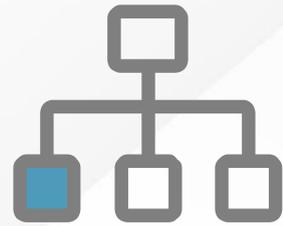


Uta Knöchel  
Geschäftsführerin

DVZ M-V GmbH

# Die DVZ M-V GmbH und ihre Challenges – Herausforderungen aus Sicht des Landes-IT-Dienstleisters

19. März 2025



**GmbH**

des Landes M-V seit 1991



**700+**

Mitarbeiter\*innen



**100 Mio.**

Umsatz pro Jahr



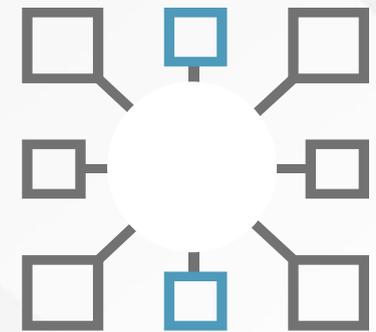
**BSI-**

zertifiziert nach ISO 27001



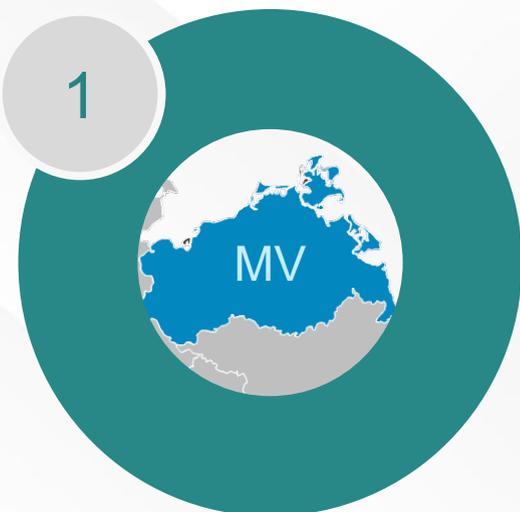
**99,9**

Prozent RZ-Verfügbarkeit



500 und mehr IT-Services

1



KeyFact#1:  
Das DVZ ...  
**VERBINDET**  
unsere Behörden

KeyFact#2:

Das DVZ ...  
**SCHÜTZT** das  
Land MV und seine  
Bürger\*innen

2



3



KeyFact#3:  
Das DVZ ...  
**ENTWICKELT** und  
**BETREIBT** Lösungen  
für MV und andere  
Bundesländer



