

KEYNOTE

**Innovationen** im Fokus:  
Wie Unternehmen von  
neuen Trends und **d.velop**  
Technologien profitieren



**DIRK  
ISFERDING**

CHIEF OPERATING OFFICER  
D.VELOP AG



**SIMON  
MELCHER**

DIRECTOR SALES  
D.VELOP AG

“You can't connect the dots looking forward; you can only connect them looking backwards. So you have to trust that the dots will somehow connect in your future.”

**Steve Jobs**



# Was bewegt Sie?

d.velop plattform Innovationen.



# Großes Potenzial bei Geschäfts- und Verwaltungsprozessen

Welche der folgenden Lösungen zur Automatisierung von Geschäfts- und Verwaltungsprozessen setzen Sie ein bzw. planen Sie?

43%

Automatische Erkennung von eingehenden Dokumenten und Informationen

40%

Chatbots

38%

Workflow Management

13%

KI zur Prozessautomatisierung

12%

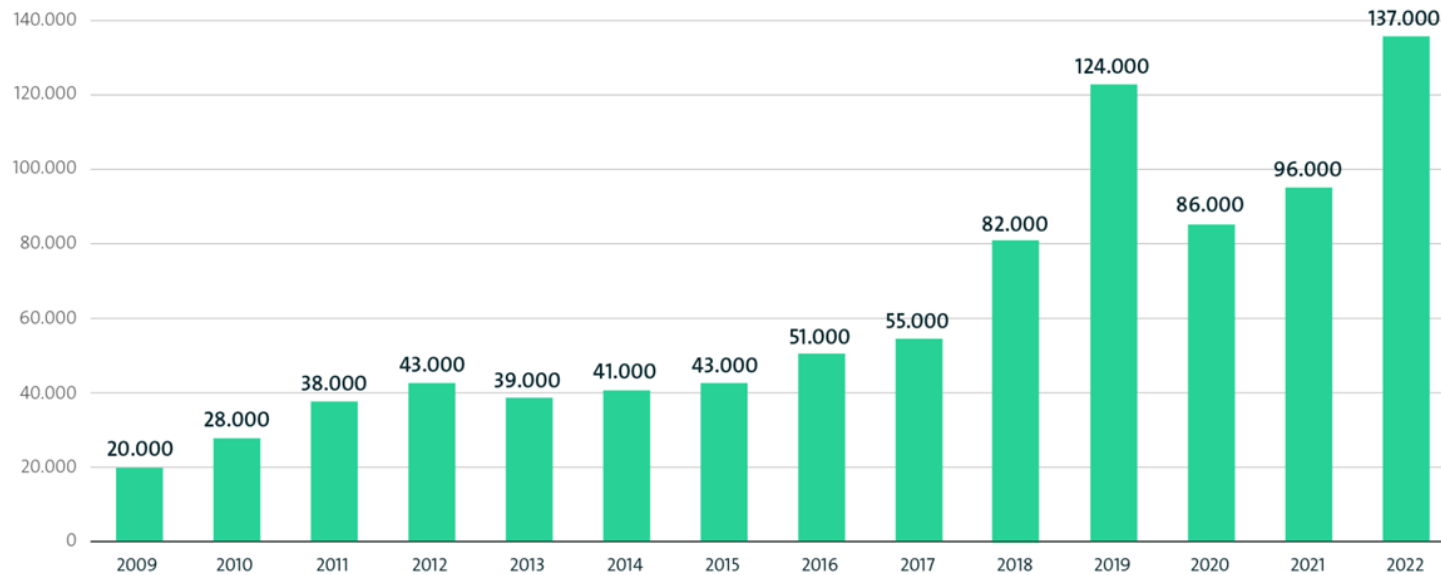
RPA



# Deutschland fehlen 137.000 IT-Fachkräfte

## Trotz Krieg und Krisen: IT-Fachkräftebedarf zieht an

Anzahl zu besetzender IT-Stellen in der Gesamtwirtschaft



Quelle: Bitkom

# d.velop SaaS Produkte

# Warum Cloud-Software nutzen?



## Gesamter Betrieb der d.velop Software

- Zeit- und Kostenersparnis
- Konzentration auf wertschöpfende Prozesse



## Aktuelle Softwareversion

- Steigerung der Produktivität durch direkte Verfügbarkeit hilfreicher neuer Funktionen
- Direkt global für alle Cloud-Kunden verfügbar



