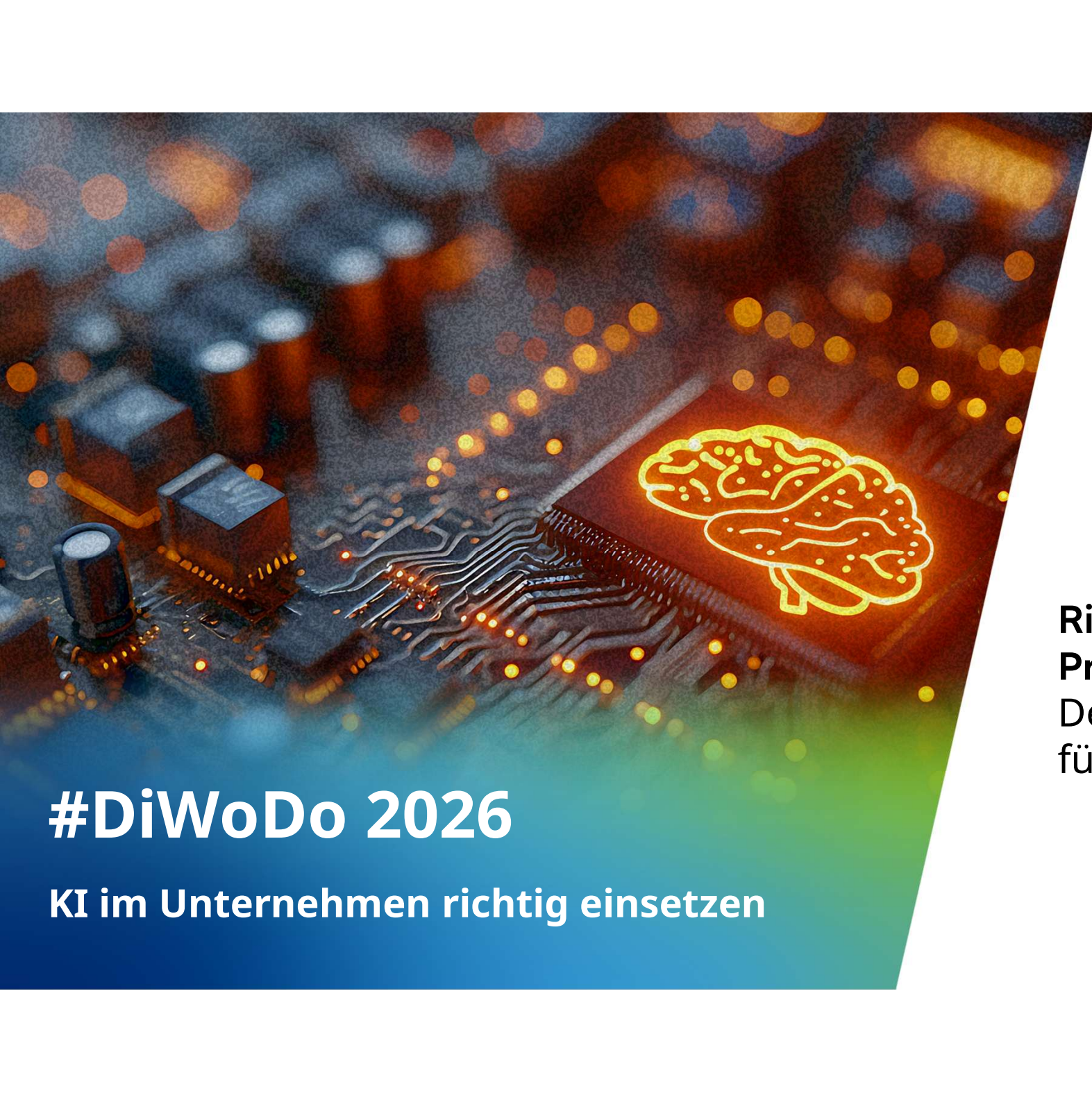




#DiWoDo 2026

KI im Unternehmen richtig einsetzen

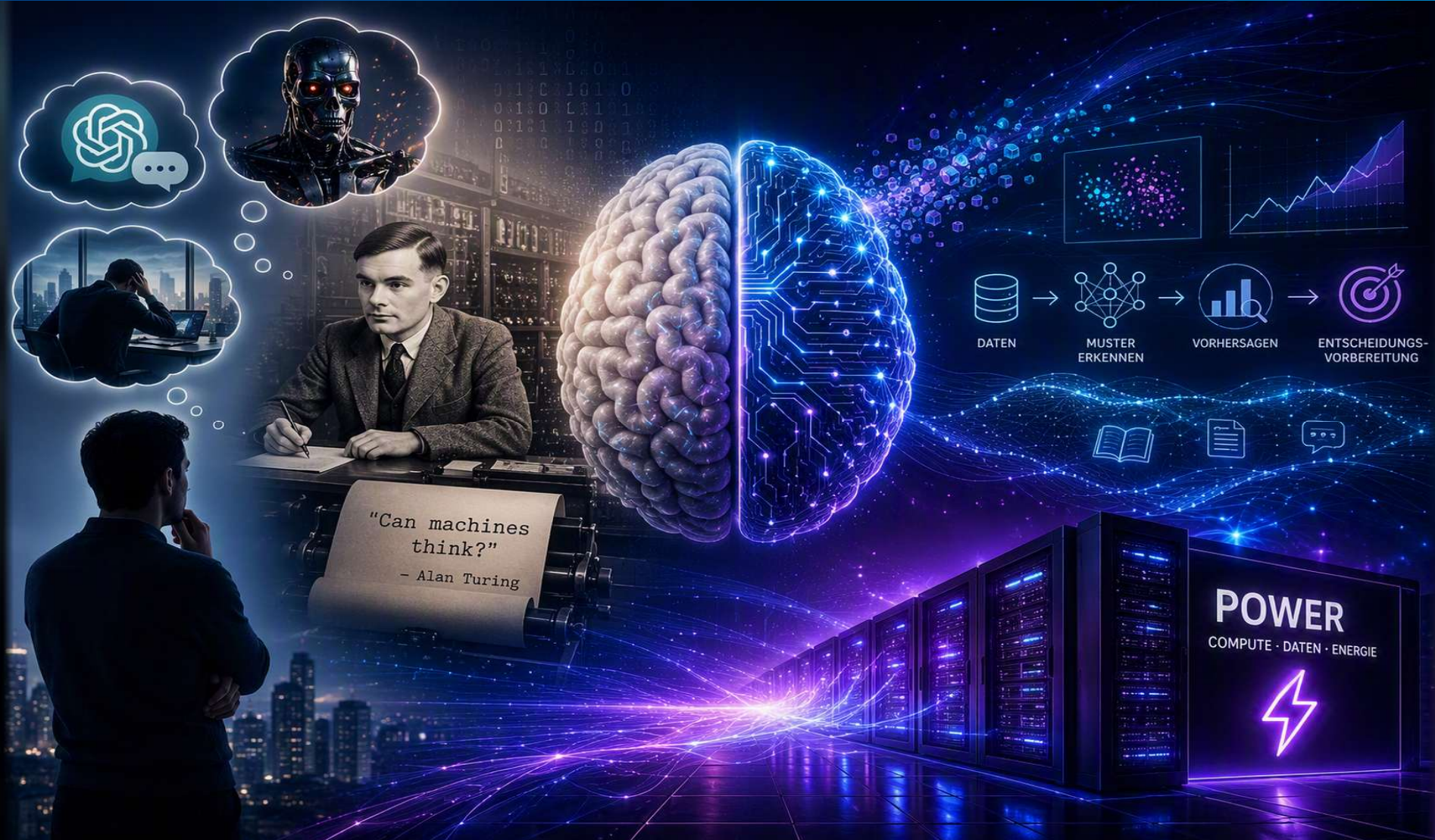
Riccardo Corgna
Presales Consultant
Dein Ansprechpartner
für PRIMERGY Server



Agenda

1. Throwback: Was ist AI eigentlich?
2. AI braucht Power – Unsere effizientesten Lösungen
3. PrivateGPT – Teilen? Nein, danke
4. Einer für alle, alle für einen?

