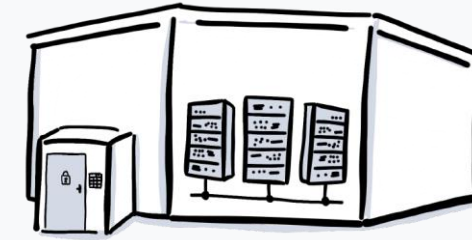


Data Center & DSGVO

Auswirkungen der DSGVO auf den Data Center-Betrieb



Speaker
Manuel Rachner
Consultant

1 Vorstellung do-projects

2 Data Center & DSGVO

- Grundsätzliches zur DSGVO
- Rechtliche Einordnung von Data Center im Kontext DSGVO
- Datenkategorien und Auswirkungen auf den DC-Betrieb
- Fallbeispiel

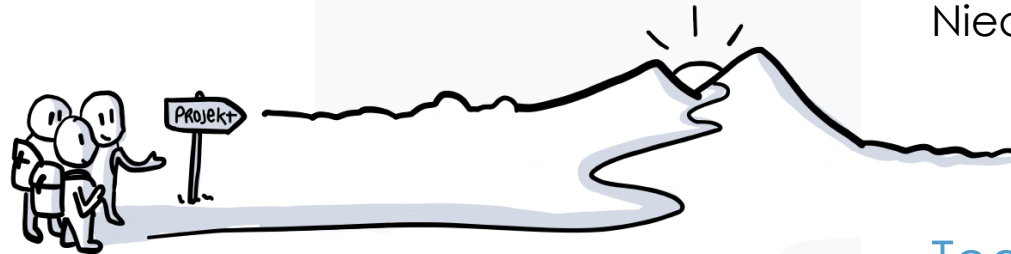
3 Diskussionsrunde

Gründung

Januar 2018

Idee

Kunden **strategisch & operativ** bei der Umsetzung von IT-Projekten unterstützen



Heute

18 KollegInnen in
Niedersachsen

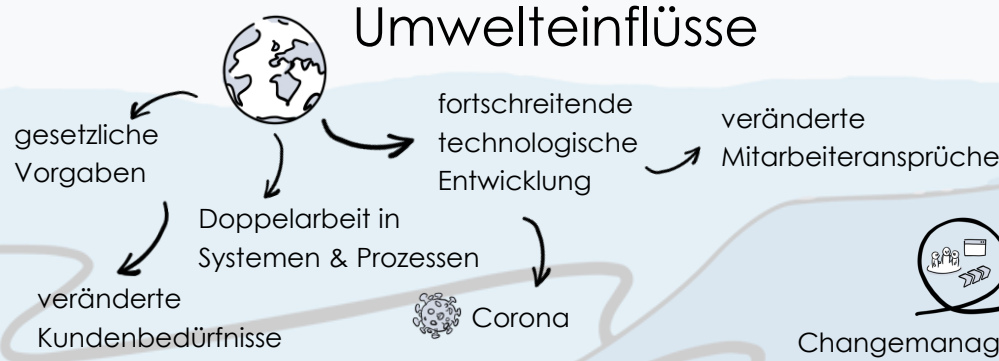
Teamexpertise

- Data Center Beratung & DSGVO
- Prozesstransformation & Automatisierung
- Projektmanagement
- Changemanagement

We DO PROJECTS!



Umwelteinflüsse



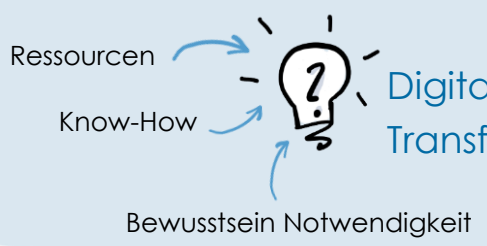
Expertenwissen bei Beratung & operativer Umsetzung



