

KDLR

Kompetenzzentrum
für Digitalisierung
im ländlichen Raum



Digitale Transformation schafft Zukunftsräume

Das Kompetenzzentrum für Digitalisierung im
ländlichen Raum als Wegbegleiter in der
Veränderung



Das **Kompetenzzentrum für Digitalisierung im ländlichen Raum** ist ein Fokusprojekt des **House of Digital Transformation**.

Ziel des KDLR ist die enge Vernetzung von Unternehmen, Hochschulen und Kommunen, um Digitalisierungsprojekte auch auf regionale Anforderungen anzupassen und den hessischen Regionen zur Verfügung zu stellen.

Die Arbeit des KDLR basiert auf der engen Zusammenarbeit mit den regionalen Netzwerken

Das KDLR wird gefördert durch:



HoDT | House of Digital Transformation



Die HOUSES OF ... sind Strategie der Hessischen Landesregierung – neue Formen von Innovationssystemen, die WISSENSCHAFT, WIRTSCHAFT und POLITIK durch Interaktion und Kommunikation vernetzen.

Das *House of Digital Transformation* (HoDT) ist aus dem ehemaligen *House of IT* hervorgegangen.

Plattform zur Förderung der Digitalen Transformation in Hessen.



Nordhessen | KASSEL

Osthessen | FULDA

Projektleitung und WLK I Darmstadt

In Kooperation mit



REGIONALMANAGEMENT
NORDHESSEN

In Kooperation mit



- Weitere LK Hessen
 - Wetteraukreis
 - Landkreis Bergstraße
 - Odenwaldkreis
 - Lahn-Dill Kreis
 - LK Darmstadt-Dieburg
 - ...

Was ist diese digitale Transformation ?

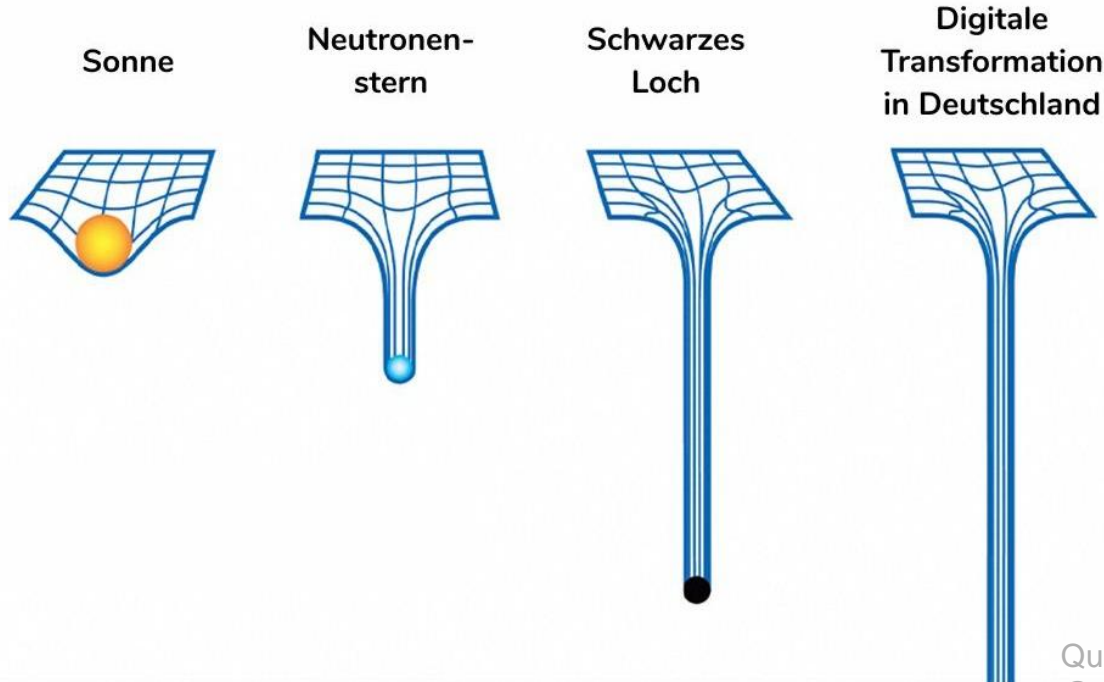


404

Not found.

M Ziegler

Die schwersten Dinge im Universum



Quelle: Tommy Haacke
@Userdoo

Woran liegt es?

