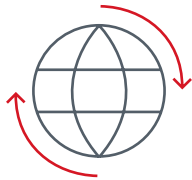


Zerto IT Resilience Platform™

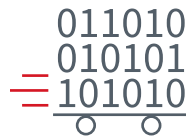
Erfolgreiche Unternehmen setzen auf die digitale Transformation, indem sie die Leistungsstärke der Technologie nutzen, um die Effizienz zu steigern, neue Erfahrungen zu schaffen und letztlich die Konkurrenz zu schlagen. Diese Führungskräfte verlassen sich auf ihre IT-Organisationen, um dies zu erreichen. Angesichts der Herausforderung, Ressourcen zu maximieren, und der Komplexität des Schutzes des Unternehmens bei gleichzeitiger Modernisierung und Transformation, entscheiden sich immer mehr IT-Führungskräfte für den Wechsel auf eine IT-Resilienz-Strategie.

Eine IT-Resilienz-Strategie kombiniert kontinuierliche Verfügbarkeit, Workload-Mobilität und Multi-Cloud-Agilität, um sicherzustellen, dass Sie jeder Störung standhalten, neue Technologien nahtlos nutzen und mit Zuversicht in die Zukunft gehen können.



Kontinuierliche Verfügbarkeit

Schutz vor Störungen für ein Always-On-Kundenerlebnis.



Workload-Mobilität

Einfache Migration von Anwendungs- und Daten-Workloads, ohne Risiko und mit 100%igem Schutz



Multi-Cloud-Agilität

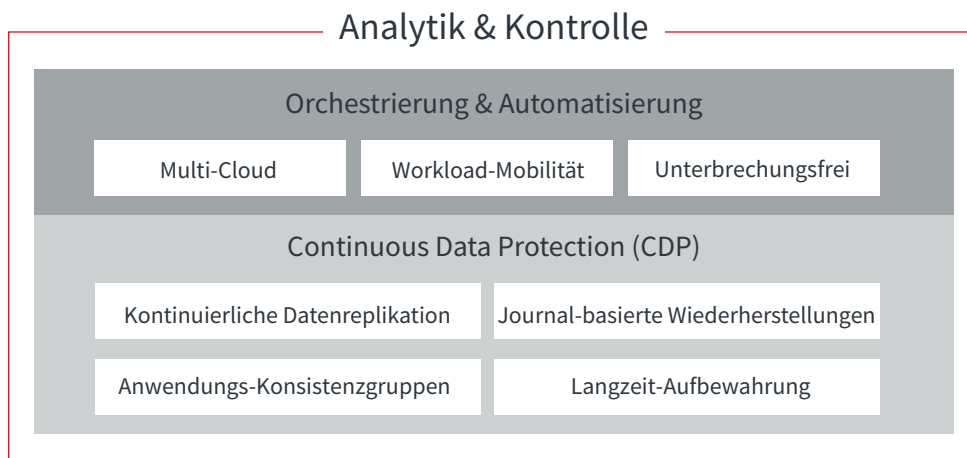
Freie Wahl der Cloud-Lösung und einfache Migration zu, von und zwischen Clouds

Da Unternehmen neue Infrastrukturen und Technologien (z. B. Cloud) nutzen, steigt die Komplexität der IT dramatisch an. Die Workloads werden immer vielfältiger, mobiler und sind über verschiedene Plattformen und geografische Regionen verteilt. Um die damit verbundenen Herausforderungen zu bewältigen, muss die IT die Verwaltung der Verfügbarkeit und der Datenwiederherstellung mithilfe einer einzigen IT Resilience Platform™ steuern.

Die IT Resilience Platform™ von Zerto vereint Backup, Disaster Recovery und Cloud-Mobilität in einer einzigen, einfachen und skalierbaren Plattform, um die Kosten und Komplexität mehrerer Lösungen zu reduzieren.

Die Plattform basiert auf Continuous Data Protection, der Kernfunktion zur Ermöglichung von Resilienz. Orchestrierung und Automatisierung sind integriert denn Modernisierungen und Innovationen sind nicht möglich, wenn sie nicht automatisiert und einfach sind.

Analytik & Kontrolle bieten eine vollständige standortübergreifende Sichtbarkeit für Multi-Cloud-Umgebungen, um sicherzustellen, dass die SLAs des Unternehmens erfüllt werden.