## Update-Projekte sparen

- Sämtliches Fehlerhandling in der Cloud, Systemüberwachung und Updates werden durch die d.velop AG übernommen
- Interne Kostenbetrachtung für den Betrieb im eigenen Haus vergleichen



# Warum Cloud-Software nutzen?



## Ausfallsicherheit

- Erreichen eines höheren Security-Levels / Informationssicherheit:  
→ aktuellen Security Patches
- SaaS Modelle können einen höheren Sicherheitsstandard durch das zentrale Management sicherstellen als viele Einzelunternehmen



## Zuverlässige Zusammenarbeit

- Maximale Verfügbarkeit
- Cloud wird redundant in mehreren Rechenzentren betrieben



## Volle Konzentration

- Sämtliche Hardware kann deaktiviert werden, bis auf Server für die Dateianlieferung
- Anderweitige Beschäftigung der Admins auf wertschöpfende Tätigkeiten wie Prozessoptimierungen
- Jegliche Arbeitsinhalte auslagern

# Warum Cloud-Software nutzen?



## Skalierbarkeit

- Einfacher Rollout, auch bei Expansionen & mobilem Arbeiten
- Automatische Skalierung, gesicherte Systemverfügbarkeit- und Performance
- Lastspitzen werden abgefedert, bspw. zum Monatsabschluss
- Time to Value: kein Zeitverzug bis Erweiterung einsatzfähig ist




## Höhere Produktivität

- Einfache Nutzung des App-Angebots auf der Plattform
- Bedarfsgerechte Lizenzkosten
- Einfaches Buchen & Stornieren von Apps
- Time to Value: kein Zeitverzug bis Erweiterung einsatzfähig ist



## Nachhaltigkeit

- CO2-Fußabdruck reduzieren
- Bedarfsgerechte Auslastung der zentralen Server-Infrastruktur



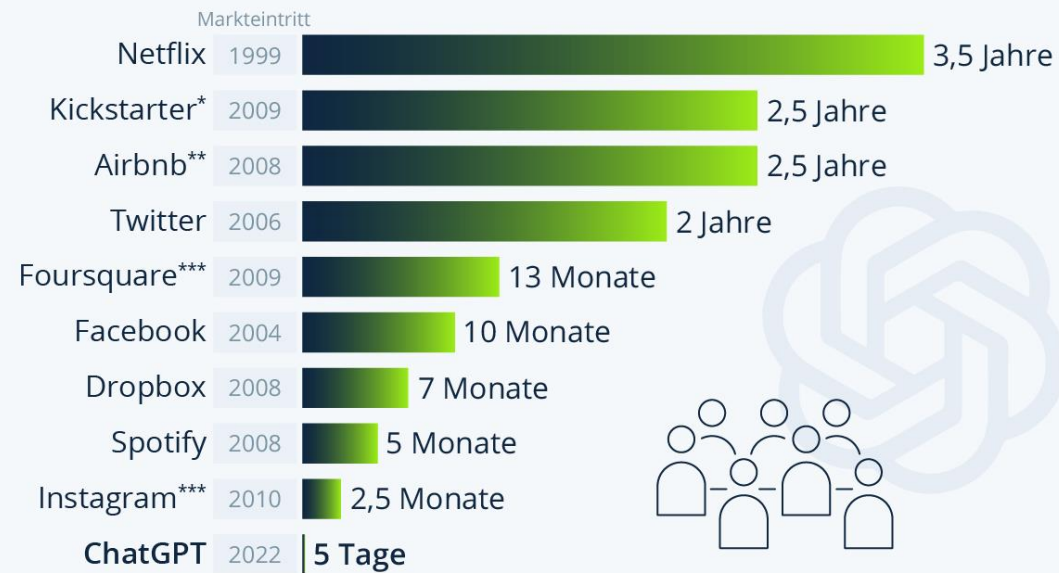
**Warum die Software noch selbst  
betreiben, wenn wir es für Sie  
übernehmen?**