Interdisziplinäres Denken & Handeln



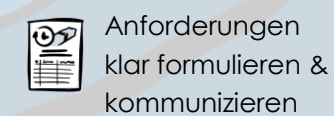
Digitale Transformation



Häufige Stolpersteine



Transparenz & Kommunikation



Transformation – eine „never-ending Story“

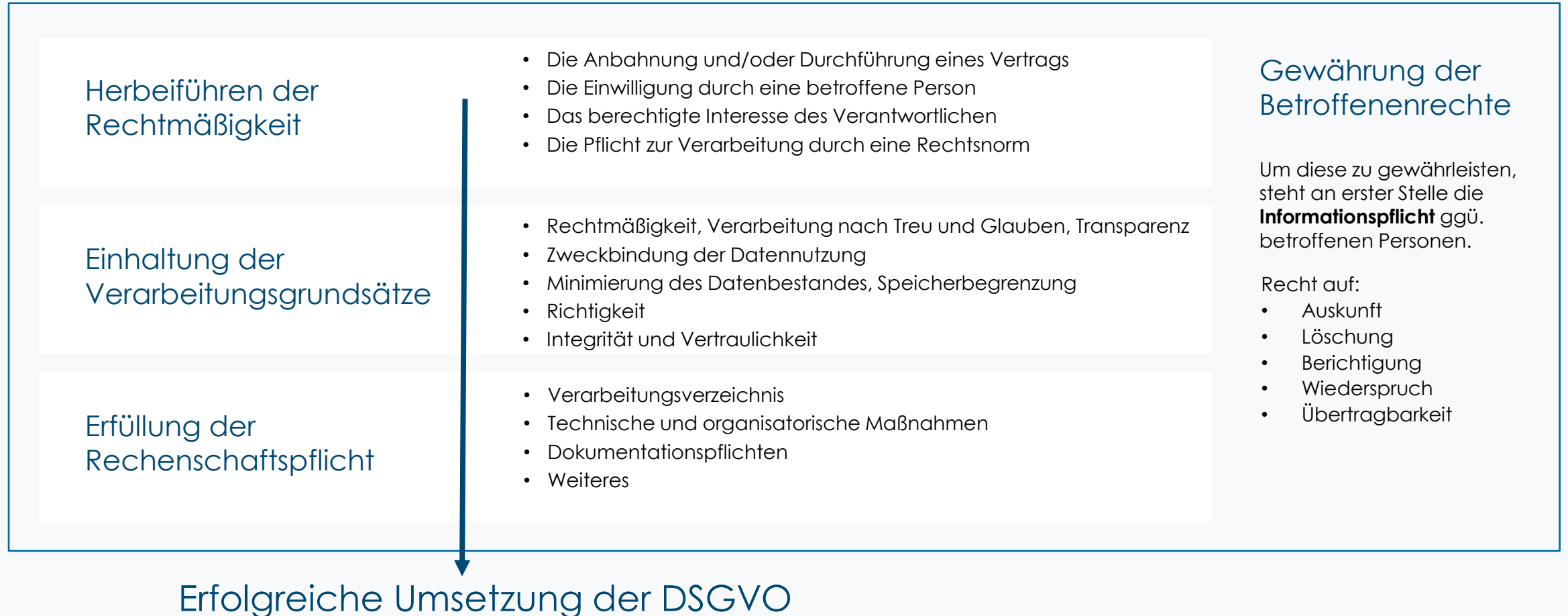
Wir begleiten unsere Kunden bei der (Weiter-) Entwicklung ihres 'digital fingerprint'.



Data Center & DSGVO

Grundsätzliches zur DSGVO

Die DSGVO ist am 24.05.2016 in Kraft getreten und seit dem 25.05.2018 zwingend anzuwenden.
Werden in einem Data Center personenbezogene Daten verarbeitet, greift die DSGVO im vollen Umfang.



Rechtliche Einordnung von Data Center im Kontext DSGVO

Wer ist verantwortlich für die Datenverarbeitung?

Immer die Geschäftsleitung, nie ein Mitarbeiter aus dem DC-Betrieb, nie ein Auftragsverarbeiter.

