

# **Business Continuity as a Service**

**Unterbrechungsfreie IT für Unternehmen**

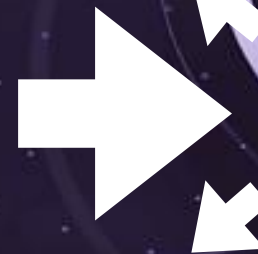
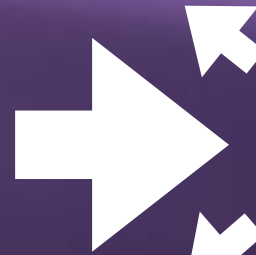
Sicherheit für die Zukunft

# Business Continuity Box terraXaler

*Weil Europa eine Lösung braucht, die an alles denkt.*

Eine Komplettlösung für KMU und KRITIS-Unternehmen – skalierbar für jede Unternehmensgröße. Entwickelt für maximale Ausfallsicherheit & sofortige Wiederherstellung.

Bereit für heute – und für alles, was kommt.



# In einer Welt, in der IT-Infrastruktur das Rückgrat unserer Wirtschaft ist, reichen kleine Störungen aus, um ganze Unternehmen lahmzulegen.



## Cybersicherheit

Hacker, Ransomware, Viren

**ABER auch:** Fehlerhafte Sicherheitsupdates wie z. B. CrowdStrike-Vorfall



## Systemausfälle

Stromausfall, Hardwaredefekt, Bedienfehler

Single Points of Failure ohne Backup oder Redundanz



## Elementarschäden

Wasser, Feuer, Naturkatastrophen

Oft nicht ausreichend abgesichert, Recovery dauert Tage bis Wochen



Risikobereich 1

# Cybersicherheit

*Schutz vor: Hackerangriffen, Ransomware, Malware, Datenklau, Fehlkonfigurationen, fehlerhaften Updates*

## Mehrschichtige Zugriffssicherheit

- ✔ Erfüllt alle aktuellen EU-Anforderungen (NIS-2 & DSGVO-konform) z.B. durch Trennung von Unternehmensdaten und Betriebsdaten inkl. granularem Rechtekonzept, 2FA-Authentifizierung und getrenntem Administrationsnetz.

## Gesicherte Update-Infrastruktur

- ✔ Alle Updates werden geprüft und als Paket eingespielt. Das vermeidet Inkompatibilitäten und schützt vor Fällen wie dem CrowdStrike-Vorfall und fehlerhaften Microsoft Updates



Risikobereich 2

# Systemausfälle

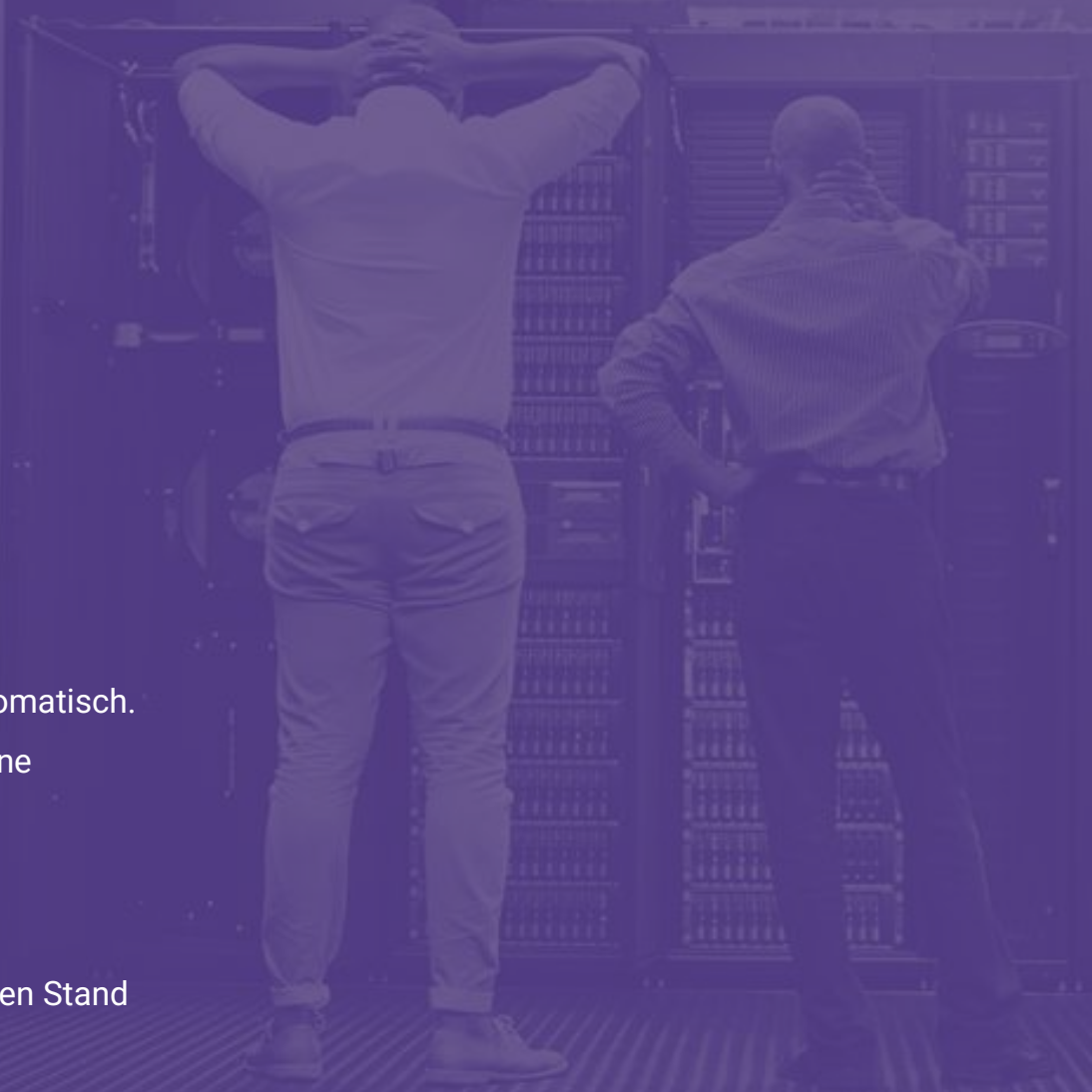
*Schutz vor: Hardwaredefekten, Stromausfall, Bedienfehlern, internen Störungen*