# Large Language Modelle

## ChatGPT's Sprint zu einer Million Nutzer:innen

Zeitraum, den Online-Dienste gebraucht haben, um eine Million Nutzer:innen zu erreichen



\* 1 Mio. Unterstützer:innen \*\* 1 Mio. Übernachtungen \*\*\* 1 Mio. Downloads



HIER ZUM VIDEO  
(AUFZEICHNUNG)



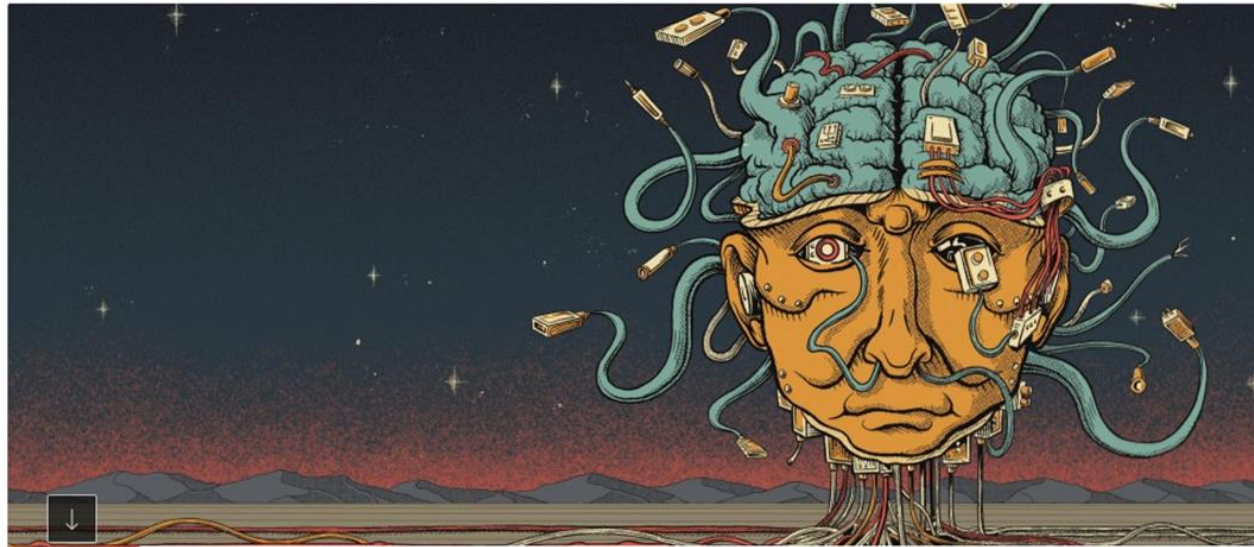


# Erst die Technologie, dann die Ethik?

KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

## Wer hat Angst vor dieser Maschine?

VON SIBYLLE ANDERL - AKTUALISIERT AM 18.05.2023 - 10:57



**Computer mit Künstlicher Intelligenz werden bald so schlau sein, dass sogar manchen Fachleuten mulmig wird. Sie können sich vorstellen, dass noch größere Modelle völlig neue Eigenschaften entwickeln.**



