

NETGEAR ist ein führender Anbieter von Speichersystemen für Unternehmen, Behörden und Bildungsinstitutionen. NETGEAR bietet eine umfassende Produktpalette an zuverlässigen, erschwinglichen und unkomplizierten Speicherlösungen von 2-Bay Desktopsystemen bis hin zu Rack-Mount Systemen mit bis zu 36 TB Volumen.

Wichtige Schlagwörter: Datensicherung, Backup, Disk- vs. Tape-Backup, Virtualisierung, Unified Storage, Datenfernzugriff/ Remote Access, Notfallwiederherstellung, Cloud

Diese verbreiteten Probleme können wir lösen:

1. Unternehmen stehen vor einer größeren Datenmenge als je zuvor.
2. Mit dem Trend zu Servervirtualisierung wachsen auch die Anforderungen an Netzwerk und Storage.
3. Speicherplatz und vor allem das Speichermanagement verursachen hohe Kosten.

3 verbreitete Anforderungen, die wir abdecken:

1. Alle Unternehmen benötigen erschwinglichen Festplatten-speicherplatz.
2. Viele Unternehmen suchen nach einer einheitlichen Speicherlösung als Fundament für Virtualisierungsprojekte.
3. Viele Unternehmen benötigen eine unkomplizierte und kostengünstige Methode zur Sicherung von Daten aus Zweigstellen.

Ihre Frage: Wie sieht Ihre derzeitige Backup-Strategie aus?

Ihre Botschaft: Geschäftskontinuität und Ausfallsicherheit hängen zum Großteil von der Zuverlässigkeit der Datensicherung ab. Kein Unternehmen und kein freiberuflich Tätiger kann es sich heute mehr leisten, auf die Sicherung der Daten im Allgemeinen und die seiner Mitarbeiter im Besonderen zu verzichten. Die gute Nachricht: Die Erstellung von Backups ist nicht mehr zwingend so kompliziert und teuer wie einst.

Argumente: Laut dem Marktforschungsinstitut IDC verdoppelt sich die Datenmenge alle zwei Jahre. Herkömmliche Sicherungsmethoden können mit diesem Wachstum schlicht und einfach nicht Schritt halten und setzen Unternehmen daher gefährlichen Risiken aus. Mit der heutigen Speichertechnologie können auch kleine und mittlere Unternehmen mit geringem Kosten- und Managementaufwand eine leistungsfähige Datensicherung erreichen.

Ihre Frage: Sichern Sie derzeit auf Band? Haben Sie sich bereits mit dem Thema Disk-to-Disk Backup beschäftigt?

Ihre Botschaft: Mit Anwachsen der Menge an gespeicherten kritischen Unternehmensdaten wird eine höhere Backup-Kapazität erforderlich. Disk-to-Disk Backup ersetzt im Klein- und Mittelstands-Bereich zunehmend Bandsicherungen, als Primär-Backup-Target, da es schneller, effizienter und kostengünstiger ist. Das direkte Sichern der Daten auf Disk beschleunigt den Backup-Prozess und die Wiederherstellung und vereinfacht den Aufwand (keine Bänder!).

Argumente: Auf Band lassen sich nur Daten speichern, während man mit den besten festplattenbasierten Sicherungslösungen ein komplettes Image des Betriebssystems, der Einstellungen und der jeweiligen Anwendungen sichern kann. Mit einer Disk-to-Disk Backup-Lösung müssen Sie nicht mehr nach bestimmten Medien oder Anwendungen suchen. Alles ist einfach wieder da.

Ihre Frage: Wie viel Prozent Ihrer Server sind virtualisiert? Planen Sie, weitere Teile Ihrer Umgebung zu virtualisieren?

Ihre Botschaft: Server-Virtualisierung setzt sich immer mehr durch, kann aber nur effizient mit der passenden Storage-Infrastruktur funktionieren. Speziell in virtualisierten Umgebungen ist Disk-to-Disk Backup nach übereinstimmender Expertenmeinung die einzig passende Backup-Lösung.

Argumente: Mehr als 85% der Klein- und mittelständischen Unternehmen nutzen irgendeine Art der Servervirtualisierung, immer mehr setzen zum Teil sogar auf umfassende "Virtualize First"-Initiativen. Daher ist eine kostengünstige aber leistungsfähige D-to-D-Backup-Lösung eine perfekte und vor allem notwendige Voraussetzung.

Ihre Frage: Wie viele Zweigstellen sind von Ihnen abhängig? Was ist Ihre Sicherungsstrategie für die Zweigstellen?