## Maximale Ausfallsicherheit

- ✔ Zwei Server arbeiten gleichzeitig – fällt einer aus, übernimmt der andere automatisch.  
Durch mehrere Ausbaustufen wächst das System mit dem Unternehmen, ohne Neukonzeption bei Expansion.

## Sofortige Systemwiederherstellung

- ✔ TFOF-Replay-Technologie – wenige Minuten, um die IT auf den letzten intakten Stand zurückzusetzen, z. B. nach einem Ransomware-Angriff.





Risikobereich 3

# Elementarschäden & Katastrophen

*Schutz vor: Feuer, Wasser, Naturkatastrophen,  
Standortverlust*

## Georedundante Datensicherung

- ✔ Daten sind an mehreren, unabhängigen Standorten gespeichert - selbst ein Totalschaden am Hauptstandort zerstört keine Daten.

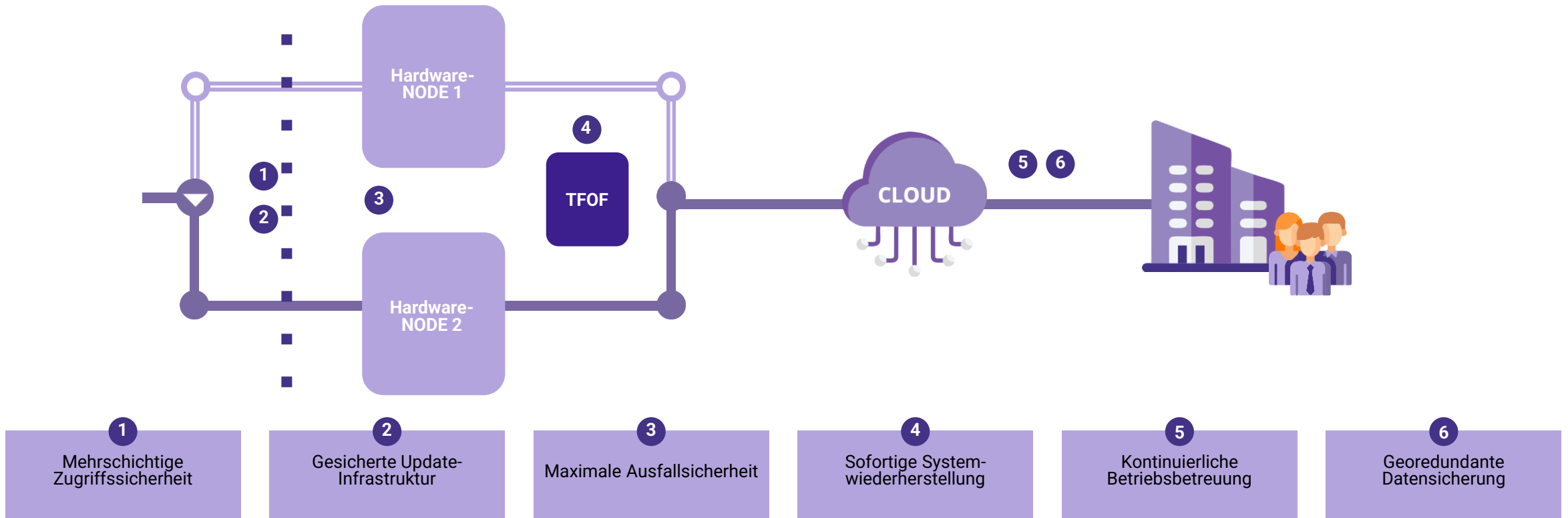
## terraXaler-Sorglos-Service

- ✔ Remote-Support stellt sicher, dass auch in Krisenfällen sofort reagiert wird – und bei Bedarf kommen Techniker direkt ins Unternehmen (Austausch defekter Hardware inklusive).



# Business Continuity Box von terraXaler

Eine Lösung, die keine Lücken lässt – ideal für den europäischen KMU Markt und KRITIS-Unternehmen



# Nicht einfach nur Technik. Sondern Verantwortung.

Wir **entwickeln proaktiv** Lösungen, bevor Probleme entstehen

Wir **denken ganzheitlich** – kein Flickwerk, sondern System

**Zukunftssicher** durch skalierbaren Ansatz, Update-System und Support

terra**x**aler



## Stephanus-Stiftung optimiert IT mit TerraXaler

Mehr Leistung, Energieeffizienz und Datensicherheit

Die Stephanus-Stiftung, eine gemeinnützige Organisation mit über 167 Standorten und fast 4000 Mitarbeitenden, sah sich mit der Herausforderung konfrontiert, ihre wachsende IT-Infrastruktur zu modernisieren.

# Success Story: Stephanus Stiftung



**Neuer IT-Mitarbeiter: der Xaler  
...arbeitet jetzt im Infrastruktur-Team**

*» Ein hyperkonvergentes System, das in puncto Leistung, Energieeffizienz und Datensicherheit Maßstäbe setzt. Wir haben alle alten Server durch dieses innovative System ersetzt. «*

Xaler = relaX



**WORTMANN AG**  
IT. MADE IN GERMANY.