MERKEN



27



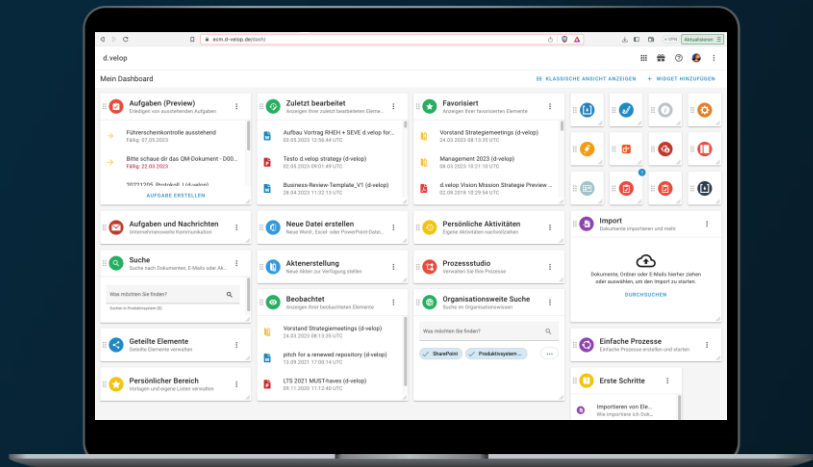
175



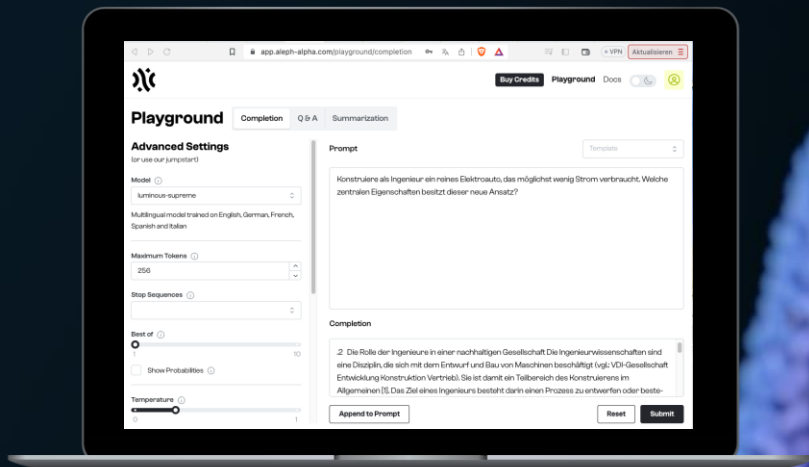
6 Min.



