

WI+R – Digitalisierung in Wartung, Instandsetzung und Reparatur

WIR!-Bündnis - “Digitale Reparaturfabrik”

Prof. Dr. Christiane Hipp

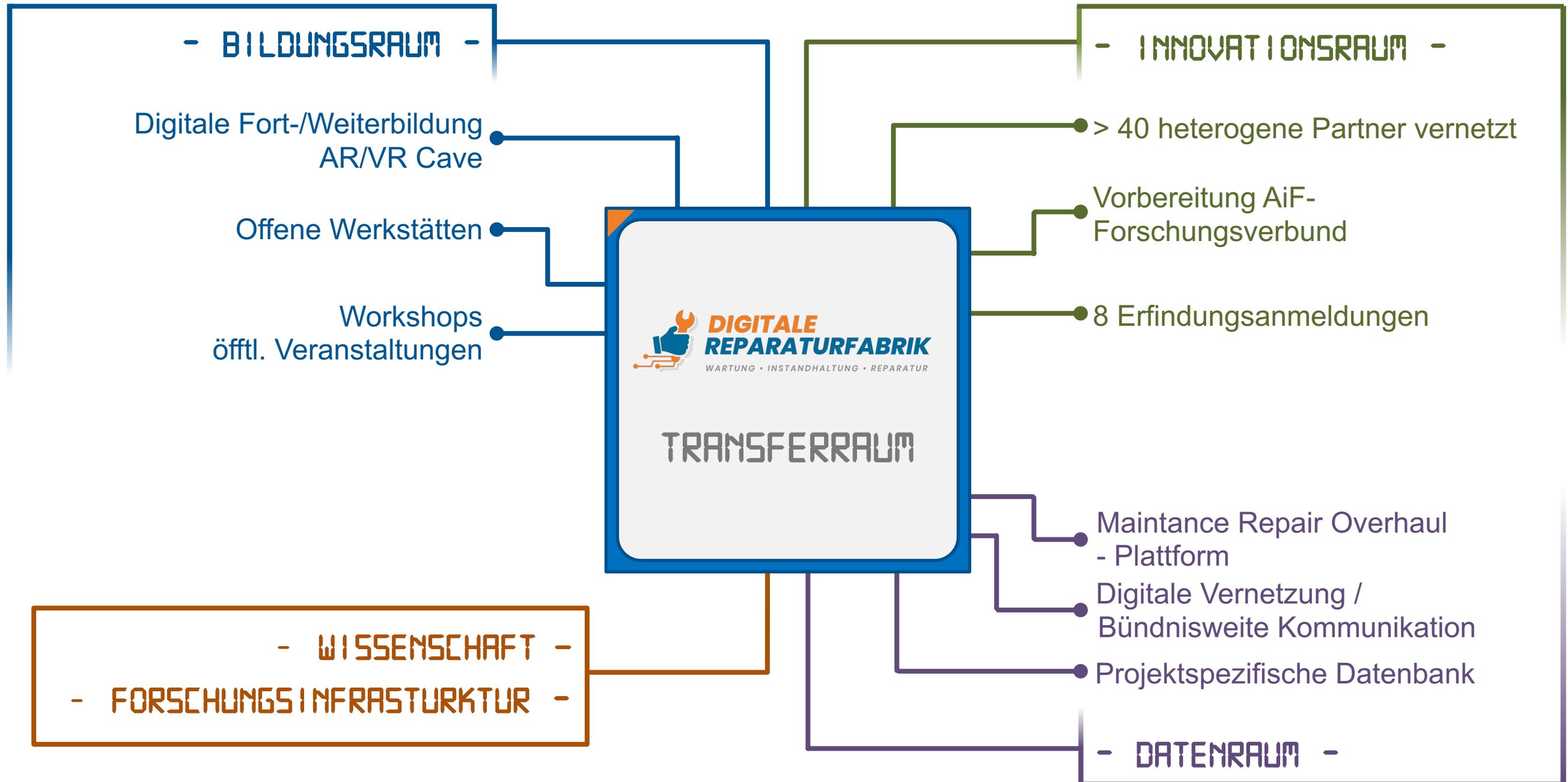
Fachgebiet ABWL, insbesondere Organisation und Unternehmensführung

