**Datenblatt: Datensicherung** 

# Symantec Backup Exec™ 2010

Zuverlässige Backup- und Wiederherstellungslösung für wachsende Unternehmen

#### Überblick

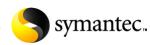
Symantec Backup Exec™ 2010 bietet marktführende Technologien für Backup und Wiederherstellung von Server- und Desktop-Anwendungen. Sichert mehr Daten schnell, mit geringeren Speicherkosten und verbesserter Backup-Leistung durch die integrierte Deduplizierungsund Archivierungstechnologie. Reduziert die Auswirkungen von Systemausfällen mit einer unschlagbaren Technologie, die kritische Microsoft-Anwendungen sowie virtuelle VMware- oder Microsoft Hyper-V-Umgebungen innerhalb von Sekunden wiederherstellt. Hält mit kontinuierlicher Datensicherung Wiederherstellungspunktvorgaben ein. Damit lässt sich die zuverlässige Wiederherstellung einer kompletten Anwendung bzw. das effiziente Wiederherstellen einer granularen E-Mail oder einer einzelnen Datei bzw. eines einzelnen Ordners sicherstellen. Symantec Backup Exec liefert zudem zentrale Verwaltungsfunktionen, mit denen Unternehmen ihre Backup-Infrastruktur in einer verteilten Umgebung und an entfernten Standorten unkompliziert ergänzen können: Die Sicherung ihrer Server- und Desktopdaten wird einfach über eine zentrale Stelle verwaltet und nach Bedarf an das Unternehmenswachstum angepasst. Verwaltung sowohl von Windows- als auch Nicht-Windows-Systemen effizient über eine einzige Konsole – einschließlich UNIX, Linux, MAC und NetWare sowie standortferner Medienserverunterstützung für Linux-Server. Backup Exec 2010 ist dafür ausgelegt, jede Datensicherungsstrategie für Windows zu verbessern. Die Lösung hilft Unternehmen

dabei, mehr Daten bei weniger Speicherbedarf zu sichern. So sparen sie Zeit und Geld.

#### Vorteile

# Marktführender Schutz von Daten unter Windows mit weltweit über 1,5 Millionen Kunden

- Reduzierte Speicherkosten bei gleichzeitiger
   Optimierung der Netzwerkauslastung durch integrierte
   Deduplizierungs- und Archivierungstechnologie.
- Innovative granulare Wiederherstellung für Exchange-,
   SQL- und Active Directory-Umgebungen in einer
   VMware- und Microsoft Hyper-V-Umgebung.
- Von Microsoft zertifizierte Backup- und Wiederherstellungslösung für die neueste Windows-Umgebung – einschließlich Windows 2008 R2, Exchange 2010 und Windows 7.
- Umfassende Speicherung auf Festplatten oder Bändern für die neuesten physischen und virtuellen Serversysteme über eine Konsole – einschließlich VMware- und Microsoft Hyper-V-Systemen.
- Reduzierte Speicheranforderungen und kürzere Wiederherstellungszeiten dank der zum Patent angemeldeten Granular Recovery Technology für führende Microsoft-Anwendungen wie Exchange, SharePoint und Active Directory.
- Schutz von Nicht-Windows-Servern sowie maximale Leistung von unterstützten NDMP-Filern und SAN-Umgebungen durch skalierbare Remote Agents und Optionen.



- Problemlose Aktualisierung und Verwaltung einer wachsenden Backup Exec-Infrastruktur innerhalb eines Windows-Rechenzentrums, verteilt über das Netzwerk oder in standortfernen Niederlassungen – alles über eine Konsole.
- Kontinuierlicher Schutz von Daten ermöglicht das Abschaffen des Backup-Fensters und das problemlose Einhalten angestrebter Wiederherstellungvorgaben für Exchange-, Dateiserver- und Desktop-Daten.

#### **Umfassende Backup- und Wiederherstellungslösung**

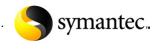
Symantec Backup Exec 2010 bietet eine umfassende Backup- und Wiederherstellungslösung in nur einem Produktpaket. Damit reduziert sich die Komplexität, die mit dem Schutz des wertvollsten Guts jedes Unternehmens verbunden ist - seiner Daten. Unabhängig davon, ob sich die Daten auf einem Windows-Dateiserver, einem Desktop, einem virtuellen Server oder auf einem unternehmenskritischen Anwendungsserver wie Exchange, SQL oder SharePoint befinden: Symantec Backup Exec 2010 ermöglicht die vollständige Sicherung und Wiederherstellung von sowohl Daten als auch Systemen. Symantec Backup Exec 2010 wurde mit Blick auf die wachsenden Anforderungen moderner Unternehmen entwickelt. Die Lösung ermöglicht umfassende Datensicherungen auf Festplatte oder Band sowie zuverlässige Wiederherstellungen in Windows-Umgebungen. Backup Exec verfügt über integrierte Deduplizierungs- und Archivierungstechnologien und bietet kontinuierliche Datensicherung, um das Backup-Fenster abzuschaffen, die Datenwiederherstellung zu beschleunigen und dem

Endbenutzer die Wiederherstellung seiner eigenen Dateien ohne Eingriff der IT-Abteilung zu ermöglichen. Symantec Backup Exec 2010 enthält zudem die zum Patent angemeldete Granular Recovery Technology (GRT), mit der Unternehmen Daten aus einem einzigen Backup in nur wenigen Sekunden wiederherstellen können – darunter unternehmenswichtige Informationen wie einzelne E-Mail-Nachrichten, Ordner und Dokumente.