# CN LAVINE – das Verwaltungsnetz für MV

1

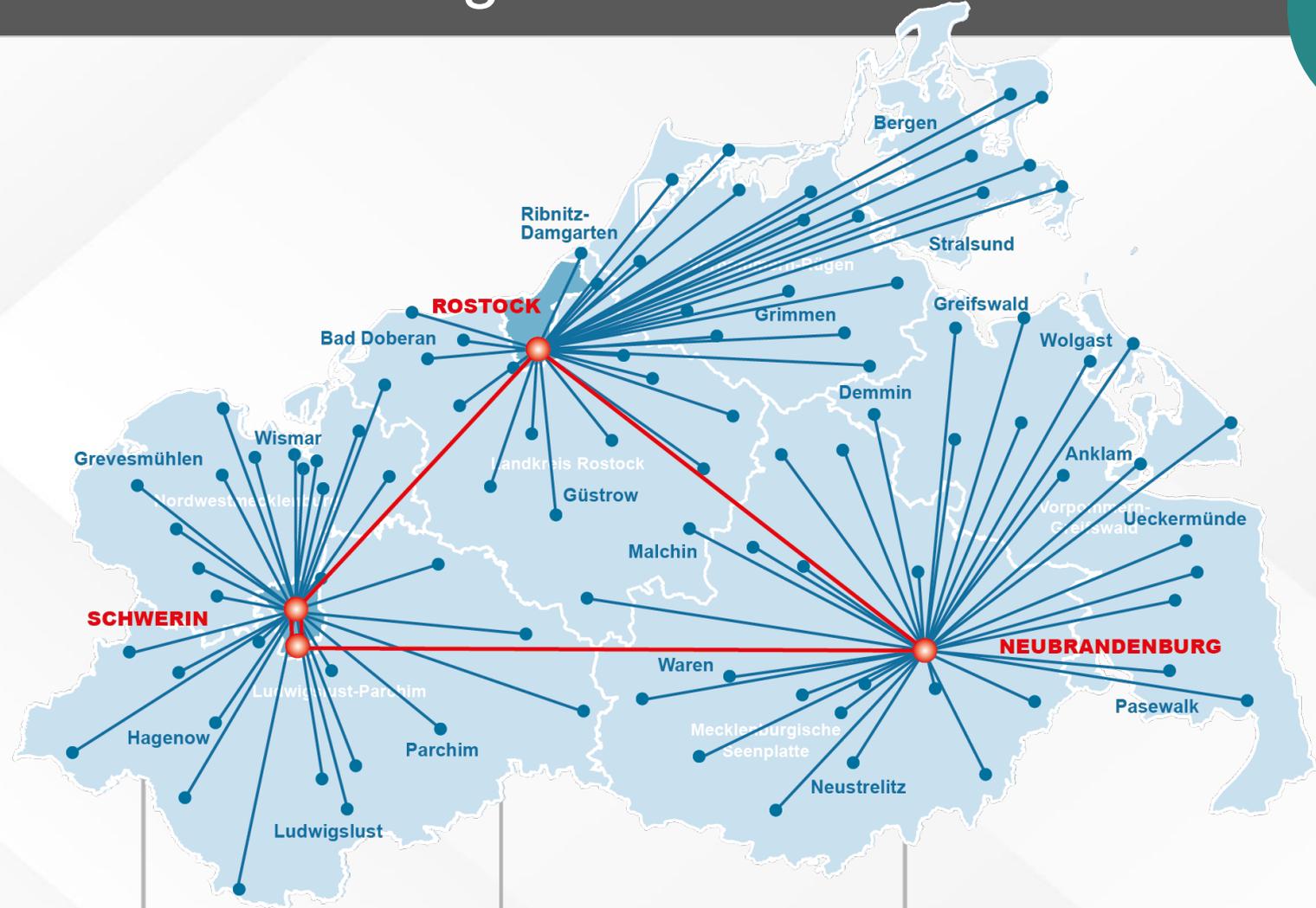


Benchmark 2024



Das CN LAVINE erfüllt die modernsten Anforderungen an Technologien und Topologien.

Mit dem **Anbindungskonzept** und der **Vollverschlüsselung** des CN LAVINE gehört Mecklenburg-Vorpommern zu den Vorreitern unter den Landesverwaltungen.



**500**  
Standorte  
in M-V



**700**  
Router in  
Betrieb



**4 x 10**  
Gbps Maximale  
Bandbreite



**1.300 KM**  
Kabel in Mecklenburg-  
Vorpommern



**Bedrohung** im Cyberraum ist **so hoch wie nie zuvor**



zunehmend auch **staatliche Institutionen und Kommunen** im **Fokus** der Angreifer