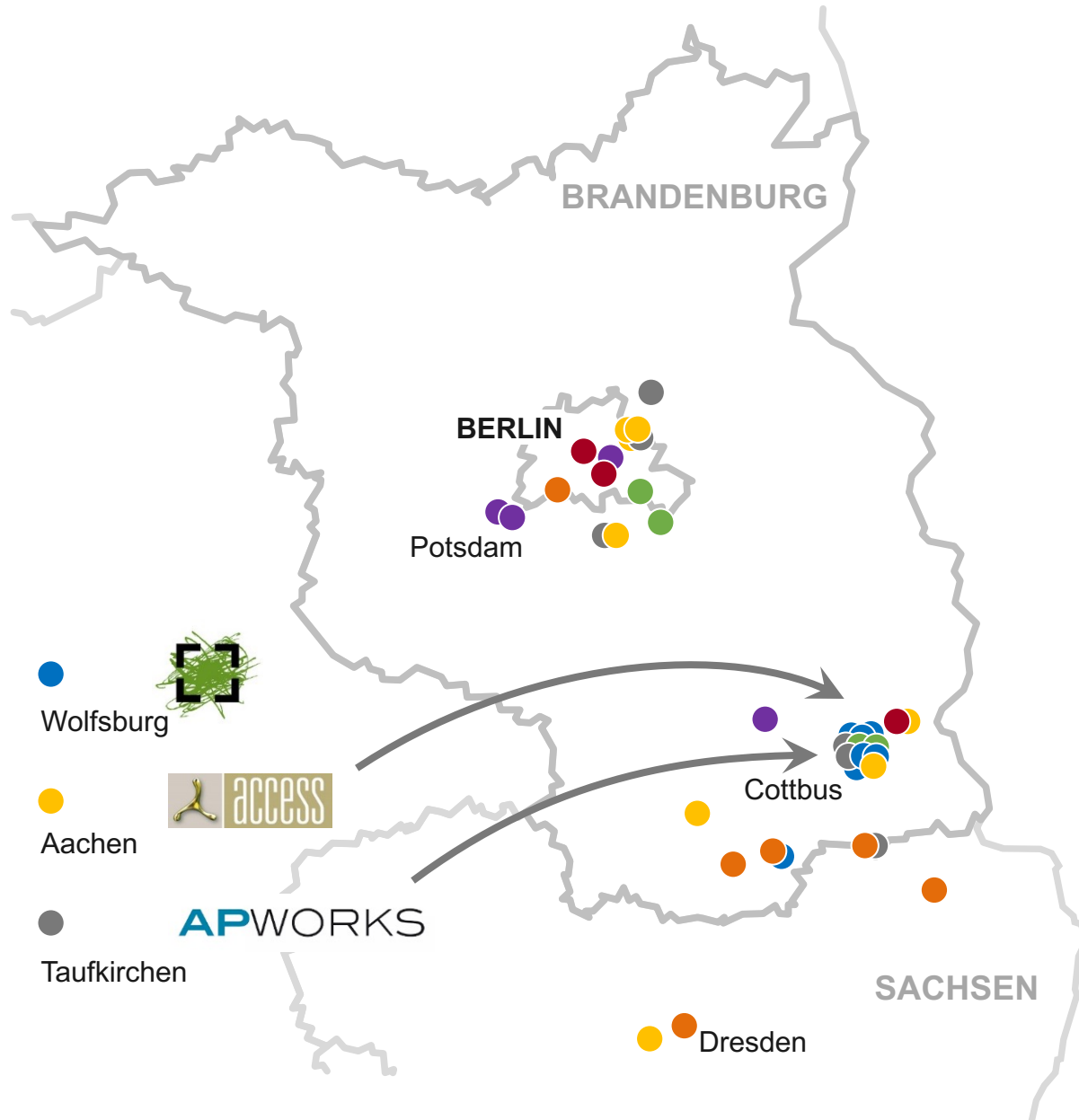
Prof. Dr.-Ing. Sebastian Härtel

Fachgebiet Hybride Fertigung



macrovector_official





● ThermRep

● MoiRe

● AdEle

● RepAlreality

● MoFab

● DIGMATEST

● MRO-Plattform

b-tu
Brandenburgische Technische Universität
Cottbus - Senftenberg

GEFERJETC
Generative Fertigungstechnik

access

Rolls-Royce

b-tu
Brandenburgische Technische Universität
Cottbus - Senftenberg

Rolls-Royce

b-tu
Brandenburgische Technische Universität
Cottbus - Senftenberg

think.systems

Universität
Potsdam

b-tu
Brandenburgische Technische Universität
Cottbus - Senftenberg

Fraunhofer
IPK

NANOTEST
Berliner Nanotest und Design GmbH

OSCAR
Plasma-Laser-Technologie

BIG
UNIQUE, UNITED.
INDUSTRIAL GROUP

GEFERJETC
Generative Fertigungstechnik

LEAG

zedas

think.systems

AWO

Wissenschaftsladen
Potsdam e.V.

