloud and AI Infra Lead,  
Microsoft Schweiz

**SERGIO MILESI**  
Präsident, Swiss Data Center  
Association

**LARS MÜLLER**  
CEO, libracore

**AMAEI PARREAUX-EY**  
CEO, Resilio Solutions

**DR. MICHAEL WAHLER**  
Dozent Software Engineering,  
Forschungsschwerpunkt Software  
Engineering, ZHAW

**SIMON WEIHER**  
Head Group Innovation, Axpo

Änderungen vorbehalten



Melden Sie sich jetzt an:  
[www.sges.ch/anmeldung](http://www.sges.ch/anmeldung)  
[anmeldung@sges.ch](mailto:anmeldung@sges.ch)

## PROGRAMM

### GRUSSWORT

Sergio Milesi Präsident, Swiss Data Center Association

### CHANGEMAKER IMPULSE

**IT-Infrastruktur und Sustainability: Chancen und Herausforderungen**

**Effizienz und Emissionen von Rechenzentren: Gemessen, nicht geschätzt**

Matthias Haymoz Project Manager, Swiss Datacenter Efficiency Association (SDEA)

**Nachhaltige Digitalisierung: Voraussetzung für digitale Nachhaltigkeit**

Dr. Michael Wahler Dozent Software Engineering, Forschungsschwerpunkt Software Engineering, ZHAW

**Nachhaltige Digitalisierung und Klimaschutz: Worauf kommt es wirklich an?**

Josef Frattaroli Lead Digital Sustainability | DTI Strategy & Architecture, AXA

**Expertenrunde mit Fragen aus dem Publikum**

**Energie für die Digitalisierung: Wege zur Nachhaltigkeit**

**Energieverbund Volketswil: Wie Rechenzentren zur Energiewende beitragen können**

Gemeinderat Marcel Egloff Gemeinderat, Ressort Hochbau, Gemeinde Volketswil

**Rechenzentren und Energieversorgung: Chancen und Herausforderungen**

Simon Weiher Head Group Innovation, Axpo

**Nachhaltige Digitalisierung: Energieversorgung und Energieeffizienz**

Dr. Marcel Brülisauer Leiter Produktmanagement Lösungen, Energie 360° AG

**Expertenrunde mit Fragen aus dem Publikum**

### NETWORKING BREAK UND POSTERSESSION

Mike Burkart COO, Open Circle

Lars Müller CEO, libracore

Amael Parreaux-Ey CEO, Resilio Solutions

### CHANGEMAKER IMPULSE

**LCA for IT Study**

Amael Parreaux-Ey CEO, Resilio Solutions

**Ökosystem Rechenzentren: Digitalisierung für nachhaltige Transformation**

Thomas Kreser Senior Manager Growth Marketing DACH

### PANEL

**Ökosystem Digitalisierung: Wie verbinden wir Technologie mit Nachhaltigkeit?**

Dr. Romeo Deplazes Stv. CEO, Bereichsleiter Lösungen, Energie 360° AG

Josef Frattaroli

Nationalrat Dr. h.c. Nik Gugger Mitglied Aussenpolitische Kommission NR; Mitglied Europarat; Präsident parlamentarische Gruppe Schweiz und Indien

Andrea Meier CSU Azure Cloud and AI Infra Lead, Microsoft Schweiz

Thomas Kreser

### MODERATION

Fiona Leibundgut Digital Sustainability Advisor, SparkIT

Presenting Partner



Wissenschaftspartner



Goldpartner



Moderationspartner



Goldpartner



Silberpartner



Silberpartner