Throwback: Was ist AI eigentlich?



AI braucht Power – Unsere effizientesten Lösungen

Server Portfolio

Fsas Technologies
a Fujitsu company



PRIMERGY TX

TX1320 M6
TX1330 M6
TX2550 M7



PRIMERGY RX

RX1440 M2 RX1330 M6 RX4770 M8
RX2450 M2 RX2530 M8 RX8770 M7
RX2540 M8



PRIMERGY GX

GX2550 M8s
GX2580 M8s



Supermicro

AI GPU Servers



citrix

omnissa

veeam

Commvault

COHESITY

Quantum

SUSE

NVIDIA

UiPath

Enterprise
PostgreSQL

Qumulo

Microsoft

Red Hat

PROXMOX

elastic

IONOS

HEXAGON

ORACLE

NetApp onTap

AMD

intel

PrivateGPT

MINIO

GreenLine

Is a **simple, credible, scalable umbrella** for:

- ✓ **Energy efficiency**
Lower power consumption, higher performance
- ✓ **Product packaging**
Less plastic, more recyclable materials
- ✓ **End-of-Life management**
Responsible deconstruction & reuse
- ✓ **Management of substances**
Environmentally sound material selection & use
- ✓ **Repair, Reuse & Recycling**
Up to 98% recyclable, long lifespan
- ✓ **Corporate Responsibility**
Climate targets, social inclusion, Net-Zero Certification

FUJITSU-PUBLIC



PrivateGPT – Teilen? Nein, danke

Private GPT – ihre eigene KI

Eine schlüsselfertige GenAI-Plattform, die Ihre Daten nutzt – geschützt in Ihrem Rechenzentrum.

Key Features:



Lokale Infrastruktur => Ihre sensiblen Daten bleiben geschützt und unter Ihrer Kontrolle.



Präzise Ergebnisse => das Modell ist für Ihre spezifischen Aufgaben und Sprachen optimiert.



In Europa entwickelt, ist dem EU-AI Act sowie NIS2 und DORA konform.



Diese Plattform ist bereits bei Kunden im Einsatz und entwickelt sich rasant weiter.



Ihre Daten, Ihr PrivateGPT, Ihr PoC

Fsas bietet zwei flexible PoC-Möglichkeiten für Private GPT – entweder in einem sicheren Rechenzentrum gehostet oder direkt vor Ort.

KI-Probefahrt

Testen Sie Private GPT in einem sicheren Rechenzentrum von Fsas Technologies – ganz ohne Einrichtung.



Ideal für schnelle PoCs ohne Investitionen in die Infrastruktur

On-prem deployment

PrivateGPT wird in Ihrer Umgebung auf PRIMERGY-Hardware bereitgestellt.



