

### WESENTLICHE FUNKTIONEN IM VERGLEICH

Stand 08/2025

✔ Funktion vorhanden    
 ✔ Funktion teilweise vorhanden    
 ✘ Funktion nicht vorhanden

	HORNETSECURITY	OCC ONLINE COMPLIANCE CENTER
<b>Speicher</b>		
Speicherort	Europa	Deutschland
Unlimitiertes Speichervolumen	✔	✔
<b>Report-Funktion</b>		
Job Monitoring	✔	✔
Job Reporting	✔	✔
Issues Monitoring	✔	✔
Benachrichtigungsfunktion / Regelmäßige Reports	✔	✔
<b>Datenquellen</b>		
Mails, Kalender, Aufgaben, Kontakte	✔	✔
Chats, Channels	✔	✔
Sites	✔	✔
Vollumfänglich	✔	✔
Gruppen Pläne	✔	✘
Persönliche User, freigegebene Teams	✔	✔
<b>Backup</b>		
Konfigurationsmöglichkeiten	✔	✔
Filter nach Dateiformaten	✘	✔
Sicherung mehrerer Versionen von Dateien	✔	✔
<b>Restore</b>		
Selektive Wiederherstellung (Dateien, Ordner, etc.)	✔	✔
Vorschau der wiederherstellbaren Dateien	✔	✘
Restore in Originaldatenquelle	✔	✔
Single Item Recovery	✔	✔
Berücksichtigung von Berechtigungen	✘	✔
Berücksichtigung von Versionen	✔	✔
Point-in-Time-Rücksicherung	✔	✔
Wiederherstellung als Download PST / ZIP	✔	✔
<b>Sicherheit</b>		
Umgang mit Labels und AIP-verschlüsselten Daten	✘	✔
Login mit Multifaktorauthentifizierung	✔	✔
Account Activity Audit	✔	✔
Genehmigung nach dem 4-Augen-Prinzip	✔	✔
<b>Sonstiges</b>		
Verwaltung von inaktiven Teams und SharePoint Online-Daten	✘	✔
Zusatzmodul "M365-Archivierung" in gleicher Plattform	✔	✔

### Einrichtung

Die Einrichtung beider Systeme gestaltet sich vergleichsweise unkompliziert. Beim OCC erfolgt das Onboarding direkt durch eine Verknüpfung mit einer Microsoft 365 Organisation, bei der ein initiales Backup bereits innerhalb von Minuten gestartet werden kann. Auch bei Hornetsecurity ist die Ersteinrichtung effizient umgesetzt, indem über einen Admin-Zugang mit Herstellerfreigabe der Zugriff erteilt wird. Beide Lösungen sind somit schnell einsatzbereit, wobei das OCC insbesondere durch einen besonders raschen Start des ersten Backups hervorsticht.

### Speicher

Beim Thema Speicher unterscheiden sich die beiden Lösungen hauptsächlich durch den Standort der Datenhaltung. Während das Total Backup von Hornetsecurity seine Daten in europäischen Rechenzentren speichert, wird das Online Compliance Center in Deutschland gehostet und bietet somit eine explizite Datenhaltung innerhalb deutscher Grenzen. Beide Lösungen ermöglichen unbegrenztes Speicher-Volumen in der Cloud, sodass sich Unternehmen keine Sorgen um Speicherbegrenzungen machen müssen.

### Report-Funktion

In Bezug auf das Reporting bieten beide Lösungen Funktionen zur Überwachung von Backup-Jobs. Sowohl Hornetsecurity als auch OCC informieren regelmäßig per E-Mail über den Status der Backup-Jobs. OCC geht hierbei einen Schritt weiter, da es zusätzlich ein integriertes Monitoring von Fehlern bietet und auf diese direkt in der Benutzeroberfläche hinweist. Bei Hornetsecurity hingegen erfolgt ein Monitoring nur für Restore-Jobs. Hinweise auf Probleme erfolgen ebenfalls per E-Mail, allerdings ohne eine vergleichbar umfassende Echtzeit-Anzeige. Dafür ist hier eine sehr granulare Konfiguration von Benachrichtigungen möglich, sodass Administratoren exakt festlegen können, über welche Ereignisse sie informiert werden möchten.

