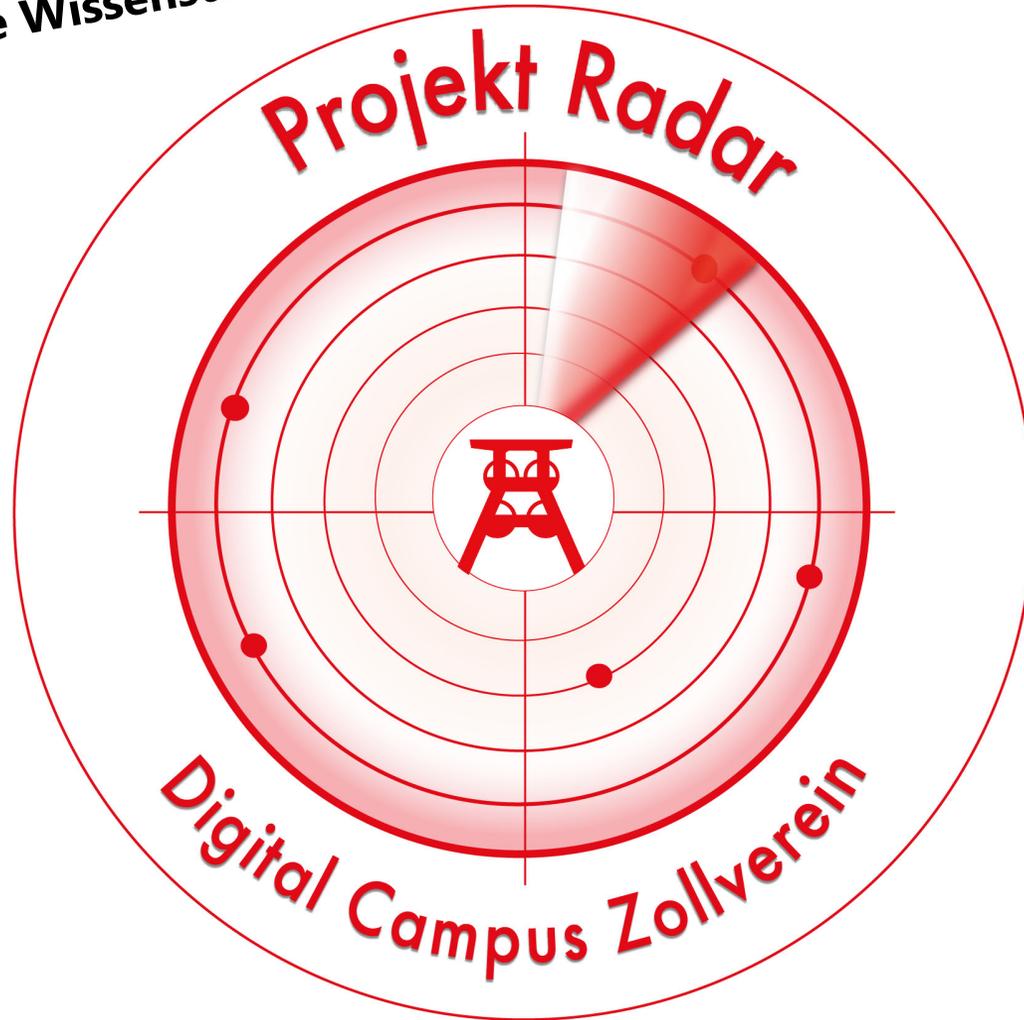


Projekt Radar

Der systematische Wissenstransfer zwischen den Mitgliedern des Digital Campus Zollverein



Die Vision

Digital Campus Zollverein e.V.

Als Innovationstreiber machen wir das UNESCO-Welterbe Zollverein zum digitalen Reallabor des Wandels mit überregionaler Strahlkraft.

Leuchtturmprojekte zu den Themen Innovation, Digitalisierung & Transformation werden gemeinsam mit Pionieren der Region aus Unternehmen, Wissenschaft und Forschung entwickelt, getestet und vorangetrieben.