**Generative KI** sorgt für **neue Risiken**



# Das Security Operations Center im Überblick

2



pro Jahr

**12**

Mitarbeiter

**167 Bio.**

Logzeilen

**2.766**

angebundene Systeme

**26,7 Mio.**

gefilterte E-Mails

**4.239**

Protokollquellen

**20,3 Bio.**

blockierte Verbindungen



... seit 2019



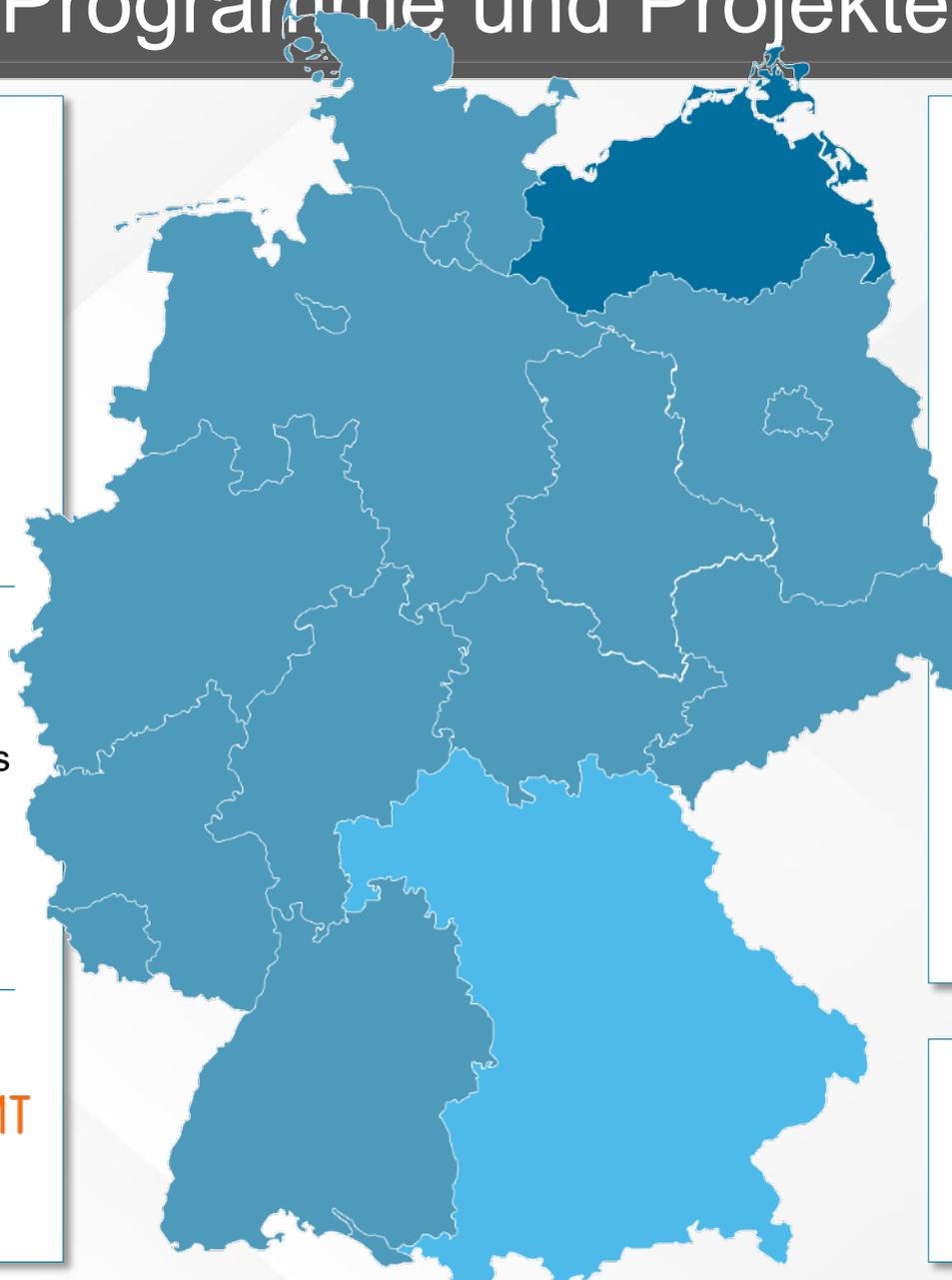
- Einer-für-Alle-Anwendung
- MV: der digitale Bauantrag
- MV bundesweit an Position 5 bei der OZG-Umsetzung

## SGB XIV

- Betrieb des IT-Fachverfahrens für 13 Bundesländer
- Container-Anwendung (Kubernetes)



BUNDESWEIT



- Einheitliches Vorgangsbearbeitungs- und Dokumentenmanagementsystem für ganz MV
- Geplant für mehr als 20.000 Nutzer\*innen in der Landesverwaltung; Rolloutbeginn 2025



- Hilfe bei der Umsetzung der Breitbandziele und die Anforderungen zusammenzuführen

MV



Elterngeld im Dialog

MV & Bayern

BUNDESWEIT  
(Kommunen)



*„Fortschritt ist eine Schnecke“*

*Günter Grass*

*„Scheue Dich nicht langsam zu gehen,  
scheue Dich vor dem Stehenbleiben“*

*Chinesisches Sprichwort*

**DIGITALISIERUNG  
in Deutschland!**

Und eine Schnecke wird niemals  
ein Rennpferd, aber ...

... mit einem guten Plan  
können wir Fahrt  
aufnehmen!



„Digitalisierung“ ist immer konkret.  
Das Tempo lässt sich messen.