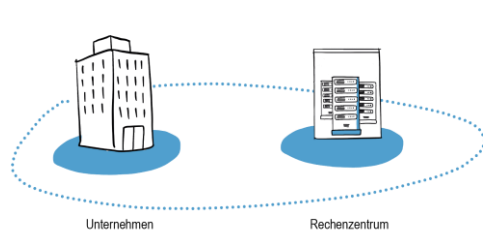
Wer ist Auftragsverarbeiter?

Auftragsverarbeiter (AV) ist der Data Center-Betreiber, sofern es sich nicht um ein betriebseigenes DC handelt. Der AV ist der verlängerte Arm des für die Datenverarbeitung Verantwortlichen.

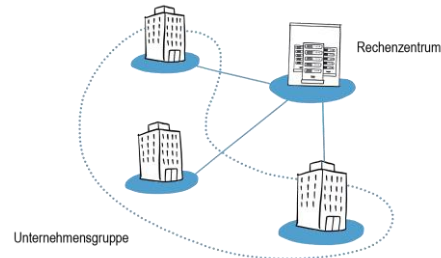
Wichtig:

Konsistenz im Verhältnis Verantwortlicher und Auftragsverarbeiter auch innerhalb einer Unternehmensgruppe!

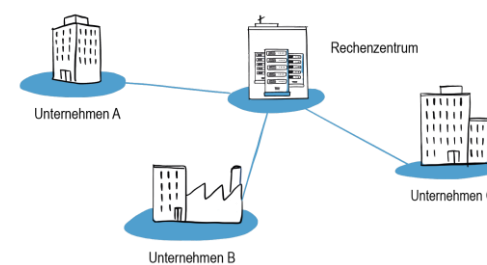
Kein Konzernprivileg!



Betriebseigenes DC
(Keine Auftragsverarbeitung)