- Wir haben **Angst** vor Veränderungen und bevorzugen das was (oft) schon immer nicht gut funktioniert hat.
- Wir sind **Perfektionisten** und wollen in einer VUCA Welt alles bis ins kleinste Detail durchplanen, bevor wir loslegen.
- Wir haben Angst, **Fehler** zu machen und diese **einzugestehen**.
- Wir haben Angst jemanden zu **Fragen** der sich auskennt
- Wir sind Meister im Technik-**Verdrängung** und glauben, dass es auch ohne geht.
- Wir sind groß darin Herausforderungen von allen Seiten zu betrachten und Expertenfeedback einzuholen.

=> Doch wir sind offensichtlich nicht gut darin Dinge zu „machen“

Um was geht es

Leben und Arbeiten der Zukunft

- Die digitale Transformation bezieht sich auf den Prozess, durch den Unternehmen und Organisationen ihre **Geschäftsprozesse, Produkte und Dienstleistungen** durch die Verwendung von digitalen Technologien **optimieren** und **verbessern**.
- Dazu gehört beispielsweise die **Automatisierung** von Prozessen, die Verwendung von **künstlicher Intelligenz**, die Nutzung von **Cloud-Computing** und die Verbreitung von mobilen Geräten und **sozialen Medien**.
- **Ziel** der digitalen Transformation ist es, die **Effizienz zu steigern**, die **Kosten zu reduzieren** und die **Kundenzufriedenheit zu erhöhen**.

Wichtige Punkte der digitalen Transformation

1. Automatisierung von Prozessen
2. Verwendung von künstlicher Intelligenz
3. Cloud-Computing
4. Mobilität
5. Soziale Medien
6. Datenanalyse und – Management
7. Weitere...

Chancen und Risiken der digitalen Transformation

Chancen

1. Verbesserung der Lebensqualität
2. Wirtschaftliche Entwicklung
3. Verbesserung der Verwaltung
4. Förderung von Tourismus
5. Förderung der Landwirtschaft
6. Förderung der Energieeffizienz und Nachhaltigkeit

Risiken

1. Digitale Spaltung
2. Verlust von Arbeitsplätzen
3. Cybersicherheitsrisiken
4. Probleme bei der Datensicherheit
5. Abhängigkeit von externen Anbietern
6. Probleme bei der Datenintegrität

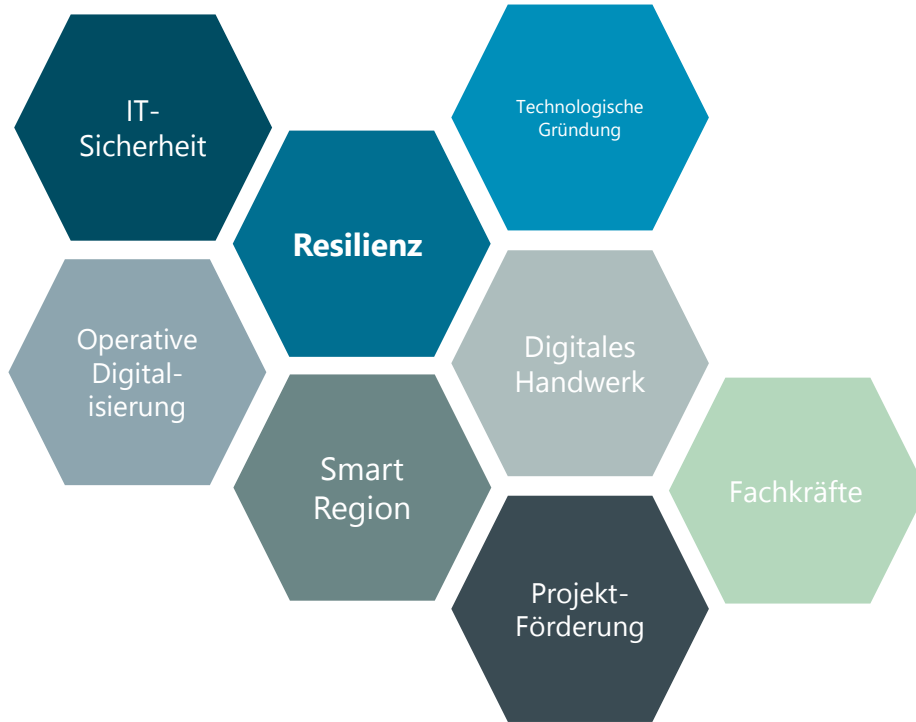
Hürden der digitalen Transformation für ländliche Räume

1. Finanzielle Ressourcen
2. Mangel an Fachkräften
3. Infrastruktur
4. Kulturelle Barrieren
5. Regulierungsbarrieren
6. Mangel an digitaler Kompetenz
7. Weitere...