# d.velop



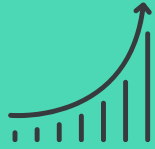
# ALEPH ALPHA



# Built on Trust - Unsere Strategie basiert auf Vertrauen



Kunden-  
fokussierung



Nachhaltiges  
Wachstum



Expansion in  
Europa



Europäische  
Werte



Werte und  
Kultur



Institutionen  
und  
Menschen  
verbinden

Nachhaltigkeit als oberste Maxime

Angetrieben durch ein vertrauensvolles Miteinander des d.velop Teams





Kunden-  
fokussierung





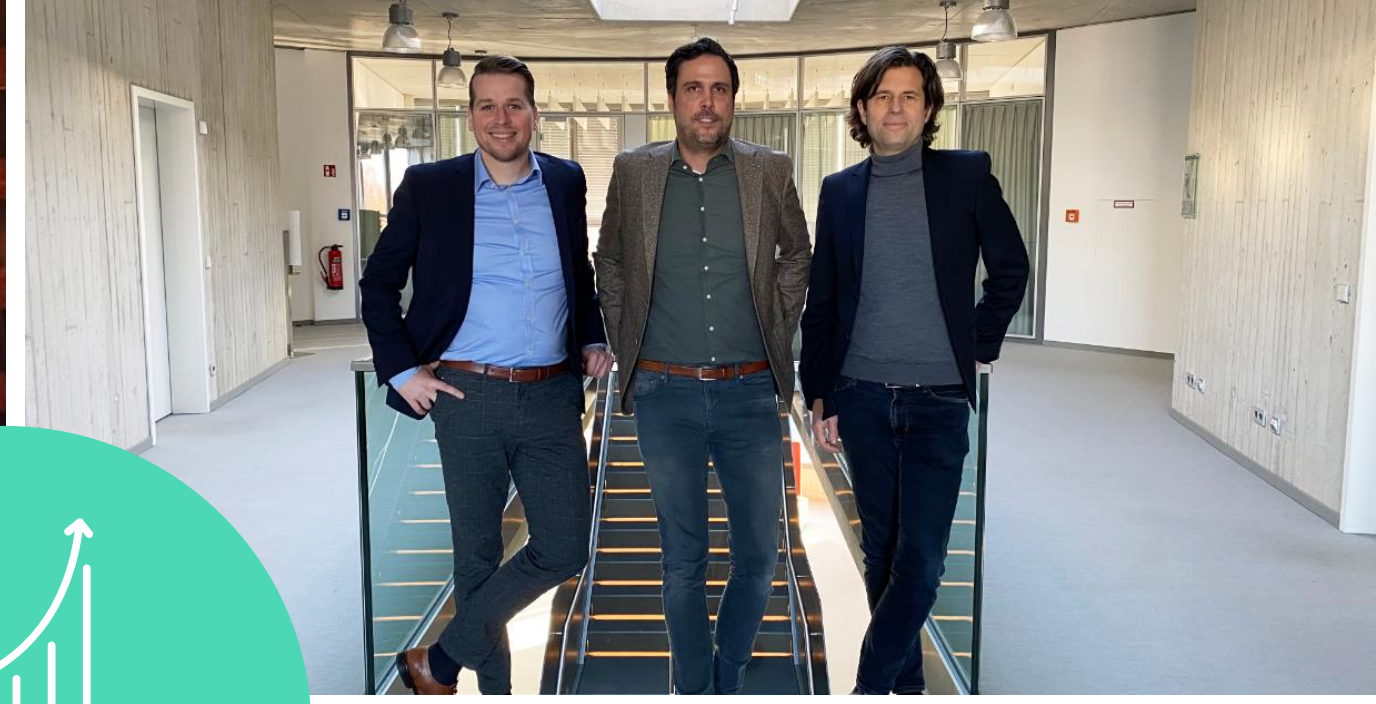
# d.velop process studio

# Goodbye, monotone Aufgaben. Willkommen d.velop process studio!

The screenshot displays the d.velop process studio interface. On the left, a sidebar contains navigation options: 'd.velop process studio', 'PROZESS ERSTELLEN', 'Prozesse', 'Prozessverwaltung' (highlighted), 'Prozessüberwachung', 'Prozessadministration', 'Werkzeuge', 'Formulare', 'Skripte', and 'Hilfe'. The main workspace is titled 'Prozessverwaltung' and shows a process model for 'Genehmigung (genehmigung)'. The model is in the 'MODELLIERUNG' tab, with 'VERSIONEN' also visible. A toolbar on the left of the workspace contains various BPMN symbols. The central canvas shows a single task symbol. On the right, a 'Prozess' panel displays details: 'Allgemein' (expanded) with 'Prozessname: Genehmigung' and 'Prozess-ID: genehmigung', and sections for 'Prozessvariablen' and 'Services'. The bottom status bar indicates 'Entwurf zuletzt bearbeitet am 17.01.2023, 09:29 durch Andre Thesker' and includes buttons for 'SPEICHERN' and 'BEREITSTELLEN'. A 'BPMN.IO' logo is visible in the bottom right corner of the workspace.

[HIER ZUM VIDEO \(AUFZEICHNUNG\)](#)





Nachhaltiges  
Wachstum





## d.velop holding GmbH

Geschäftsführer:  
Christoph Pliete, Leonard Pliete, Dirk Flögel

74,44%



## Family & Friends

Streubesitz (> 300 Mitarbeitende)

25,56%



## d.velop AG



Christoph  
Pliete  
(Founder, CAO)



Sebastian  
Evers  
(Co-CEO)



Rainer  
Hehmann  
(Co-CEO)



Dr. Stephan  
Held  
(CFO)

# Aktuelle Organisationsstruktur



Business Division  
Financial &  
Professional  
Services



Business Division  
Public Sector



Business Division  
Health & Care



Business Division  
Private Economy



## Europäische Werte

Wir entwickeln Lösungen, die die Vertraulichkeit und Integrität sensibler Daten gewährleisten, auch über das eigene Unternehmen hinaus.



# Täglich sind Unternehmen Ziel von Cyberattacken



## Airbus leitet Ermittlungen wegen Hacker-Angriff ein

Airbus soll Opfer eines Hacker-Angriffes geworden sein. Der Flugzeughersteller hat bereits Ermittlungen eingeleitet. Der Hacker soll persönliche Daten von über 3000 Angestellten von diversen Zulieferern erlangt haben.

