

2021/2022

# TERRA CLOUD

## BACKUP

- + SERVER & CLIENT BACKUP
- + HYBRID BACKUP
- + WIEDERHERSTELLUNGSVIELFALT



# TERRA CLOUD – BACKUP

*Die optimale Erweiterung für Ihr  
Managed Service Produktportfolio*

Die Sicherung von geschäftsrelevanten oder persönlichen Daten stellt in der heutigen Zeit eine unabdingbare Anwendung in sämtlichen IT Prozessen dar. Eine Auslagerung der Sicherung in ein Rechenzentrum automatisiert und vereinfacht diesen Vorgang. Gleichzeitig wird die Sicherheit Ihrer Daten erhöht.

Die zu sichernden Daten liegen auf hochverfügbaren Speichern im Rechenzentrum Hüllhorst. Wir garantieren eine redundante Speicherung, die auf Wunsch zusätzlich georedundant ausgelagert werden kann. Die agentenbasierte Sicherungssoftware verfügt über effiziente Mechanismen wie die Kompression der zu übertragenden Datenmenge.

Die TERRA CLOUD Backup Lösung bietet durch modernste Automatisierung und maximale Flexibilität einen einfachen Einstieg in die Cloud.



### Sicherheit

DSGVO konform  
256-Bit AES Verschlüsselung  
Persönliche Verschlüsselung  
Änderungsschutz



### Überwachung

Zentral über das Backup Portal  
Mit jeder marktüblichen Monitoringlösung  
Kostenfreier deutschsprachiger Support



### Skalierbarkeit

Dynamische Volumen Anpassung  
Transparentes Preismodell  
Einfaches Abrechnungsmodell  
Monatliche Kündigungsfrist



### Automatisierung

Zeitplangesteuerte Sicherungen  
Skriptfähiger Backup Agent  
Automatisierte Testwiederherstellung  
Automatisierte Berichte

## VIELFALT FÜR DIE WIEDERHERSTELLUNG:

*Nutzen Sie die Synergieeffekte der Wortmann AG*

1

Wiederherstellung auf  
neuer TERRA Hardware



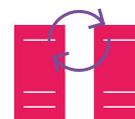
2

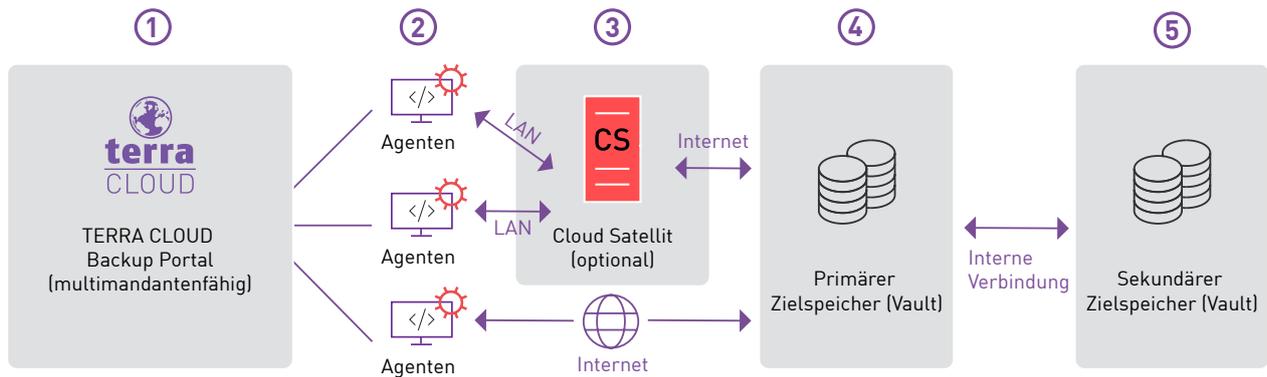
Wiederherstellung in eine  
TERRA CLOUD IaaS  
Disaster Recovery VM



3

Automatisierter  
BMR Restore





### Legende

- ① Dienst zur zentralen Administration und Überwachung aller Backupsysteme.
- ② Sicherungssoftware, die auf dem Quellsystem installiert wird und die zu sichernden Daten verschlüsselt an die Zielspeicher (Rechenzentrum) überträgt.
- ③ Optionales (empfohlenes) Gerät, um eine lokale Datensicherung vor Ort beim Kunden zu realisieren. Datensicherungen und Wiederherstellungen können autark vom Rechenzentrum damit deutlich schneller durchgeführt werden.
- ④ Hochverfügbarer Speicher im Rechenzentrum Hüllhorst, das die Datensicherungen entgegennimmt und sicher aufbewahrt.
- ⑤ Sekundäres Speichersystem in einem anderen Brandabschnitt, das automatisch das Backup vom primären Speichersystem kopiert.

