

# Migration von VMware-Workloads

VMware auf der IBM Cloud mit dem  
IBM Cloud Migration Service

# Migration von VMware-Workloads

Die Migration bestehender Workloads zu VMware auf der IBM Cloud beschleunigt Markteinführungszeiten und senkt IT-Kosten.



Produkteigenschaften

Der IBM Cloud Migration Service – powered by RackWare – ist eine flexible und sichere Migrationslösung, mit der vorhandene, heterogene Umgebungen einfach und schnell auf die IBM Cloud migriert werden können.

## Nahtlose Migration von Workloads

Der IBM Cloud Migration Service stellt den problemlosen Transfer bestehender Workloads auf die leistungsfähige und ausfallsichere VMware auf der IBM Cloud sicher. Nutzen Sie eine Reihe von automatisierten Tools, mit denen Sie Ihre Umgebung verwalten und eine Migration oder Erweiterung Ihrer VMware-Workloads in eine Hybrid- oder Public Cloud vereinfachen können.

## Verkürzen Sie lange Migrationszeiten

Mit dem IBM Cloud Migration Service lassen sich Bereitstellungszeiten deutlich verkürzen. Workloads, die repliziert werden müssen, verursachen durch die nahtlose, agentenunabhängige Migration und Live-Aufzeichnungsfunktion keinerlei Ausfallzeiten. So ergeben sich Vorteile wie kürzere Amortisierungszeiten und die Abschaffung der Notwendigkeit manueller Eingriffe. Gleichzeitig müssen Sie sich über Skalierbarkeit oder Sicherheit keine Gedanken mehr machen.

## Workload-Support

Ihre Umgebung unterliegt konstanten Veränderungen. Mit dem IBM Cloud Migration Service können Sie alle Workloads zu VMware auf der IBM Cloud migrieren. Hierzu gehören Bare-Metal-Server, durch verschiedene Hypervisoren unterstützte virtuelle Server, Cloud-basierte Images oder ein hybrides Modell aus diesen Komponenten.

## VMware Validated Design

Durch die Migration bestehender Umgebungen zu VMware auf der IBM Cloud investieren Sie in eine IBM Architektur, die von VMware Validation Design-Experten streng konzipiert und durch diverse Tests verifiziert wurde.

### Senkung der Migrationskosten

Überzeugendes, Cloud-basiertes Design mit einem „Pay-as-you-Migrate“-Preismodell.

### Kürzere Migrationszeiten

Vereinfachte und rationalisierte Migration durch die Abschaffung der Notwendigkeit manueller Eingriffe.

### Flexibilität

Rackware unterstützt sowohl Bare-Metal-Server als auch Cloud-basierte Workloads.

### Sicherheit und Stabilität

Die sichere Migration der Workloads wird durch die Rackware-Verschlüsselungsfunktion für integrierte, übertragene und gespeicherte Daten sichergestellt.