Ihre Botschaft: Backups von Zweigstellen sind ein neuralgisches Thema - es fehlen geschulte IT-Mitarbeiter und Ressourcen in den Zweigstellen, die Datensicherheit ist gefährdet. ReadyNAS[®] Replicate ist eine Verwaltungsoberfläche, die standortübergreifendes Backup, Restore und Disaster Recovery ohne lokale IT-Mitarbeiter, Agents o.ä. bietet und von überall her unkompliziert Datensicherungen von ReadyNAS[®]-Systemen verschiedener Standorte auf ein zentrale ReadyNAS[®] Backup-Instanz oder auf andere Standorte planen, managen und überwachen kann.

Argumente: Backups im Allgemeinen und kostengünstige festplattenbasierte Backups mit hoher Kapazität im Besonderen sind ein wichtiger Faktor bei der Verbesserung des Schutzes von Zweigstellen vor Datenverlust. Festplattenbasierte Lösungen beheben Probleme, die bei der Sicherung auf Band auftreten, wie etwa bei der Stopp-Start-Leistung, der Zuverlässigkeit, der Planung sequentieller Aufträge und der Ressourcenverwaltung.



ReadyNAS® Pro 6 ReadyNAS® Pro 4 ReadyNAS® Pro 2 ReadyNAS® 2100, 3100, 3200, 4200 (Top to Bottom)



	Vorteile von NETGEAR „Smart IT“ ReadyNAS®	Die „Big IT“ (HP, Dell, EMC, NetApp)	Die „Small IT“ (Buffalo, QNAP, WD, Synology)
Zuverlässig	<ul style="list-style-type: none"> • 5 Jahre Garantie und Profi- („Enterprise-Class-“) Festplatten • Umfassende Funktionen zum Schutz vor Datenverlust • Zertifiziert zur Verwendung mit VMware, MS, Citrix und führenden Backup-Softwarelösungen 	<ul style="list-style-type: none"> • Zusätzlich zu Hardware-Kauf oft kostspielige Serviceverträge notwendig • Großer, aber übermäßig komplexer Funktionsumfang • Zertifiziert, aber optimiert für die eigene Software (Lock-in-Effekt) 	<ul style="list-style-type: none"> • Wenig umfangreiche Garantien und beschränkter Service • Oftmals geringer Funktionsumfang • Wenig Hardware- und Software-zertifizierungen
Preisgünstig	<ul style="list-style-type: none"> • Die Funktionen der „Big IT“ zu einem smarten Preis • Keine Schulungen oder Vor-Ort-Kenntnisse erforderlich • Keine zusätzlichen Lizenzen erforderlich 	<ul style="list-style-type: none"> • Kostspieliger; Aufpreis für „Big IT“-Marken • Komplexe Produkte erfordern meist zusätzliche Schulungen und Hilfe bei der Bereitstellung; all das kostet • Höherer Gesamtpreis durch komplexe Lizenzmodelle 	<ul style="list-style-type: none"> • Ähnlicher Preis für weniger Funktionen • Meist einfach in der Einrichtung, aber oft mit Integrationsproblemen verbunden • Geringe Skalierbarkeit; daher höhere Folgekosten trotz geringerem Einstiegspreis
Benutzerfreundlich	<ul style="list-style-type: none"> • Bereitstellung in Minutenschnelle auf Grundlage stabiler Standardprotokolle • Nahtlose Integration in jeder Speicherumgebung und integrierter Fernzugriff über VPN 	<ul style="list-style-type: none"> • zeitaufwändige Bereitstellung • Meist gute Integration, aber auch hier vor allem mit eigenen Produkten 	<ul style="list-style-type: none"> • Einfach in der Bereitstellung durch geringen Funktionsumfang • Oftmals Konzentration auf ein oder zwei Einzelaspekte der Datenverwaltung; daher zusätzliche Tools erforderlich, die käuflich erworben werden müssen.

NETGEAR, das NETGEAR-Logo, Connect with Innovation, ReadyNAS und ReadyNAS Replicate sind Marken und/oder eingetragene Marken von NETGEAR, Inc. und/oder seiner Tochtergesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern. Andere Markennamen in diesem Dokument dienen nur zu Identifizierungszwecken und können Marken der jeweiligen Inhaber sein. Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. © 2012 NETGEAR, Inc. Alle Rechte vorbehalten.



NETGEAR
PROSUPPORT™

Support in deutscher Sprache, optional 24x7 und NBD HW Replacement.

Hilfe beim Vertrieb von Speicherlösungen benötigt?
Wenden Sie sich an Ihren Speicherexperten.
www.netgear.de

NETGEAR
Connect with Innovation™