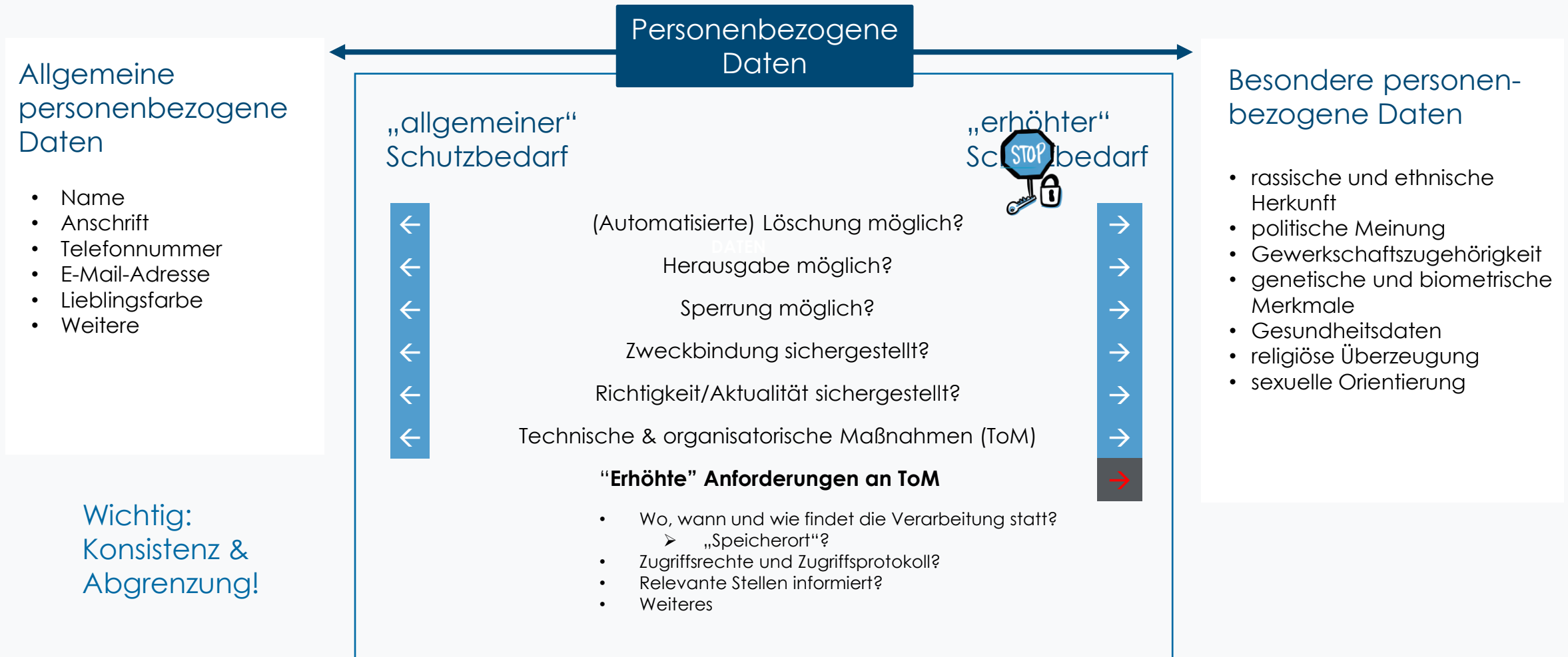


DC einer Unternehmensgruppe
(Auftragsverarbeitung)
Achtung: DC-betreibende Gesellschaft ist für ihre Datenverarbeitung selbst verantwortlich!



DC als Colocation & Hosting
(Auftragsverarbeitung)

Datenkategorien und Auswirkungen auf den DC Betrieb



Fallbeispiel 1/2

Fokus: Schutz personenbezogener Daten interner Mitarbeiter und externer Partner

Ausgangspunkt:
Einbindung einer
Vereinzelungsanlage mit
biometrischer Sicherung in den
DC-Zutritts-Prozess



„Was muss der Verantwortliche
veranlassen, um das Vorhaben
DSGVO-konform umzusetzen?“

Hinweis: ab hier Einbindung
Datenschutzbeauftragter

1. **Bestimmung des Grundes**
der Datenverarbeitung zur Herstellung
der Rechtmäßigkeit: „Erhöhung der
Datensicherheit“
→ Berechtigtes Interesse
→ **Rechtmäßigkeit hergestellt?**

2. **Bestimmung der verarbeiteten Datenkategorien:**
Welche Daten werden verarbeitet?
• Name
• Firma
• Ausweisnummer
• **Biometrische Merkmale**

„Vereinzelungsanlage
mit biometrischer
Sicherung = Nutzung
innovativer
Technologien“


Achtung!

Besonders schutzwürdige
personenbezogene Daten

Hinweis: ggfs.
Einbindung Betriebsrat

Datenschutzfolgeabschätzung!!



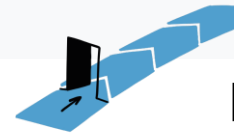
Datenschutzfolgeabschätzung erfolgt (positiv) → Vorhaben kann umgesetzt werden

Was gilt es nun zu beachten?



Grundsätzlich

- Einholen von Einwilligungen zur Herstellung der Rechtmäßigkeit
- Information an interne Mitarbeiter und weitere Dritte
- Definition von Löschfristen angepasst an erhöhten Schutzbedarf
- Zugriffsrechte angepasst an Schutzbedarf
- Aufnahme ins Verarbeitungsverzeichnis
- Anpassung des hard- und softwareseitigen Schutzes der Daten

