

# Checkliste Disaster Recovery

Ist Ihr Unternehmen auf den Katastrophenfall vorbereitet? Testen Sie Ihre Disaster-Recovery-Strategie:

Ja Nein

Gelten spezielle Service Level Agreements (SLAs) für Ihre Systeme und Anwendungen?

Gibt es eine Übersicht aller SLAs?

Sind Sie sicher, dass die SLAs im Katastrophenfall eingehalten werden können?

Gibt es in Ihrem Unternehmen einen Disaster Recovery Plan?

Ist der Disaster Recovery dokumentiert?

Gibt es diesen Plan auch in ausgedruckter Form?

Wurde die Wiederherstellung nach diesem Plan getestet?

Werden regelmäßige Recoverytests durchgeführt? Falls ja, wie oft?

monatlich  
quartalsweise  
seltener

Wird der Disaster Recovery Plan regelmäßig, z. B. im Zuge der Tests, überprüft und ggf. angepasst?

Sind alle Komponenten (Systeme, Kabel, Dosen, etc.) sauber beschriftet?

Steht diese Dokumentation auch in ausgedruckter Form zur Verfügung?

Gibt es für die einzelnen Schritte zur Wiederherstellung einen dedizierten Verantwortlichen?

Ist für alle leicht zugänglich dokumentiert, wie der Verantwortliche im Notfall erreicht werden kann?

Sind alle relevanten Systeme und Komponenten ausfallsicher konzipiert? (Hot- oder Cold Standby)

Gibt es ein Ausfallrechenzentrum?

Sind im Katastrophenfall zusätzliche Ressourcen schnell zu beschaffen?

Ist im Katastrophenfall zusätzliches Personal verfügbar, um z. B. Prozesse oder die Wiederanlaufzeit zu beschleunigen?

Eignet sich die in Ihrem Unternehmen eingesetzte Backuplösung für die Wiederherstellung großer Datenmengen, z. B. durch parallele Restores?

Kann auf Daten/Systeme/Applikationen bei Bedarf innerhalb weniger Minuten, z. B. aus einem Snapshot, zugegriffen werden?

Können Daten/Systeme/Applikationen bei Bedarf per Live-Mount zur Verfügung gestellt werden?

Können unternehmenskritische Daten und Applikationen beim Ausfall physischer Systeme temporär problemlos auf andere virtuelle Systeme oder in die Cloud verschoben werden?

Können betroffene Systeme problemlos auch auf anderer Hardware wiederhergestellt werden, falls die gleiche Hardware nicht oder nicht mehr zur Verfügung steht?

Wie viel Ausfall kann Ihr Unternehmen sich leisten?

keinen  
bis 2 Stunden  
bis 4 Stunden  
bis 8 Stunden  
bis 12 Stunden  
bis 24 Stunden  
länger als einen Tag

Ist die eingesetzte Backuplösung gegen Angriffe von Ransomware geschützt?

Wie schützen Sie Ihre Backup-Daten vor der Verschlüsselung durch Ransomware?

Offline-Kopie (z. B. Tape)  
Eingeschränkte Zugriffsrechte (WORM-Funktionalität)  
Blockieren unerwünschter Zugriffe (Whitelisting)  
Unveränderbare Daten (Immutable Backups)