



Freitag, 19. April 2024
17:00 Uhr

Wir laden Sie ein:

IT-LOUNGE

VOGTLAND

IT-Herausforderungen im New Space

www.vogtlandkreis.de



SüdWestSachsen
Digital

Im „New Space“-Sektor ist eine ähnliche Evolution zu beobachten wie bei Informationssystemen von den Großcomputern der 1980er zu den heutigen vernetzten Handys in der Cloud.

Mega-Konstellationen aus Kleinsatelliten stellen mittlerweile bereits den größten Teil der im Orbit aktiven Satelliten, insbesondere als Infrastruktur für die globale Digitalisierung.

**Prof. Dr. Klaus Schilling, Vorstand
Zentrum für Telematik Würzburg**

Sehr geehrte Damen und Herren,

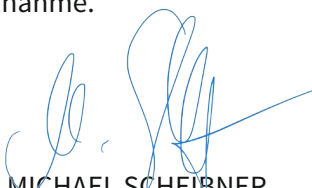
wenn wir ab und zu in den Abendhimmel schauen, sehen wir dort neben den Sternen oft auch Satelliten, die ihre Bahn ziehen. Was so weit weg anmutet, hat große Bedeutung für Wirtschaft und Forschung. Materialien, Technik und IT-Systeme - für die Raumfahrt entwickelt - finden Anwendung in den verschiedensten wirtschaftlichen Bereichen.

Begleiten Sie uns bei der IT-Lounge Vogtland und diskutieren Sie mit uns Trends und Entwicklungen im All mit Wirkungen auf unser Leben.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.



THOMAS HENNIG
LANDRAT
VOGTLANDKREIS



MICHAEL SCHEIBNER
VORSTAND
NETZWERK SWS DIGITAL e. V.

AGENDA

Ab 16:30 Uhr

EINLASS / CHILL IN

17:00 Uhr

ERÖFFNUNG

Thomas Hennig

Landrat des Vogtlandkreises

17:15 Uhr

KEYNOTE

IT-HERAUSFORDERUNGEN IM NEW SPACE

Prof. Dr. Klaus Schilling
Vorstand Zentrum für Tele-
matik in Würzburg

18:15 Uhr

ELEVATOR-PITCH

SWS Digital e. V.:

CBA Synergy GmbH, IK Elektronik
GmbH, Hommel Küchen- und Möbel-
manufaktur GmbH, Berufsakademie
Sachsen | Staatliche Studienaka-
demie Plauen

18:30 Uhr

WORKSHOP I

WAS EIN TRANSISTOR ÜBER EINE WELTRAUMREISE ER- ZÄHLEN KÖNNTE

Prof. Dr.-Ing. Burkart Voß
EAH Jena

WORKSHOP II

DIE HERAUSFORDERUNGEN DES WÜRFELSTAPELNS: EIN VISUELL GEFÜHRTER ROBO- TERARM

Prof. Dr. Johannes Michael
Hochschule Hof

WORKSHOP III

MIT KI EINEN BLICK IN DIE ZUKUNFT WERFEN: KUNDEN- WÜNSCHE, LIEFERZEITEN, ENERGIEBEDARF, KLAUSUR- FRAGEN

Dr. Susanne Franke
d-opt GmbH

ADVENTURE AREA

MEET THE COMPANIES

SWS Digital e. V.

POP-UP ESCAPE ROOM

LAST CALL: INTERPOL

TeamEscape Dresden
LX Inspiration GmbH

CHALLENGE

TEST EINES ROBOTERARMS MIT VISUELLER STEUERUNG

Prof. Dr. Johannes Michael
Hochschule Hof

VR-SIMULATIONEN:

ISS SPAZIERGANG

THE BLANK

AR-GAME „INVASION DER WELTRAUMMONSTER“

Prof. Dr. Sebastian Leuoth
Prof. Dr. Sven Rill
Hochschule Hof

19:00 Uhr

OFFLINE-NETWORKING

Flying Buffet und Musik

MODERATION

Prof. Dr. Juliane Kellner-Fuchs
Staatliche Studienakademie
Plauen

Anmeldung

Wir bitten Sie um eine verbindliche Anmeldung bis Freitag, 12.04.2024:

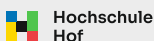


Ort

Landratsamt Vogtlandkreis
Foyer
Postplatz 5
08523 Plauen

Das  sind wir.

Ein herzlicher Dank an:



Unterstützt von:



www.das-v-sind-wir.de

„Diese Maßnahme wird mitfinanziert durch Steuermittel auf der Grundlage des vom Sächsischen Landtag beschlossenen Haushaltes.“

