



commend IT.
Dein Netzwerk.

**Digitale Souveränität:
Perspektiven für Unternehmen**

Abhängigkeit ist bequem –
Souveränität ist strategisch.

Digitale Souveränität

Abhängigkeit ist bequem –

Souveränität ist strategisch

IHK München und Oberbavarn 22.04.2024

Digitale Souveränität

Abhängigkeit ist bequem – Souveränität ist strategisch



Unternehmensberater Christian Zahn



Geschäftsführer Ludwig Bayerlein
bayerlein networks GmbH

commendIT – Wir verbinden kreative Menschen aus der IT-Branche

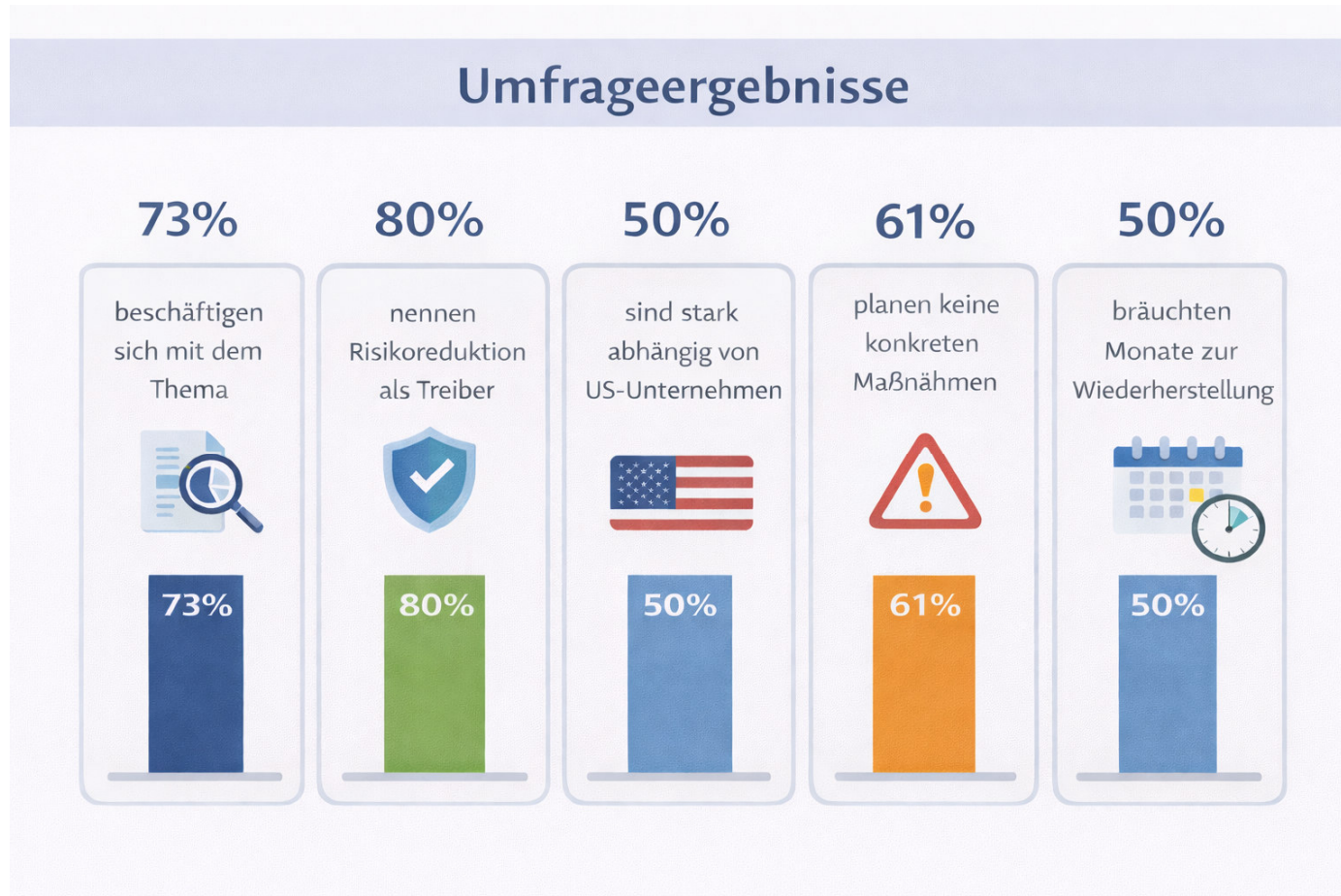
Ziel des Arbeitskreises DS: pragmatische Lösungen zu definieren

Realität der Abhängigkeit

- Wer nutzt geschäftlich Cloud und SAAS aus USA?
- Wie lange bäuchten Sie nach Abschaltung, bis Ihr Unternehmen wieder arbeitsfähig ist?