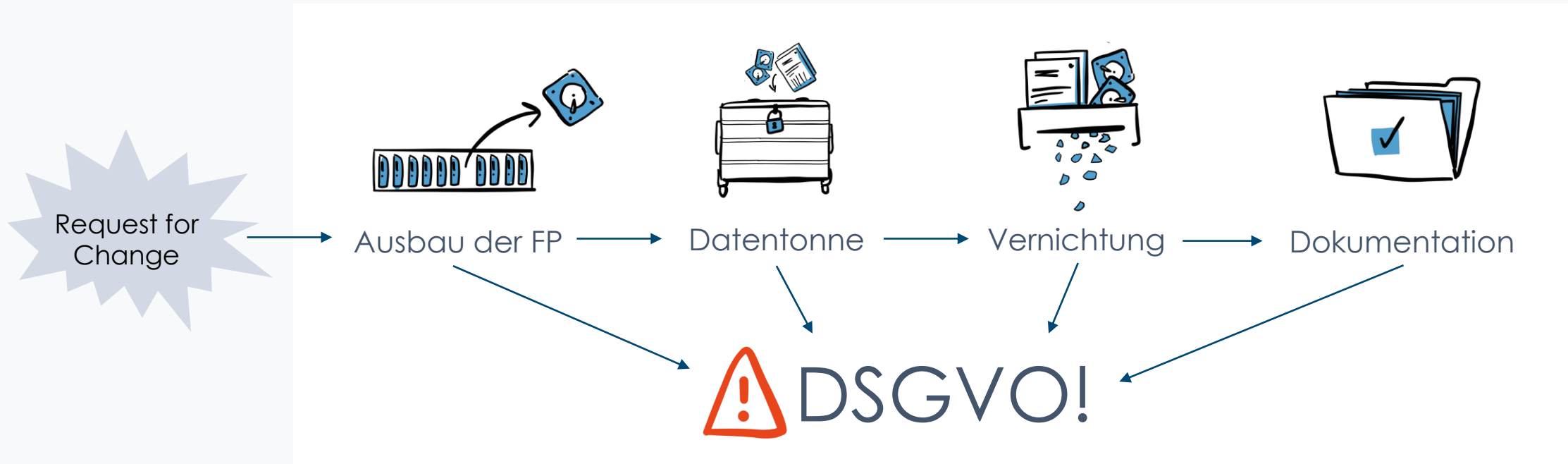


Prozessual

- Konzeption einer Prozessbeschreibung von Datenaufnahme bis Datenlöschung
- Implementierung des Prozesses inkl. fortwährender Dokumentation
- Anpassung der Beschreibung der technischen und organisatorischen Maßnahmen
- Regelmäßige Prüfung und Auditierung

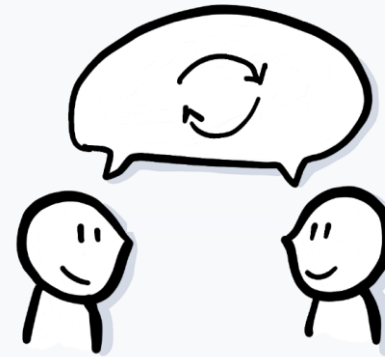
Unter Beachtung der Grundsätze für die Datenverarbeitung

Datenträgerentsorgung



Diskussionsrunde

Zeit für Ihre Fragen und Ideen



Vielen Dank!

Für Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung!



Manuel Rachner

Consultant

do-projects GmbH

manuel.rachner@do-projects.de

+49 172 60 95 117



Stefanie Hofmann

Teamlead DC Operation

do-projects GmbH

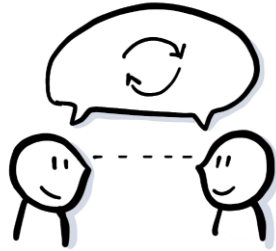
stefanie.hofmann@do-projects.de

+49 172 746 9528



Ihr Partner für Data Center Beratung & Prozesstransformation

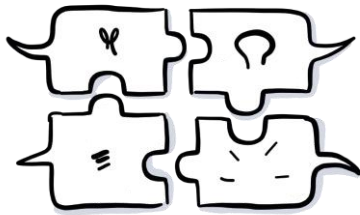
We DO PROJECTS!



Kommunikation
auf Augenhöhe



Partnerschaftliche
Zusammenarbeit



Perspektivenvielfalt für
nachhaltige Lösungen



'Hands-on'
Mentalität

Wir beraten und begleiten unsere Kunden mit viel Herz und schlaunen Köpfen bei unterschiedlichsten Projekten.

Im Gegensatz zu klassischen Beratungshäusern initiieren & planen wir nicht nur die Optimierung von Strategien, Prozessen und Systemen, sondern realisieren diese Projekte gemeinsam mit unseren Kunden.