Strukturierung

Mitglieder des Digital Campus Zollverein



Architektur des Digital Campus Zollverein

Digital Campus Zollverein
Reallabor des Wandels

**Co-Invent –
Netzwerkaufbau**
Networking & Inspirationsformate
mit klaren Themenbezügen

**Co-Innovate –
Projektinitiierung**
Gemeinsame Ideenentwicklungs- &
Projektinitiierungsformate

**Co-Invest –
Gemeinsame Investitionen**
Formate zur Identifikation & Invest-
mententscheidung in Joint Ventures



Übergeordnete Anwendungsfelder

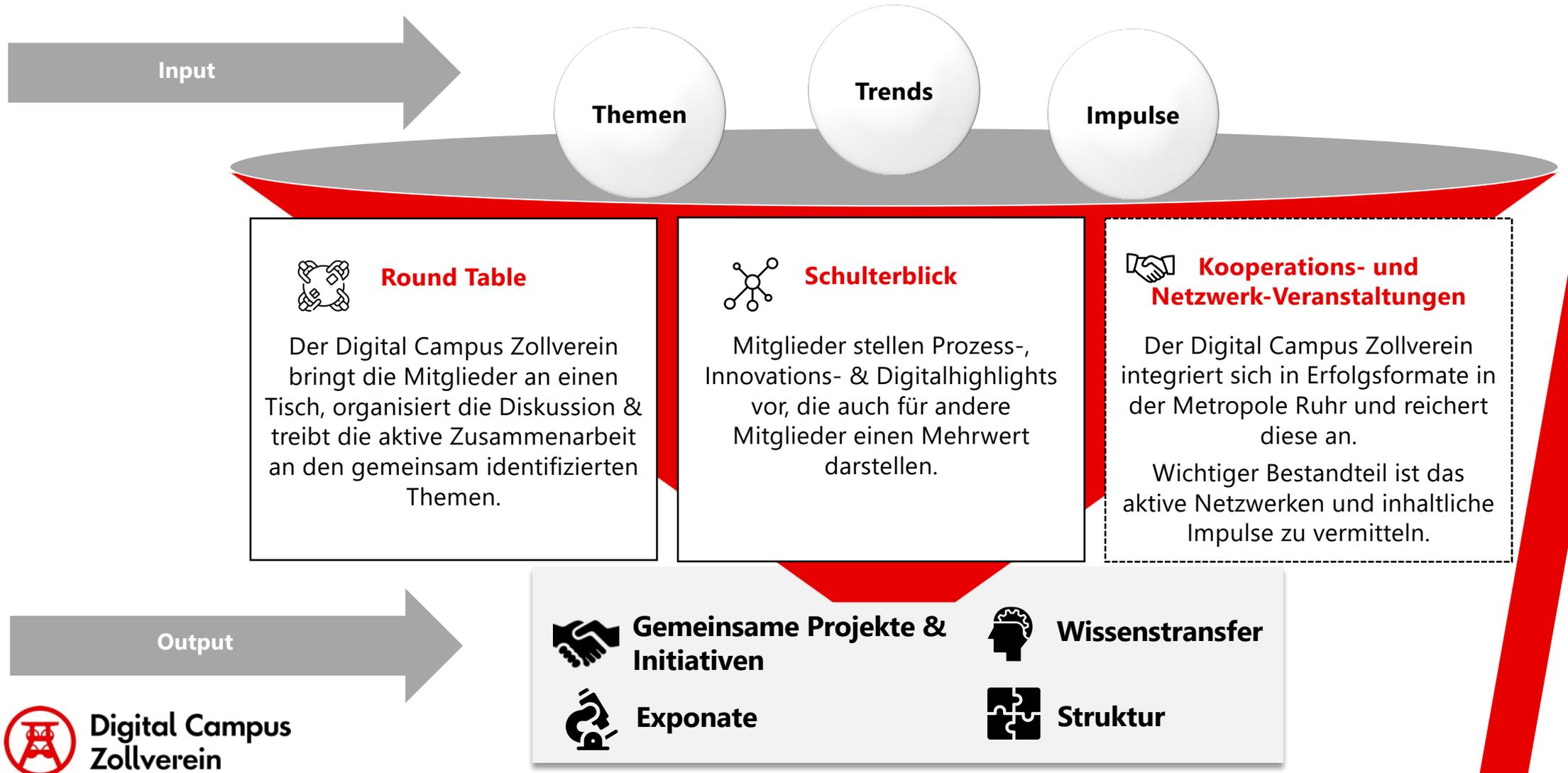
1. Nachhaltige Energien und Lösungen der Zukunft
2. Zusammenarbeit der Zukunft
3. Expert Zollverein