[Artikel teilen](#) [Artikel als PDF](#) [Merken](#)

af 15. September 2023, 15:21 Uhr ⌚ 1 min

The image shows a screenshot of a news article from Tagesspiegel. The top navigation bar includes a 'Menü' icon, the 'TAGESSPIEGEL' logo, an 'Anmelden' button with a user icon, and an 'ABO' button. The main image is a close-up of a laptop keyboard with a rainbow gradient. The article title is 'Mehr als 200 Milliarden Euro Schaden Cyberangriffe in Deutschland nehmen zu'. The sub-headline reads: 'Die Wirtschaft hält die deutschen Sicherheitsbehörden für machtlos gegenüber Cyberattacken. Besonders häufig kommen die Cyber-Angriffe aus Russland und China.' The author is 'Von Selina Bettendorf' and the date is '01.09.2023, 17:08 Uhr'. A vertical copyright notice on the right edge of the image reads '© dpa/Ver-lieber Hildenbrand'.

Menü TAGESSPIEGEL Anmelden ABO

## Mehr als 200 Milliarden Euro Schaden Cyberangriffe in Deutschland nehmen zu

Die Wirtschaft hält die deutschen Sicherheitsbehörden für machtlos gegenüber Cyberattacken. Besonders häufig kommen die Cyber-Angriffe aus Russland und China.