Wichtig ist der erste Schritt ..

- 1. Schaffung einer digitalen Strategie:** Ländliche Landkreise sollten eine klare und umfassende digitale Strategie entwickeln, die ihre Ziele, Maßnahmen und Ressourcen definiert.
- 2. Aufbau einer schnellen Internetverbindung (Infrastruktur):** Eine schnelle und zuverlässige Internetverbindung ist die Grundlage für die digitale Transformation. Ländliche Landkreise sollten daher die Verfügbarkeit von schnellem Internet in ihren Regionen verbessern.
- 3. Schaffung von digitalen Kompetenzen:** Ländliche Landkreise sollten die Schaffung von digitalen Kompetenzen unterstützen, indem sie beispielsweise Schulungen und Weiterbildungen für ihre Bewohner und Unternehmen anbieten.
- 4. Förderung von Start-ups und Unternehmen:** Ländliche Landkreise sollten die Entstehung von Unternehmen, die auf digitalen Technologien basieren, unterstützen, um neue Arbeitsplätze zu schaffen und die Wirtschaft zu stärken.
- 5. Zusammenarbeit mit anderen Regionen und Unternehmen:** Ländliche Landkreise sollten Partnerschaften mit anderen Regionen und Unternehmen eingehen, um von deren Erfahrungen und Ressourcen zu profitieren.
- 6. Einbindung der Bevölkerung:** Ländliche Landkreise sollten die Bevölkerung aktiv in den Prozess der digitalen Transformation einbinden, um ihre Bedürfnisse und Wünsche zu berücksichtigen.

KDLR | Wie können wir sie auf dem Weg unterstützen



Event / Arbeitskreis

Best Practice Pool

Publikationen

Wissen & Vernetzung

Wissenstransfer

Begleitung

Mitglieder | Wissenschaft, Wirtschaft und Politik

TECHNISCHE UNIVERSITÄT DARMSTADT
GOETHE UNIVERSITÄT FRANKFURT AM MAIN
Wissenschaftsstadt Darmstadt
DIGITALSTADT DARMSTADT
Fraunhofer IGD
Fraunhofer SIT
Fraunhofer h_da IEE
UNIKASSEL UNIVERSITÄT
FRANKFURT UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES
HOCHSCHULE DARMSTADT UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES
RAUM 103
ZEITSPRUNG IT-FORUM FULDA
IT NETZWERK e.V.
IT FOR WORK
Signitron even further.
KKP
software AG
HUB31
Advanced Information
SKAD
eis Konzept AG
bitkom
pro@vadis
INVENTORY
accenture
QGROUP GMBH
health&media
IHK
Hessischer Industrie- und Handelskammertag
NTT
OTTO ID SOLUTIONS
IT-SEAL Social Engineering Analysis Labs
Rechtsanwälte
BDH
MAXXYS
Alcatel-Lucent Enterprise
maincubes SECURE DATA CENTERS
extreme
entega
HESSENMETALL
Digital Mindset
Couchbase
SEIBERT
acoris
S|B|C Steuerberater Rechtsanwälte
trebono
B | BRAUN
MEDIENATELIER
Elabs Business Success Computing
AE P Solutions GmbH
APIIDA
HESSEN
Hessische Staatskanzlei
Hessische Ministerin für Digitale Strategie und Entwicklung
HESSEN
Hessisches Ministerium für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Wohnen
eKOM21
EDAG



Outlook KDLR x Wetteraukreis

IT-Sicherheit
**Grundlagen und Strategie für
KMU**

save the date:

16.03.2023

61169 Friedberg

KDLR ein Projekt des:



Gefördert durch



Hessische Staatskanzlei
Hessische Ministerin für
Digitale Strategie und Entwicklung



tales.hessen
M Ziegler



Newsletter

KDLR | Kontakt



KDLR Darmstadt | WLR
Judith Luther
luther@hodt-hessen.de
+49 176 8441 4058



KDLR Osthessen | Standort Fulda
Marco Ziegler
ziegler@hodt-hessen.de
+49 178 4003 667

House of Digital Transformation
Mornewegstr. 30, 64293 Darmstadt
www.hodt-hessen.de