- **Gesetze konsequent digital denken**
  - Grundlage für Automatisierung und KI
- **Entbürokratisierung in Bund, Land & Kommune:**
  - **Einheitlichere, bessere Prozesse auf Basis konsolidierter Gesetzesgrundlagen**
  - IT-Dienstleister Bund, Land und Kommune als **Ökosystem im Win-Win** denken
  - IT-Planungsrat-Prinzipien: Einer-für-Alle, Einer-prüft-für-Alle und Once Only
- **Realistische Pläne in Deutschland**
  - über konkrete Erfolge Vertrauen gewinnen

## TOP3

### DAS HILFT ALLEN ...

Gesetze digital denken

Einheitliche Prozesse

Vertrauen gewinnen  
über Erfolge

- Die Arbeit an **einer Digitalisierungsstrategie** für das Land M-V und der Abstimmung zwischen dem Bund, den Bundesländern und den Kommunen in M-V ist begonnen (Arbeit des IT-PLR an der föderalen Strategie)
- Projektmittel zur **initialen Digitalisierung** stehen bereit, Potentiale bei der Umsetzung sind:
  - **realistische Planungen**, klare Priorisierung (Ressourcen berücksichtigen) & Mindset
  - stärkere **Standardisierung & Zentralisierung** statt föderalem und ressortspezifischen Vorgehen
  - **Transformation und Betrieb** von Beginn an berücksichtigen
- der Aufbau des ZDMV hat begonnen

## TOP3

### DAS BRAUCHEN WIR ...

Abgestimmte  
Digitalisierungsstrategie

Realistische Planungen

Priorisierung & Mindset

- **Integrator-Rolle:** Flächenrollouts in die LV
- Breitbandkompetenzzentrum M-V; Zentrale Beschaffungsstelle LV; Barrierefreiheit
- Photovoltaikanlage ab 03/2025 und **neues Landesrechenzentrum M-V** ab Mitte 2026
- **OZG:** Moderne Containertechnologie (SaaS) und Technische Leitstelle, eFA (Betrieb „Bauen & Wohnen“, IT-Lösung „Sozialverfahren SGB XIV“ und „Bube“);
- **MV-Serviceportal**, Ende-zu-Ende-Digitalisierung; Verwaltungsmodernisierung
- **Innovationsthemen**
  - Deutsche Verwaltungs-Cloud mit Cloud Service Portal – DVZ in Entwicklung und Servicebereitstellung dabei
  - KI und digitale Souveränität

## TOP3

### DAS BIETEN WIR ...

Flächenrollouts & Betrieb

Containertechnologie bis IT-Sicherheit (SOC)

wirtschaftlich und effizient



- Zentrale Bereitstellung zur direkten Nachnutzung
- >100 nachnutzende Fachverfahren
- Registernachnutzung
  - Adressen, Straßen, Verwaltungsstrukturen

### Aufgaben zum Lernen:



## MV- Serviceportal unter Nutzung von Geodaten

- Auskunft zur Kampfmittelbelastung
- **von der Antragstellung bis zur Bescheidung in 5 Minuten**
- kein Verwaltungsmitarbeiter notwendig

Gemarkung

Ergebnis der Onlineprüfung ✕

Das Ergebnis der Onlineprüfung können Sie als **.pdf**-Dokument herunterladen.

[Herunterladen](#)

Für das angefragte Flurstück sind dem Kampfmittelkataster des Landes Mecklenburg – Vorpommern derzeit keine Anhaltspunkte auf latente Kampfmittelgefahren zu entnehmen. Es besteht daher derzeit aus Sicht des Munitionsbergungsdienstes kein Erkundungs- und Handlungsbedarf.

Das Ergebnisdokument wird nach Schließen des Formulars mit »Onlineprüfung beenden« im Postfach Ihres Nutzerkontos zur Verfügung stehen.

[Onlineprüfung beenden](#)

[Angaben herunterladen](#)

Falls Sie Ihre Angaben korrigieren möchten, können Sie über den Zurück-Button zur Eingabemaske zurückkehren.

Wenn die Angaben korrekt sind, können Sie die Online-Kampfmittelauskunft starten.

[Kampfmittelauskunft starten](#)

---

[Zurück](#)
2 von 2
[Schließen](#)

Und eine Schnecke wird niemals  
ein Rennpferd, aber ...

... mit einem guten Plan  
können wir Fahrt  
aufnehmen!



„Digitalisierung“ ist immer konkret.  
Das Tempo lässt sich messen.