### Backup

Im Bereich Backup gibt es einige deutliche Unterschiede. Hornetsecurity verfolgt einen eher automatisierten Ansatz, bei dem Backups regelmäßig und ohne manuelle Steuerung durchgeführt werden. Zeitliche Planungen oder das manuelle Anstoßen von Backup-Jobs sind dort nicht vorgesehen. Zudem ist die Filterung nach bestimmten Dateiformaten bei dem Anbieter nicht möglich. Dafür werden jedoch die zusätzlichen Quellen wie Planner und OneNote unterstützt. Im Gegensatz dazu ermöglicht das OCC eine wesentlich granulare Steuerung der Backups, bei der u.a. das zeitliche Scheduling von Backup-Jobs individuell eingestellt werden kann. Zusätzlich erlaubt OCC das gezielte Ausschließen bestimmter Dateiformate vom Backup. Während Hornetsecurity ausschließlich Teams-Dateien und Teams-Chats sichern kann, ermöglicht das OCC die umfassende Sicherung kompletter Teams einschließlich aller Channel-Chats.

### Restore

Beide Lösungen ermöglichen es, einzelne Daten gezielt wiederherzustellen. Dazu zählen sowohl ganze

Ordner als auch einzelne Dateien oder E-Mails. Hornetsecurity bietet dabei eine komfortable Möglichkeit, E-Mails vor der Wiederherstellung als Vorschau anzeigen zu lassen. Beim OCC ist eine entsprechende Vorschaufunktion in Planung, derzeit jedoch noch nicht verfügbar. Die Wiederherstellung von Teams-Daten unterscheidet sich allerdings: Bei Hornetsecurity ist es nicht möglich, Daten direkt in Microsoft Teams wiederherzustellen. Chats sind ausschließlich im HTML-Format wiederherstellbar. Im Gegensatz dazu unterstützt OCC den Restore direkt in Teams, einschließlich Channels. Während bei beiden Anbietern Versionen berücksichtigt werden, ist es nur beim OCC möglich, auch die ursprünglichen Berechtigungen wiederherzustellen. Mit Hornetsecurity steht die Möglichkeit zur Verfügung, Daten sowohl im PST- als auch im ZIP-Format herunterzuladen. Im Gegensatz dazu unterstützt das OCC aktuell den Download von PST-Daten.

### Sicherheit

Beide Systeme setzen hohe Sicherheitsstandards um. Die gesamte Kommunikation wird bei beiden Anbietern verschlüsselt, und auch die gespeicherten Daten liegen verschlüsselt im Speicher vor. Zudem unterstützen sowohl Hornetsecurity als auch OCC eine Zwei-Faktor-Authentifizierung für die Anmeldung. Beim Umgang mit besonders sensiblen Daten bieten beide Anbieter ein sogenanntes 4-Augen-Prinzip, das aktiviert werden kann und speziell bei kritischen Aktionen wie der Löschung von Daten zusätzliche Sicherheit bietet. OCC integriert darüber hinaus Microsoft Purview und AIP-Labels direkt in die Backup- und Restore-Prozesse, was zusätzliche Kontrollmöglichkeiten insbesondere im Bereich Compliance ermöglicht. Beide Lösungen bieten eine Account-Activity-Audit-Funktion, wobei diese bei Hornetsecurity detaillierter und umfangreicher ist.

### Sonstiges

Beide Lösungen bieten deutschsprachigen Support mit schnellen Reaktionszeiten sowie Wissensdatenbanken und regelmäßigen Updates sowie Patches. Einen wichtigen Unterschied besteht beim Unternehmenssitz: Das Online Compliance Center (OCC) wird von einem deutschen Anbieter mit Sitz in Deutschland betrieben, während Hornetsecurity inzwischen zu einem US-Unternehmen gehört. Damit ist Hornetsecurity kein deutsches Unternehmen mehr, auch wenn Support und Service weiterhin in deutscher Sprache angeboten werden. Ein weiterer Aspekt betrifft die Verwaltung inaktiver Daten: Während das OCC eine gezielte Verwaltung und Aufbewahrung inaktiver Microsoft Teams sowie SharePoint Online-Daten ermöglicht, bietet Hornetsecurity hierfür keine entsprechende Funktionalität. Beide Anbieter stellen darüber hinaus ein Zusatzmodul zur Microsoft 365-Archivierung innerhalb der jeweiligen Plattform bereit.

### Lizenzierung

Beide Lösungen zeichnen sich durch eine transparente und übersichtliche Preisgestaltung aus, unterscheiden sich jedoch in der Vertriebsstruktur. Während das OCC direkt beim Hersteller gebucht werden kann, erfolgt die Lizenzierung bei Hornetsecurity ausschließlich über autorisierte Partner. Ein weiterer Unterschied zeigt sich in der Testmöglichkeit: Das OCC bietet eine kostenlose Testversion, die es Interessenten ermöglicht, die Lösung vorab unverbindlich zu prüfen. Hornetsecurity bietet hingegen keine Testoption an.