

# DIGITAL TRANSFORMATION HUB AUSTRIA

Mario Drobics  
Robert Wille

# GRUNDDATEN ZUM EDIH KONZEPT



- **Thematischer Fokus und Sektor**
  - „Wir realisieren die **digitale Transformation der Wirtschaft Österreichs.**“
  - Entlang der digitalen Wertschöpfungskette **Data Space, AI, Trust, Ethics & Law**
  - Nutzbarmachung der Potentiale von AI durch **Überwinden von Barrieren** mittels Strukturierung und **Bündelung von Kompetenzen**
  - **Holistische Daten-Applikationssicht** inklusive Ethik und rechtliche Aspekte
  - insbes. Adressierung von **praktischer Nutzung** von Forschungsergebnissen
- **Angedachte Services**
  - **Konzeptionell:** Technologietransfer und Geschäftsmodelle (Pilot-Projekte, Innovation Support)
  - **Infrastruktur:** Computational & KnowHow (virtueller DIH in x Zentren, Umfeldanalysen, Geschäftsmodelle, System Engineering, ...)
  - **Netzwerk:** Science & Economy (KMU/Applikationsnetzwerk, Netzwerk bestehender DIHs, wiss. und öffentliche Netzwerk, Zugang zu Förderungen)
- **Regionaler Fokus**
  - Große geografische Abdeckung mit überregionaler Wirkung und gleichzeitig starke regionale Verankerung in den wirtschaftsstarken Bundesländern **Burgenland, Niederösterreich, Oberösterreich, Steiermark und Wien**

# PARTNER UND STRUKTUR

EDIH = juristische Person  
[Verein oder EVTZ]

*EDIH.Leitung*

2 Leiter\*innen + 2 Office-Leiter\*innen

*EDIH.Office*

Point of Contact / Transfermanagement

Tech2B

Finanzen

Kommunikation

Akademie

...

*Agile Matrix*

EDIH.GROUP

EDIH.GROUP

EDIH.GROUP

EDIH.GROUP

EDIH.GROUP

EDIH.GROUP

EDIH.GROUP

*Effiziente  
Partner-  
struktur in  
2 Units*

**EDIH.UNIT WEST** EDIH.Office Linz/Hagenberg

**SCCH**  
SW and AI System Eng.

**LIT Law Lab**  
Technologierecht

**LIT Secure/Correct Systems**  
Security and Correctness

**LIT AI Lab**  
Machine Learning

**FH Hagenberg**  
Modellierung und Optimierung

**RISC**  
Software and Data Science

**CD Labor Digidow**  
Digital Identities

**Ars Electronica Linz (AEC)**  
Digital Arts & Design

**LCM**  
Digital Twin & Mechatronik

**DUK**  
Data platform & eGovernance



**Forschungs-  
kooperation**



**EDIH.UNIT EAST** EDIH.Office Vienna

**AIT DSS**  
Safety & Security, AI, Digital Twin

**ABC Research**  
Data Science & Blockchain

**Forschung Burgenland**  
IoT Testlabor & Humanities

**SBA Research**  
Capacity Building Cyber Security

**Know-Center**  
Data & Business Intelligence

*Großes  
Partner-  
netzwerk*

**TU Graz**  
Geoinformation und Logistik

**Universität Klagenfurt**  
Sharing Economy

**Uni Wien**  
Cybersecurity

**TU Graz**  
Production Lab & Digital Twin

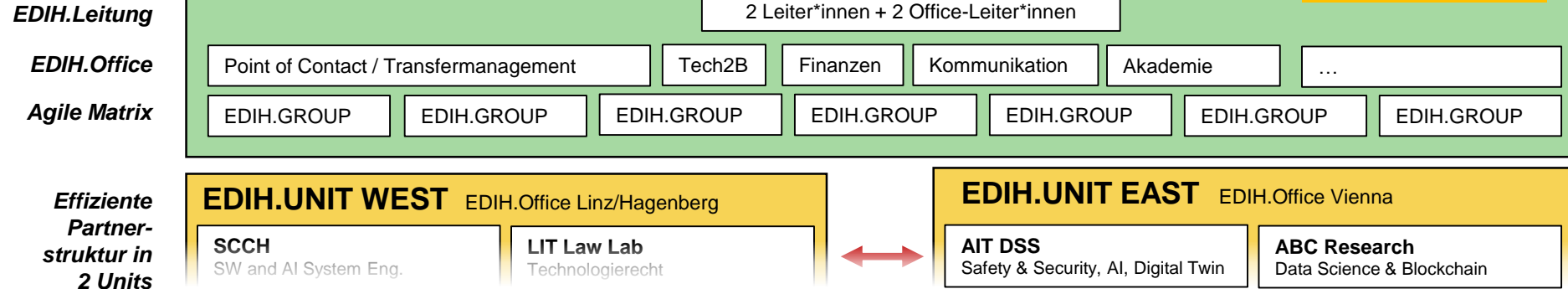
**Silicon Austria Labs**  
Embedded Systems

...zusätzlich umfassendes Netzwerk  
(Firmen, Wirtschaftsverbände,  
Organisationen, Kanzleien, etc.)

**FH Burgenland**  
KMU/StartUp Förderung

# PARTNER UND STRUKTUR

EDIH = juristische Person  
[Verein oder EVTZ]



- **Vernetzung zahlreicher Partner in einer effizienten Struktur**

- Einheitliche Leitungsebene
- EDIH (juristische Person) als effiziente, einheitliche Organisationseinheit mit Standorten in Linz/Hagenberg und Wien
- EDIH als agile Matrix zur strukturierten Vernetzung der für eine Leistung jeweils benötigten Partner
- 2 EDIH.Units strukturieren, erleichtern und beschleunigen die Abstimmung und Zusammenarbeit

- **Interdisziplinarität** des EDIH gewährleistet umfassende Leistungen – von der Technik bis zum Recht
- Adäquate Unterstützung der Wirtschaft durch **fachlich ausgewiesene Partner**
- **Etablierung als EVTZ** (europäische Organisationsform iSd EU-EVTZ-Verordnung) ermöglicht grenzüberschreitende Skalierung und bietet ideale rechtliche Rahmenbedingungen für Integration weiterer europäischer Finanzierungs- und Förderungsschienen

## KONTAKT

Mario Drobics, AIT, [mario.drobics@ait.ac.at](mailto:mario.drobics@ait.ac.at)  
Robert Wille, SCCH, [robert.wille@scch.at](mailto:robert.wille@scch.at)