



IONOS Cloud Factsheet

Backup Service

Leistungsfähige Cloud-Backup-Lösung für Ihre Datensicherungsstrategie

Speichern Sie Daten schnell, einfach und DSGVO-konform in der Cloud - mit Backup Service, unserem leistungsfähigen Tool für Ihre Datensicherung. Nutzen Sie zuverlässiges Backup und Restore direkt in der IONOS Cloud Compute Engine. Geeignet sowohl für mittelständische als auch große Unternehmen.

IONOS setzt bei dem Backup Service auf die Technologie des Backup-Pioniers und -Marktführers Acronis. Daten werden dabei in deutschen Rechenzentren gemäß ISO 27001 gespeichert. Datenleitungen mit bis zu 10 GBit/s sorgen für reibungslosen Datendurchsatz auch bei Full Backups.

Ihre Vorteile

**Vorausschauend**

Ausgeklügelte Konzeption und reibungslose Implementierung

**Sicher**

Verschlüsselte Speicherung Ihrer Daten in ISO-zertifizierten, deutschen Rechenzentren – stets DSGVO-konform

**Kurze Downtime**

Schnelle Wiederherstellung kompletter Systeme, Dateien, Datenbank-elemente oder Applikationen

**Transparent**

Preise richten sich nach dem tatsächlich beanspruchten Speichervolumen – ohne Setup-, Lizenz- oder Grundgebühren

NEU:

- ✓ Advanced Security bietet umfassende, kontinuierliche Malware-Bedrohungsabwehr für Datenumgebungen
- ✓ Advanced Management erleichtert das Patchen von Schwachstellen innerhalb des geschützten Datenbereichs
- ✓ Advanced Backup sorgt für einen kontinuierlichen Schutz der Daten und erfasst selbst die jüngsten Updates, um Verlust zu verhindern

[Mehr Informationen](#)

So sichern Sie Ihre cloudbasierten Anwendungen & Workloads in der IONOS Cloud

1. Backup Units anlegen

Im IONOS Cloud Data Center Designer (DCD) oder über die Cloud API legen Sie Backup Units an und weisen diese bei der Neuerstellung von virtuellen Maschinen mit einem IONOS Cloud Image zu. IONOS Cloud wird bei der Erstellung der virtuellen Maschinen den Backup Agent automatisch installieren und Ihrer Backup Unit zuordnen. Ebenso wird ein erster Standard-Backup-Plan aktiviert, den Sie nachträglich Ihren Bedürfnissen jederzeit anpassen können.

2. Backup-Pläne erstellen

Über den DCD öffnen Sie die Backup-Konsole. Dort erhalten Sie den vollen Zugriff auf Ihre unter Backup stehenden Instanzen sowie die hinterlegten Backups. In der Backup Console erstellen oder ändern Sie Ihre Backup-Pläne. Sie bestimmen unter anderem selbst, wie oft Sie Full Backups erstellen möchten, in welcher Taktung inkrementelle Backups bereitgestellt und Daten verschlüsselt werden sollen oder wie lange Sie Backups speichern.

Gut zu wissen

Auch bei Bestands-Workloads auf virtuellen Maschinen in Private oder Public Clouds kann ein Backup Agent nachinstalliert und die Sicherung nachträglich aufgenommen werden. Selbst aus On-Premise VMware-Installationen kann ein Backup oder eine Migration in die IaaS Cloud erfolgen. Generell können beliebige Systeme mit Hilfe der Backup-Lösung in die Cloud migriert werden.



Auf einen Blick

- Schutz Ihrer Unternehmens-IT mit vollständigen und zuverlässigen image-basierten Backups (Full Backup oder inkrementelle Sicherung bei Veränderung des Datenbestandes)
- Schnelles Disaster Recovery
- Vielseitig einsetzbar und kompatibel zu gängigen Betriebssystem-Umgebungen (Windows-Server- und Desktop-Betriebssysteme, Linux, Mac, Workstations, physische und virtuelle Server, VMware, Hyper-V und anderen Hypervisor-Lösungen)

Technische Highlights

- Agenten-basiertes Backup von Linux, Windows, MSSQL, Active Directory & Exchange
- Individuelle, frei konfigurierbare Backup Jobs & Aufbewahrungsregeln, Verschlüsselung der Backup-Daten (AES-256-Bit)



Testen Sie den IONOS Cloud Backup Service jetzt - ohne Vertragsbindung und versteckte Kosten!

cloud.ionos.de/backup



+49 30 57700-840



produkt@cloud.ionos.de



cloud.ionos.de

IONOS