GRASSE ZUR
COMPOSITE TESTING

VATTENFALL

KSB

Fraunhofer
PYCO

Kjellberg
FINSTERWALDE

scansonnic

LEAG

SIKPEITZ

GMT

DB Systemtechnik

IEK
Ingenieurgesellschaft für Elektro- und Kommunikationstechnik mbH

Handwerkskammer
Cottbus

OPEN KNOWLEDGE FOUNDATION
DEUTSCHLAND

TAKRAF
TENOVA

LEAG

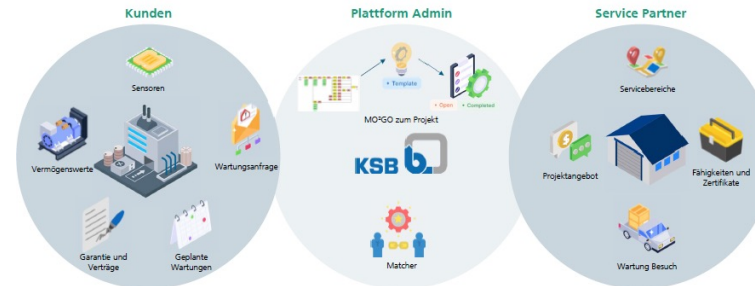
mq

P&G

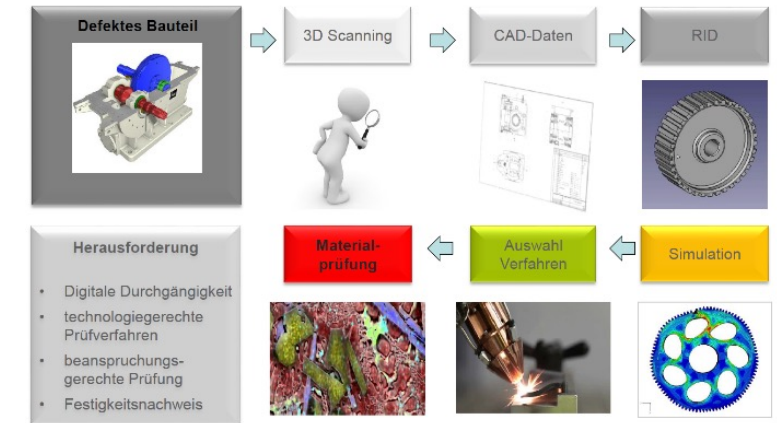
Mobile Reparaturfabrik (AIMaCoRe³)



MRO-Plattform



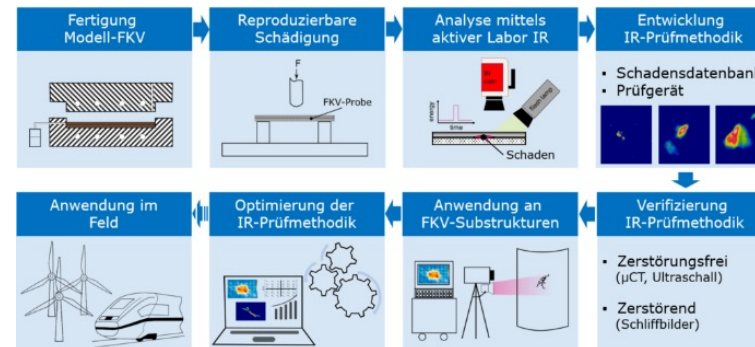
Digitalisierung in der Materialwissenschaft (DIGMATEST)



Additive Ersatzteilerfertigung (AdEle)



Thermographie-Verfahren zur Schadenserkennung (V-IR-A)



AR/VR gestützte Reparatur und Schulung (VIRHand)