Themenfelder

Infrastruktur: 5G & Connectivity
Technologie & Daten: IoT/ Digital Twin, Smart Data, KI/Machine Learning, Drohnen

Mitglieder geben Themen und Impulse in den Campus...



Überblick

Projekt Radar des Digital Campus Zollverein

Das Radar für Digitalisierungs- und Innovationsprojekte liefert einen Überblick über die TOP-Digitalisierungsprojekte der Mitgliedsunternehmen des Digital Campus Zollverein.

Die dargestellten Projekte werden in unterschiedliche Sektoren eingeteilt, sodass der Projekt Radar eine noch gezieltere Vernetzung der Mitglieder ermöglicht.




IT-Projekte

Projekt


**Organisation und
Prozesse**

**MVP/
POC**


**Produktion und
Dienstleistungen**


**Kunden-
schnittstelle**



Mitarbeiter und digitale Kultur

Sektoren des Radars für Digitalisierungsprojekte



IT-Projekte:

In diesen Sektor fallen alle Projekte zur Entwicklung von Informations- und Kommunikationssystemen. Ein klassisches Beispiel für ein Projekt dieser Kategorie ist die Einführung von SAP Hana.



Organisation und Prozesse:

Es geht hier um Projekte, bei denen Digitalisierung zur Optimierung der Organisation bzw. der internen Prozesse eingesetzt wird. Beispiele dafür sind u. a. die Nutzung von KI zur Planung oder die digitale Belegerfassung im Rechnungswesen.



Produktion und Dienstleistungen:

Alle Projekte die sich mit der eigenen Leistungserbringung bzw. deren Digitalisierung befassen, werden in diesem Sektor gesammelt. Dazu zählen z. B. die Automatisierung der Produktion oder der Einsatz von Planungs- und Steuerungssystemen in der Produktion.



Mitarbeiter und digitale Kultur:

Digitalisierung verändert die Kultur der Unternehmen sowie die Wünsche und Bedürfnisse der Mitarbeiter. Projekte in diesem Bereich sind z. B. die Einführung von mobilem Arbeiten, die Umsetzung von New Work bzw. Digital Cowork Konzepten oder digitale Weiterbildung für Mitarbeiter.



Kundenschnittstelle:

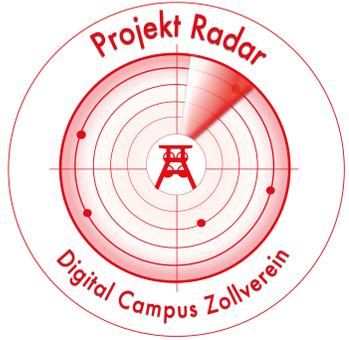
Projekte mit direktem Bezug zum Kunden bzw. an der Schnittstelle zu diesem fallen in diesen Sektor. Dazu zählen beispielsweise der Aufbau einer E-Commerce Plattform oder digitale Beratung von Kunden.