Von Selina Bettendorf  
01.09.2023, 17:08 Uhr

© dpa/Ver-lieber Hildenbrand

# Neue Malware-Varianten von Juni 2021 bis Mai 2022 Anzahl in Millionen



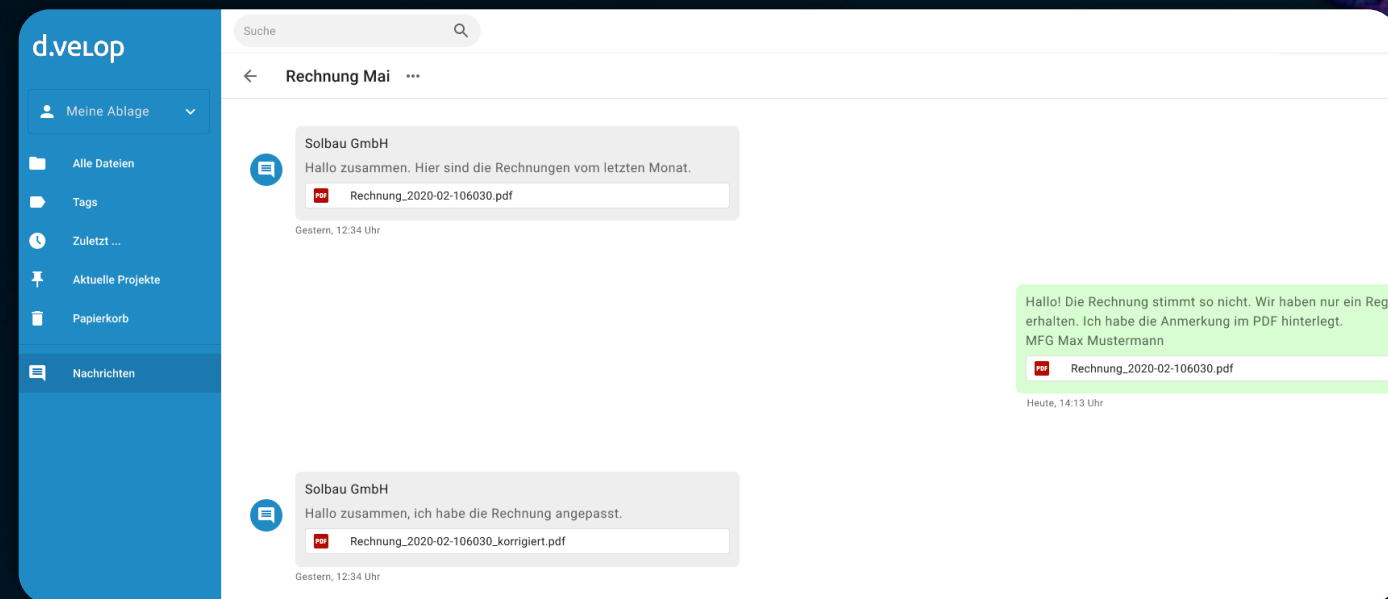
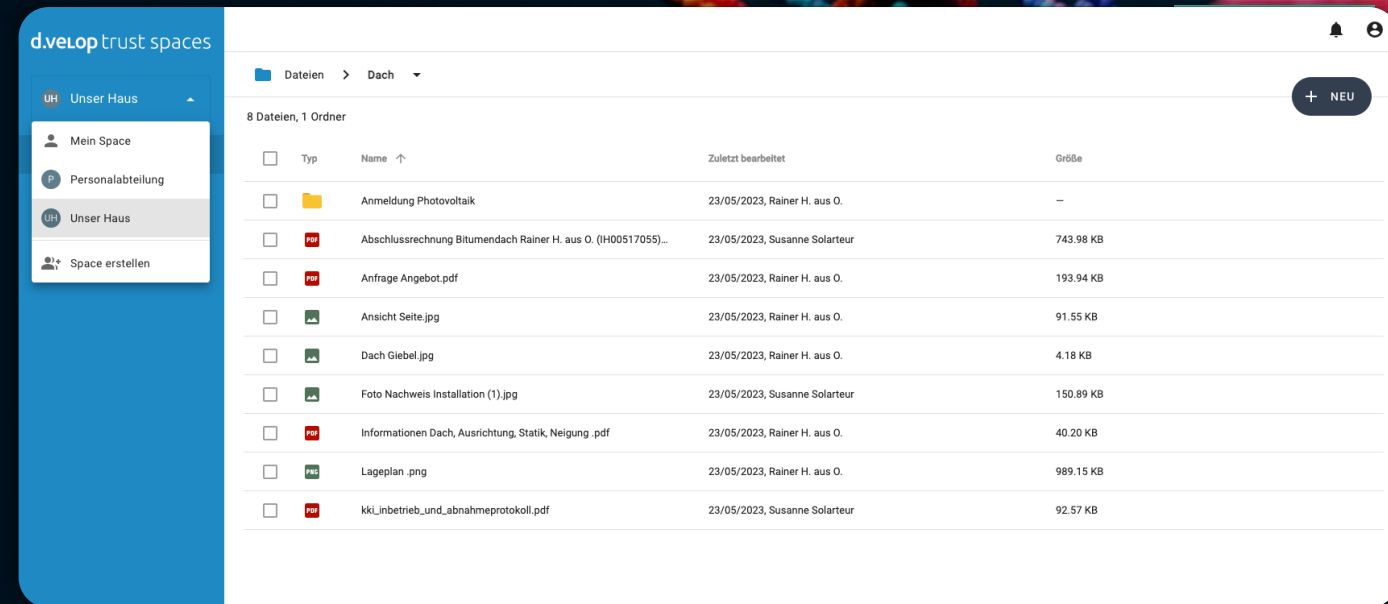


# d.velop trust spaces



# Sichere digitale Vernetzung

- Sicherer Austausch von sensiblen Informationen (Ersatz für E-Mails und Briefe)
- Große Datenmengen können Beteiligten auch organisationsübergreifend zur Verfügung gestellt werden
- Einbindung in digitale Prozesse
- Nutzung über den Webclient oder automatisiert über die API
- Verwendung der Open Telekom Cloud (gelistet als Trusted Cloud vom Bundeswirtschaftsministerium)\*







Werte und Kultur





# d.velop built on





# Vielen Dank

## für Ihre Aufmerksamkeit!

Die Inhalte sind nach aktuellem Planungs- und Entwicklungsstand erstellt worden und können sich jederzeit ändern.

Insbesondere Zeitangaben beziehen sich auf die aktuellen Planungen, Anforderungen und Ressourcenverfügbarkeit. Sollten sich die genannten Parameter ändern, behalten wir uns vor, die Termine entsprechend anzupassen.

Die Überlassung der Präsentation erfolgt nur für den internen Gebrauch des Empfängers und darf in keiner Weise mit Dritten geteilt werden.