## MODERNISIEREN SIE DAS TRADITIONELLE BACKUP

Linux Agent



Hyper-V Agent



Windows Agent



vSphere Recovery Agent



### Agentenfunktion

- Vollständige Sicherung virtueller oder physischer Systeme
- Bootfähige Wiederherstellung
- Wiederherstellung einzelner Dateien und Ordner
- Zentrale Administration und Überwachung

### Hybrid Backup - TERRA CLOUD Satellit

Die TERRA Hardwareappliance ermöglicht Ihnen eine zusätzliche lokale Sicherung Ihrer Daten. Durch die Replikation in das Rechenzentrum profitieren Sie von den Vorteilen eines Hybrid Backups. Zum einen wird die Sicherungszeit bei großen Datenmengen reduziert und gleichzeitig eine schnelle Wiederherstellung Ihrer Daten geboten. Die Administration der Backups wird über das Satelliteninterface gesteuert.

*Alle Backup Agenten sind kostenfrei*

# LEISTUNGEN & PREISE

Backup STANDARD	Tier 2	Tier 3
Zu sichernde Datenmenge	500 GB	500 GB
Max. Anzahl Server/Clients	5/10	5/10
Preis pro Paket*	79,90 €	99,90 €
Backup BASIC	Tier 2	Tier 3
Zu sichernde Datenmenge	100 GB	100 GB
Max. Anzahl Server/Clients	2/4	2/4
Preis pro Paket*	14,90 €	19,90 €
Merkmale	Daten werden innerhalb des TERRA CLOUD RZ automatisch auf ein zweites Storage-system in einem weiteren Brandabschnitt repliziert	Daten werden automatisch georedundant nach Düsseldorf repliziert

Backup Satellit	Basic (850 GB)	Standard (ab 1,8 TB)	Rack (ab 1,8 TB)
Preis pro Monat*	49,90 €	79,90 €	99,90 €
Festplattenverbund	-	RAID1	RAID1
Satellit als VM*	79,90 € zzgl. einmaliger Einrichtungsgebühr von 99,90 €		

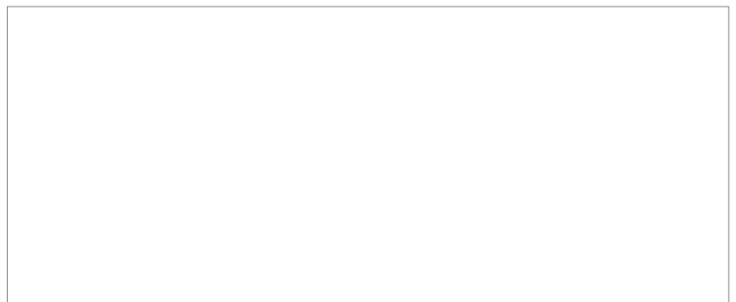
Weitere Preise	
Datenimport <sup>1,*</sup>	per Datenträger: einmalig 99,90 € / per FTP: einmalig 49,90 €
Datenexport*	Safesetexport per FTP: einmalig 49,90 € / per Datenträger <sup>3</sup> : einmalig 99,90€ FTP/HDD <sup>3</sup> Export pro Job (kompletter Datenbestand): einmalig 199,00€
Weiteres Safeset*	0,60 € pro Safeset
Endkundenreport <sup>2,*</sup>	4,90 €

Mehr Informationen erhalten Sie bei Ihrem **TERRA CLOUD Partner**



Betriebs-sicheres Rechen-zentrum

www.tuv.com ID 9108630412



\* Alle Preise verstehen sich monatlich netto, zzgl MwSt.

1) Das Initialbackup kann auf eine externe Festplatte gespeichert werden. Ein Techniker der TERRA CLOUD kann das Backup (ohne Kenntnis des Verschlüsselungspasswortes) importieren.

2) Der Endkundenreport erzeugt wöchentlich oder monatlich einen Report, der nur die Verbrauchsdaten eines einzelnen Endkunden auflistet. Dieser Report kann dem Endkunden zur Verfügung gestellt werden.

3) zzgl. Datenträgerkosten

**WORTMANN AG**

Bredenhop 20 | 32609 Hüllhorst | 05744 944-0

info@wortmann.de | www.wortmann.de