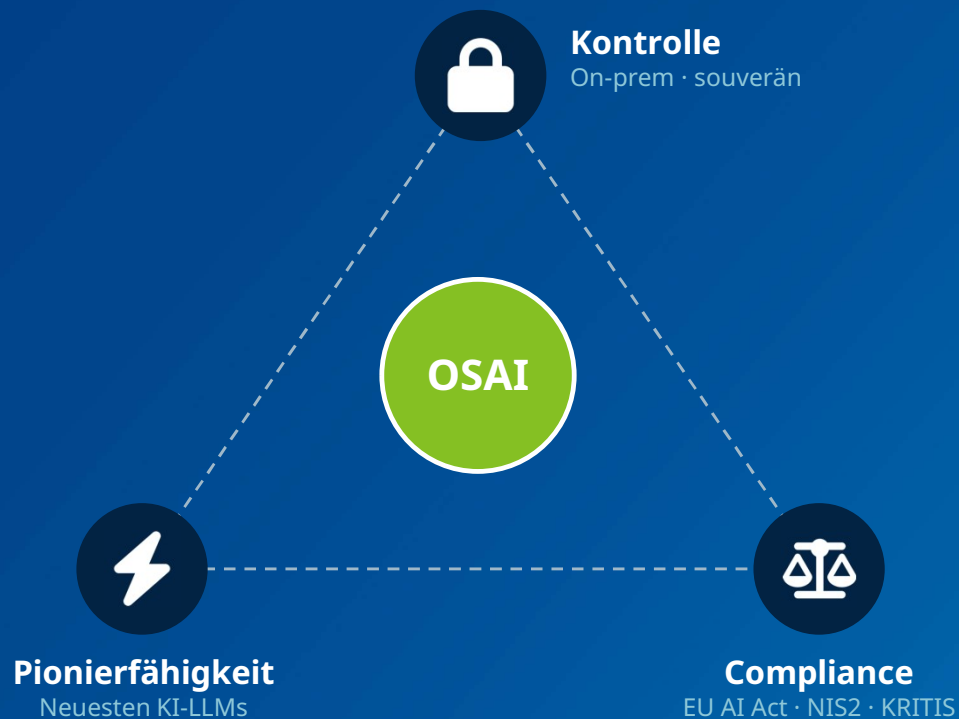
Ideal für Unternehmen, die Datenlokalisierung oder eine engere Integration benötigen

 **Fsas Technologies**
a Fujitsu company



Einer für alle, alle für einen?

Das Souveränitäts-Trilemma – bisher musste man sich für zwei entscheiden



Cloud-KI erfordert einen Kompromiss:

Kontrolle + Compliance → Sie bleiben in puncto Leistungsfähigkeit zurück

Pionierfähigkeit + Compliance → Sie geben die Kontrolle über Ihre Daten ab

Kontrolle + Pionierfähigkeit → Sie tragen das regulatorische Risiko

OSAI löst das Trilemma: Open-Source-Frontier-Modelle, die unter Ihrer Kontrolle laufen und auf die Einhaltung europäischer Vorschriften ausgelegt sind.

Wieso das wichtig ist!

Souveränität ist keine Präferenz – sie ist Compliance-Relevant

Für regulierte Organisationen wie: der öffentliche Sektor, KRITIS-Betreiber, Finanzwesen, Gesundheitswesen – ist der Ort der Datenverarbeitung kein technisches Detail. Er entscheidet darüber, ob ein KI-Anwendungsfall überhaupt zulässig ist.

OSAI macht Vorschriften zu einem Vorteil:

Ihre Daten verlassen
niemals Ihre Infrastruktur
– einsetzbar von On-Prem-
Umgebungen bis hin zu
vollständig isolierten
Umgebungen.



EU AI Act

Transparenz, Nachvollziehbarkeit und menschliche Kontrolle – umgesetzt auf einer Infrastruktur, die Sie selbst kontrollieren.



NIS2 / KRITIS / BSIG §8a

Die Sicherheitsanforderungen für kritische Infrastrukturen werden durch die Konzeption erfüllt, nicht durch Vertragsklauseln.



GDPR

Persönliche und vertrauliche Daten verbleiben vor Ort. Keine Datenübermittlung, kein Risiko durch Drittländer.



Kein vendor lock-in

Open Source und offene Standards – Sie behalten die Möglichkeit Auszusteigen sowie Ihre Verhandlungsfähigkeit.

So geht's!