Umfrage-Ergebnisse



**Hohe Betroffenheit,
aber geringe Umsetzung**



Was verstehen wir unter digitaler Souveränität?

- Es wird immer Abhängigkeiten geben
 - Problem ist nicht Abhängigkeit – sondern fehlende Steuerbarkeit
 - Steuerbarkeit erhöht sich durch transparentes Regelwerk und regionale Gesetze
- 

Warum entscheiden wir uns für Abhängigkeit?

Treiber:

- Schnelle Implementierung & Time to Market
- Geringe Einstiegshürden
- „Quasi-Standard“ (Marktdominanz)
- Hohe Integrationsdichte
- KI verstärkt Plattformbindung



Komfort maximiert Geschwindigkeit



aber erzeugt Abhängigkeit






Was strategische digitale Souveränität bedeutet

- Exit-Strategien von Anfang an betrachten
 - Multi-Vendor statt Single-Vendor
 - Offene Standards & portable Daten
 - Modulare Architekturen
 - KI-Governance & Modell-Portabilität
 - Alternativen gezielt einsetzen
- 



Pragmatismus: Souverän ohne Produktivitätsverlust

- Nicht alles muss souverän sein
 - Fokus auf kritische Bereiche:
 - Identitäten
 - Daten
 - Kernprozesse
 - KI-Wissen
 - Modell: Core vs. commodity
- 



Von der Strategie zur Umsetzung

- Kleines Unternehmen – Versicherungsmakler
→ Am Desktop Linux statt Windows
- Mittelstand – Sachverständigenbüro
→ Nextcloud anstatt Active Directory / Terminalserver / OneDrive
- Großunternehmen – Entwicklerfirma
→ Migration zu einem Linux Desktop



**Souveränität ist umsetzbar –
unabhängig von der Unternehmensgröße**



Ein Baustein: commendIT Toolliste

- Kuratierte Alternativen
- Orientierungshilfe für Unternehmen
- Fokus auf praktikable Lösungen



Toolübersicht des commendIT Arbeitskreis „Digitale Souveränität“

Kategorie	Nicht EU-Produkt	Alternative	Anbieterlink	Herstellerland	Selfhosting	Kurze Beschreibung	Firmen mit Erfahrungen
Asset Management	ServiceNow	SnipeIT	https://snipeitapp.com/	OpenSource (USA)	Ja	Asset Management	bayerlein networks GmbH
Authentifizierung (SSO, SAML)		Keycloak	https://www.keycloak.org/	OpenSource (USA)	Ja	Cloud Native Computing Foundation in San Francisco	bayerlein networks GmbH
Authentifizierung (SSO, SAML)		Authentik	https://goauthentik.io/	OpenSource (USA)	Ja	Von Deutschem Jens Langhammer in USA gegründet	bayerlein networks GmbH
Authentifizierung (SSO, SAML)		Pomerium	https://www.pomerium.com/	OpenSource (USA)	Ja	self-hosted, open source identity provider	WorNet AG



nuernberg@commendit.de

Konkrete To-Dos

Transparenz schaffen



Abhängigkeiten
erkennen

Core vs. Commodity



Strategisch relevante
Bereiche erkennen

Exit-Fähigkeit prüfen



Wechsel realistisch
möglich?

Quick Wins



Standards &
Alternativen nutzen

Governance



Klare Regeln
etablieren

Strategie



Leitplanken
definieren

**Digitale Souveränität bedeutet
nicht weniger Abhängigkeit –
sondern bessere Kontrolle darüber**

Fragen?

Kontakt

nuernberg@commendIT.de

Christian Zahn

+49 171 3689743

Ludwig Bayerlein

+49 89 4141761-20

www.commendit.de