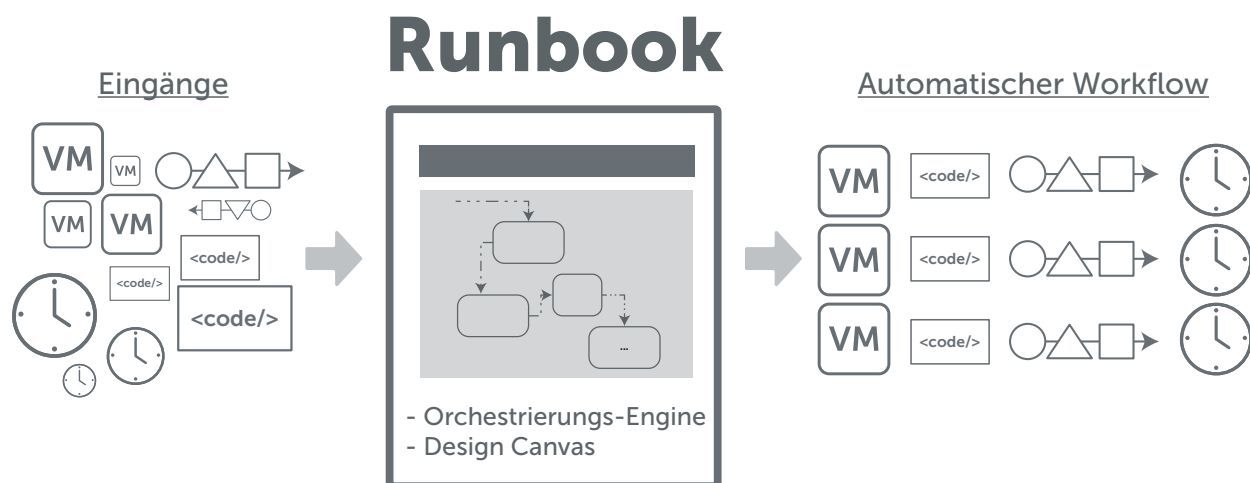


Cohesity Runbook

Automatisierte Datenverwaltung zur Verschiebung und Wiederherstellung von Workloads

Ob Sie Workloads in die Cloud verschieben oder die gesamte Umgebung zur Notfallwiederherstellung an einen anderen Standort verlagern: Diesen Prozess richtig durchzuführen, ist erheblich komplizierter als nur die Replikation Ihrer Daten. Die komplexe Abfolge von Aufgaben mit mehreren Abhängigkeiten, die erforderlich sind, um Ihre Umgebung an einen anderen Standort zu verlagern, muss oft manuell durchgeführt werden und ist fehleranfällig. Wird auch nur einer dieser Schritte falsch ausgeführt, kann die neue Umgebung möglicherweise nicht korrekt gestartet werden, und im schlimmsten Fall könnte ein bereits kritischer Ausfall oder eine Katastrophensituation verlängert werden.

Cohesity Runbook automatisiert die Datenverwaltung und nutzt die Infrastruktur hierbei als Code. Es ermöglicht es Ihnen, Workloads einfach zu verschieben und wiederherzustellen; weitere Anwendungsfälle werden in zukünftigen Versionen unterstützt werden. Es vereinfacht den Prozess und beugt Fehlern vor, ungeachtet dessen, ob Sie eine Anwendung oder eine gesamte Umgebung verlagern. Es vereinfacht komplexe Aufgaben mit einer Orchestrierungs-Engine, die Workflow-Abhängigkeiten und Ausführungsabläufe verwaltet. Mit einem benutzerfreundlichen grafischen Design Canvas können Sie Workflows in Minutenschnelle entwerfen, validieren und ausführen. Zudem haben Sie die Option, Workflows von Automatisierungs-Tools Ihrer Wahl über APIs auszuführen. Runbook umfasst bewährte Vorgehensweisen und gestaltet die Verlagerung und den Failover von Workloads über Hybrid-Cloud zuverlässiger.