Continuous Data Protection (CDP)

Continuous Data Protection mit erstklassiger Replikation bietet die niedrigsten RTOs und RPOs, um sicherzustellen, dass im Fall der Fälle die Wiederherstellung schnell stattfindet oder wenn proaktive Änderungen wie Migrationen durchgeführt werden, es möglich ist, einfach zurückzuspulen, wenn es eine Änderung gibt.

- **Kontinuierliche Journal-basierte Wiederherstellung** ermöglicht es Ihnen, zu jedem beliebigen Zeitpunkt zurückzuspulen, mit Schutz vor logischen Fehlern und nicht nur vor Katastrophen. Die Wiederherstellung ist granular und kann im Gegensatz zu Backups oder Snapshots, die 4 Stunden oder 1 Tag alt sein könnten, Sekunden zurückliegen. Die Wiederherstellung kann für eine Site, eine Anwendung, VMs oder einzelne Dateien erfolgen.
- Bei der Wiederherstellung geht es nicht nur um Daten, sondern auch um den Schutz Ihrer wichtigsten Unternehmensdienste. Die Plattform verwendet **Anwendungskonsistenzgruppen** genannt Virtual Protection Groups (VPG) – dies ermöglicht es Kunden, Anwendungen mit all ihren Abhängigkeiten zu schützen. VPGs ermöglichen die Vorkonfiguration von Wiederherstellungs-Workflows (z. B. Bootreihenfolge, IP-Adressänderungen usw.). Dies ermöglicht eine schnelle Wiederherstellung ohne manuellen Eingriff.
- Die Plattform unterstützt die Anforderung der **Langzeitspeicherung** von Daten und Anwendungen für die kontinuierliche Datensicherung.

Orchestrierung und Automatisierung

Orchestrierung und Automatisierung sind integriert, um eine schnellere Verwaltung von Workloads mit minimalem Aufwand zu ermöglichen, damit sich die IT auf Innovationen und die Implementierung von Services konzentrieren kann, die dem Unternehmen helfen, effizienter zu arbeiten.

- Um Ihre Multi-Cloud- und Hybrid-Cloud-Strategie optimal umzusetzen, unterstützt die Plattform Azure, IBM Cloud, AWS und über 350 Cloud-Service-Provider.
- Von Migrationen bis hin zu Konsolidierungen – Workloads und Daten können sicher über heterogene Umgebungen hinweg migriert werden.
- Immer unterbrechungsfrei zu funktionieren – beispielsweise beim Testen und bei der Compliance – ist ebenfalls ein wichtiger Bestandteil einer ausfallsicheren Infrastruktur. Die IT Resilience Platform™ von Zerto geht über Disaster Recovery weit hinaus und ermöglicht es Ihnen, Ihr Unternehmen effizienter zu gestalten.

Analytik und Kontrolle

Analytik und Kontrolle ermöglichen Unternehmen die Optimierung, Fehlerbehebung und Planung mit vollständiger Sichtbarkeit über mehrere Standorte und Cloud-Umgebungen hinweg.

- Intelligente Dashboards, Live- und historische Daten, die mit Zerto Analytics gesammelt werden, helfen Unternehmen, SLAs zu erfüllen und die Compliance zu wahren.
- Funktionsreiche APIs ermöglichen Unternehmen die enge Integration von IT-Resilienz mit bestehenden Systemverwaltungs-, Automatisierungs-, Orchestrierungs- und Analysewerkzeugen für optimierte Arbeitsabläufe.

Über Zerto

Zerto hilft Kunden, die IT-Transformation zu beschleunigen, indem das Risiko und die Komplexität von Modernisierung und Cloud-Akzeptanz eliminiert werden. Durch das Ersetzen mehrerer veralteter Lösungen durch eine einzige IT-Resilienz-Plattform verändert Zerto die Art und Weise, wie Disaster Recovery, der Schutz von Daten und die Cloud verwaltet werden. Die Software-Plattform von Zerto der Enterprise-Klasse bietet eine kontinuierliche Verfügbarkeit für ein Immer-Online-Kundenerlebnis bei gleichzeitiger Vereinfachung der Workload-Mobilität für den Schutz, die Wiederherstellung und die Migration von Anwendungen über Hybrid- und Multi-Clouds hinweg. www.zerto.com