Digital Campus Zollverein



Projekt-Radar 2021:



IT-Projekte



Organisation und Prozesse



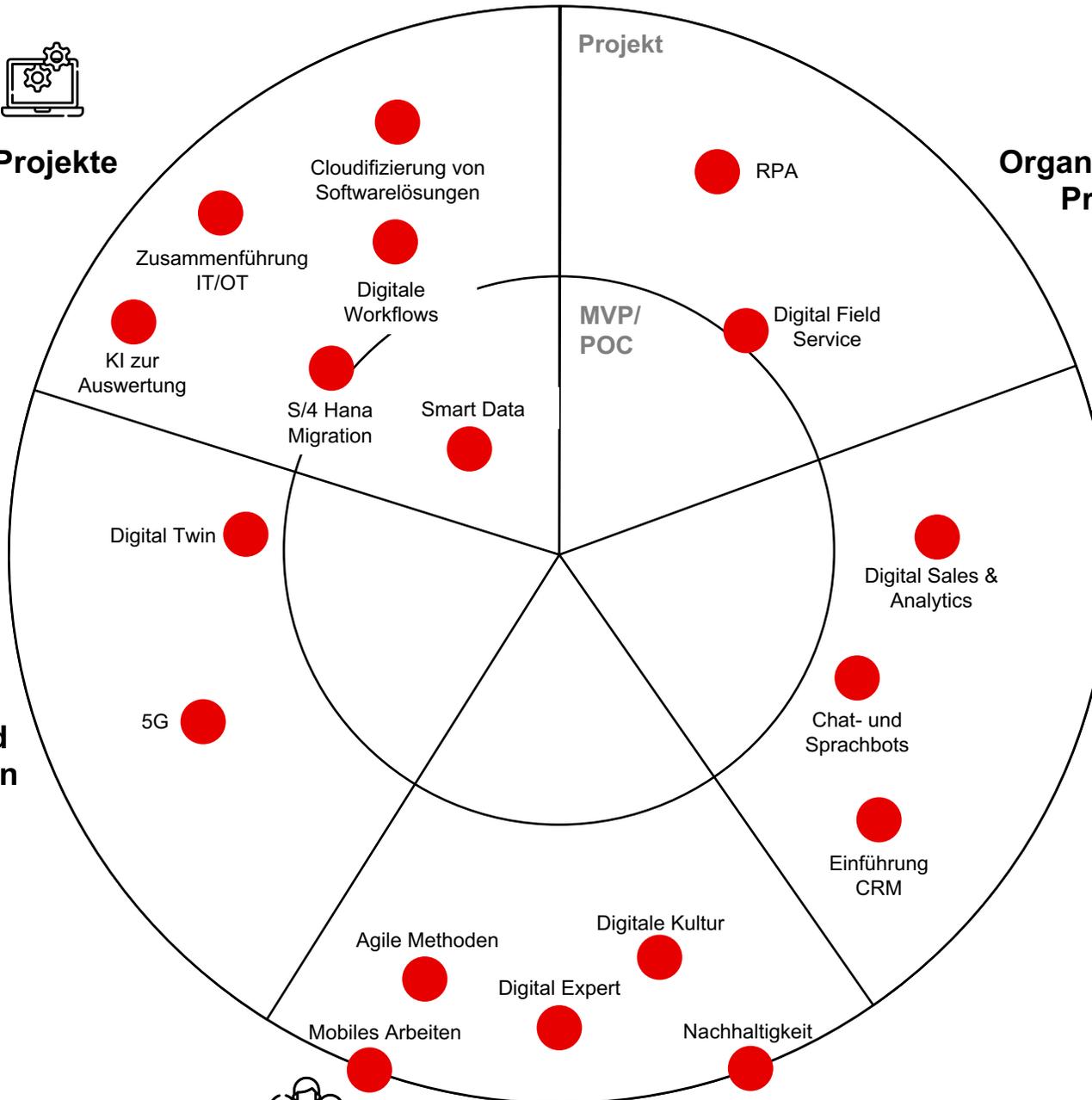
Produktion und Dienstleistungen



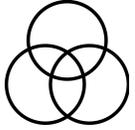
Kundenschnittstelle



Mitarbeiter und digitale Kultur



Was zeigt uns der Projekt Radar?



Es bestehen zahlreiche Projektschnittmengen über Branchengrenzen hinweg.



Ein Großteil der Unternehmen steht vor den selben Herausforderungen.



Digitale Transformation bedeutet „nicht im eigenen Saft zu schmoren“.



Zielgerichteter Austausch hilft, um nicht die gleichen Fehler zu machen.