Eine Plattform, sechs Ebenen – Sicherheit und Governance auf allen

SICHERHEIT & GOVERNANCE

Nutzer Erfahrung

Chat UI · APIs · Low-code · Agentic UX

Intelligenz

Agents · Agentic coding · Vision · Audio & speech

Kontext Engineering

RAG · Knowledge graph · OCR & ingestion · Embeddings

LLM-Plattform

Foundation models · Engine (vLLM) · Fine-tuning · Evaluation

Daten als Fundament

Data pipelines · Vector stores · Document processing

Infrastruktur

Kubernetes (k3s/k8s) · GPU management · Compute · Network · Storage

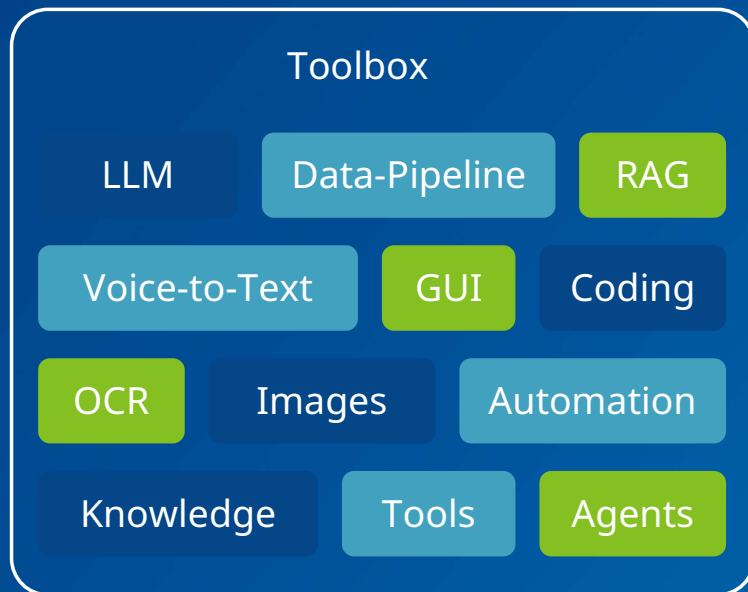
Jede Komponente wird validiert bereitgestellt – Updates erfolgen nahtlos und ohne Ausfallzeiten für Nutzer.

Das OSAI-Toolkit

OSAI ist das Toolkit, mit dem wir eine perfekt passende, maßgeschneiderte Lösung entwickeln können.

1. Der Anwendungsfall wird festgelegt.

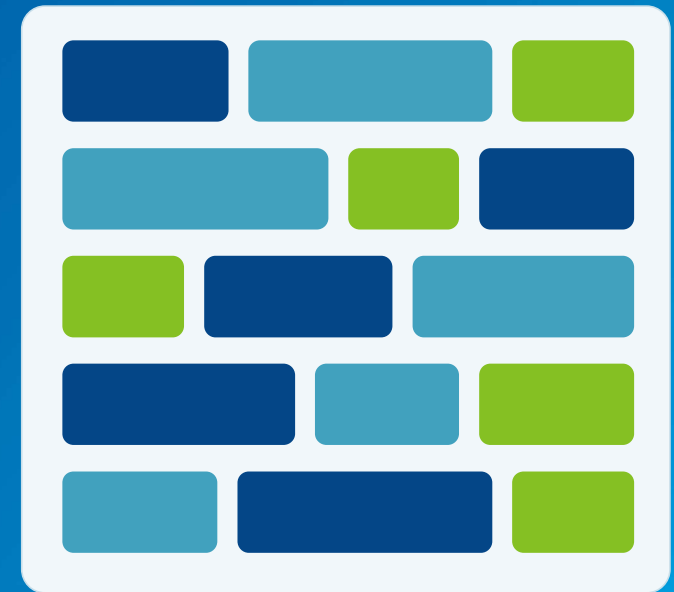
2. Auswahl benötigter Bausteine



3. Bereitstellung der Tools auf einer skalierbaren Plattform.



4. Die Lösung passt perfekt.



Fazit