Wir unterstützen dort, wo die Herausforderungen im ‚daily business‘ anfallen.

Unsere Teamexpertise



DATA CENTER

Operations & Compliance



Die Expertise des ‚Data Center‘ Teams kommt bspw. zum Einsatz bei der Vorbereitung und Begleitung der Zertifizierung eines Rechenzentrums, bei der Einhaltung von DSGVO-Anforderungen oder wenn es darum geht die Anforderungen zwischen der technischen Gebäudeausstattung eines Data Centers und der IT selbst anzugleichen.

PROCESS

Digital & Strategy



Das Team im Fachbereich ‚Digitalisierung‘ hat spezifisches Knowhow, wenn es bspw. um die individuelle Neugestaltung automatisierter Arbeitsabläufe geht.

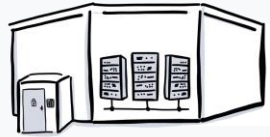
Vorhandene Prozesse und Systeme werden hinsichtlich der individuellen Kunden-anforderungen analysiert und durch Schaffung neuer Schnittstellen und ggfs. den Einsatz weiterer relevanter Tools optimiert.

PROJEKTMANAGEMENT im CHANGEKONTEXT



Wir haben eine Vielzahl von Projekten in unterschiedlichen Branchen geleitet und umgesetzt. Aus Erfahrung wissen wir, dass jede Veränderung auch ein entsprechendes Mitwachsen und/oder Mitlernen der Mitarbeiter einer Organisation mit sich bringt. Daher ist uns die frühzeitige Einbindung relevanter Stakeholder und eine zielgruppenspezifische Projektkommunikation und Wissensaufbau durch Fort- und Weiterbildungen sehr wichtig.

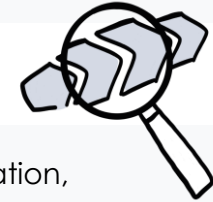
Unser Portfolio



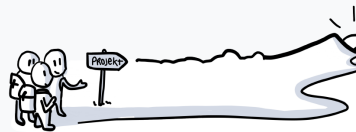
DATA CENTER BERATUNG

- Initialisierung, Planung & Leitung strategischer und operativer DC Projekte
- Prüfung & Ableitung von Optimierungspotenzialen im DC Betrieb
- Beratung bei regulatorischen Anforderungen oder Prüfungen durch Aufsichtsbehörden
- Durchführung von Risikoanalysen, -bewertungen und Business Cases
- DSGVO-Beratung im Umfeld von Data Centern

PROZESSMANAGEMENT



- Ganzheitliches Prozessmanagement inklusive Identifikation, Analyse, Evaluation, Gestaltung und Optimierung
- Ist- und SWOT-Analysen durch Beobachtung, Mitarbeiter-Interviews und Prüfung vorhandener Dokumentationen und gelebter Prozesse
- Prozess Re-Design: Gestaltung effizienter und effektiver Arbeitsabläufe
- Etablierung von Kennzahlensystemen und Prozess-KPIs



PROJEKTMANAGEMENT

- Etablierung von Programm- und Projektmanagement
- Strategisches & operatives Projektmanagement als Programm-, Projekt- oder Teilprojektleiter
- Projektkommunikation & Stakeholder-Management auf allen Ebenen
- Aufbau von Programm und Projekt Management Offices
- Implementierung von Projektcontrolling und Projektkennzahlen

CHANGEMANAGEMENT



- Beratung, Planung und Begleitung von Change-Projekten (Cultural Change, Transition, Digitale Transformation und Restrukturierung)
- Gestaltung und Umsetzung von Veränderungen - gemeinsam mit allen relevanten Stakeholdern
- Kommunikationsbegleitung im Rahmen des Change-Prozesses

Sie haben Fragen oder möchten weitere Informationen erhalten?

Wir freuen uns auf Ihre Nachricht.



do-projects GmbH
Schulze-Delitzsch-Straße 39
30938 Burgwedel

Tel.: 05139-699 19 15
info@do-projects.de
www.do-projects.de