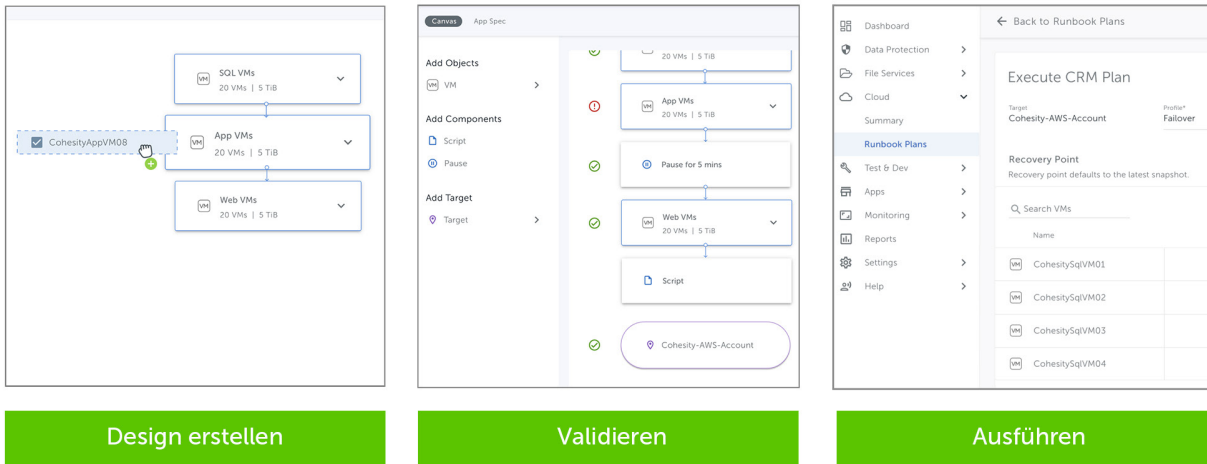
WORKLOAD-CLOUD-MOBILITÄT EINFACH GEMACHT

Lokal zur Cloud, lokal zum Notfallwiederherstellungs-Standort (DR)¹, oder Cloud zu lokal¹: Unabhängig davon, wohin Sie Ihre Workloads oder Umgebungen verschieben müssen, Runbook vereinfacht die Automatisierung und Orchestrierung des gesamten End-to-End-Prozesses und stellt sicher, dass Sie Ihre Umgebung zuverlässig ausführen können. Bedenken hinsichtlich der VM-Kompatibilität zwischen lokal und Cloud? Cohesity Runbook arbeitet mit Cohesity CloudSpin zusammen, um VM-Formate automatisch zu konvertieren und Ihre Cloud-VMs in der richtigen Reihenfolge und mit den richtigen Abhängigkeiten hochzufahren.

¹ Lokal zu sekundärem Standort und Cloud zu lokal in zukünftigen Versionen verfügbar.

CLOUD-NOTFALLWIEDERHERSTELLUNG, DIE EINFACH FUNKTIONIERT

Beim klassischen DR Runbook denken Sie wahrscheinlich an lange Checklisten, Skripte und eine Portion Glück. Cohesity Runbook hilft Ihnen bei der Visualisierung des gesamten Checklisten-Prozesses und automatisiert Ihren Workflow, wodurch Sie Ihren DR-Plan testen und validieren können. Sie können sich sicher sein, dass Ihre gesamte DR-Umgebung jedes Mal reibungslos hochgefahren wird – ob zur Übung oder im Ernstfall. Cohesity Runbook arbeitet mit Cohesity CloudSpin zusammen und gestaltet den Failover zur öffentlichen Cloud mit automatischer VM-Konversion und Spin-Up einfach, damit Sie von der Pay-per-use-Cloud-Infrastruktur und geringeren DR-Kosten profitieren können.

**WICHTIGE VORTEILE****Rationalisierung komplexer Aufgaben**

- Automatisieren Sie das Hochfahren Ihrer Anwendungsumgebungen und komplexe Workloads über Hybrid-Cloud.
- Orchestrieren Sie jeden Schritt und alle Abhängigkeiten mit vollständiger Kontrolle über den Ausführungsablauf.
- Skalierbare Automatisierung und Workload-Mobilität von einzelnen Anwendungen bis hin zu vollständigen Umgebungen.

Schnelle Workflow-Gestaltung

- Mit dem benutzerfreundlichen grafischen Canvas können Sie Workflows in Minutenschnelle per Drag und Drop entwerfen.
- Verwalten Sie Anwendungsabhängigkeiten und fügen Sie nach Bedarf Zeitverzögerungen und benutzerdefinierte Skripte ein.
- Führen Sie Workflows Ihres bevorzugten Automatisierungs-Tools mit API-Integration aus.

Einkapselung bewährter Vorgehensweisen

- Konsistente bewährte Vorgehensweisen für Workflows, die vorhersagbare Migration und Failovers sicherstellen.
- Vermeiden Sie Fehler und Störungen im Verfahren, wenn Sie Workloads verschieben oder beim Failover von einem Standort zum anderen wechseln.
- Stellen Sie mit automatisierter Hintergrund-Workflow-Validierung Sorgenfreiheit sicher.

Warten Sie nicht mit der Automatisierung, ob bei der Cloud-Migration oder der Notfallwiederherstellung. Los geht's: Laden Sie das Cohesity Runbook vom Cohesity MarketPlace herunter: <https://marketplace.cohesity.com/>