Die optionale, zentralisierte Verwaltungskonsole ermöglicht ein skalierbares Management verteilter Backup-Server. Für eine vereinfachte Inventariserung, Verteilung und Aktualisierung von Backup Exec-Lizenzen und -Software-Patches über eine einzige Konsole stehen neue Funktionen für die Infrastrukturverwaltung zur Verfügung. Fortschrittliche Datenbank- und Groupware-Agenten sowie Speicheroptionen erweitern die Datensicherung problemlos auf den Schutz wichtiger Anwendungen und bieten zusätzliche Flexibilität für praktisch alle Speicherumgebungen.

#### **Neue wichtige Produktmerkmale**

- NEU Integrierte Deduplizierungsoption (mit Symantec NetBackup PureDisk) reduziert Backup-Zeiten und Speicherkosten.
- NEU Unified Archiving (unterstützt durch Symantec Enterprise Vault) konsolidiert effizient die wachsenden Datenvolumen auf Exchange- und Dateiservern und automatisiert effektiv Verwaltungsverfahren für Datenlebenszyklen.
- NEU Unterstützung für virtuelle Serveranwendungen mit einer innovativen Exchange-, SQL- und Active Directory-Backup- und Wiederherstellungslösung für



virtuelle Umgebungen sowie erweiterte Unterstützung für VMware vSphere 4.0 und Microsoft Hyper-V R2.

- NEU Unterstützung für Windows 7, Exchange 2010 und Windows Server 2008 R2 bietet umfassende Sicherung für die neuesten Desktop-, E-Mail- und Serverumgebungen unter Windows.
- Erweiterter Agent für Enterprise Vault automatisiert
  Backup und Wiederherstellung von Enterprise Vault 8
  SP2 (und höhere Versionen) und ist in der Lage,
  problemlos eine Enterprise Vault-Website oder einzelne
  Indizes wiederherzustellen.
- NEU Unterstützung für Lotus Domino 8.5 mit vereinfachtem Backup und Wiederherstellung des DAOS-Speichers (Domino Attachment and Object Service) und der zugehörigen NLO-Dateien.
- Erweiterte Unterstützung und Lizenzierung für Virtual Tape Library (VTL) – einfache Sicherung von einer VTL-Speicherumgebung als eindeutiges Element und Ansicht gültiger VTL-Funktionen mit neuer Lizenzierung pro VTL-Umgebung.

#### **Erprobt und zuverlässig**

Symantec Backup Exec stützt sich auf über zwei
Jahrzehnte an Erfahrungen in der von Microsoft
zertifizierten Produktentwicklung. Die innovative
Architektur von Symantec Backup Exec entspricht den
Entwicklungsstandards von Microsoft und sorgt so für
hundertprozentige Kompatibilität mit der neuesten
Version von Microsoft Windows Server. Die flexible 128-Bit
und 256-Bit AES-Verschlüsselung von Backup Exec sorgt
bei Übertragungen über das Netzwerk oder auf
Speichergeräte für zusätzliche Sicherheit. Backup-Daten

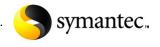
sind damit sowohl während der Übertragung als auch im Speicher geschützt.

Symantec Backup Exec 2010 verfügt über eine übersichtliche Benutzeroberfläche und Kalenderansicht, über die sich Backup- und Wiederherstellungsaufträge schnell aufzeichnen und überwachen lassen. Darüber hinaus vereinfacht der Pre-Install Environment Checker von Backup Exec die Installation und Ausführung von Backups, da potenzielle Probleme bereits vor der Installation der Software aufgezeigt werden. Symantec Backup Exec 2010 enthält Programme wie Job Test Run, das mögliche Probleme aufspürt, die Fehler bei der Ausführung eines Auftrags verursachen können. Administratoren werden über etwaige Probleme informiert, so dass sie korrigierend eingreifen können. Mithilfe der Funktion "Automatic Discovery" können Administratoren Aufträge erstellen, um neue, nicht geschützte Ressourcen zu erkennen, die gefährdet sind und in einem Backup gesichert werden müssen. Alle diese Tools tragen dazu bei, den Zeit- und Ressourcenaufwand für die Installation und Ausführung von Backup Exec zu reduzieren und gleichzeitig die Backup-Leistung insgesamt zu optimieren.

#### **Support Services**

Unabhängig von der Größe eines Unternehmens: Eine Unterbrechung der Serviceverfügbarkeit kann zu erheblichen Umsatzeinbußen führen. Symantec empfiehlt Essential Support Services für die meisten Unternehmen als Servicestufe für den Schutz ihrer Daten.

Die beruhigende Gewissheit, dass die Backup
 Exec-Produkte stets mit den neuesten Updates und



Versionsveröffentlichungen auf dem aktuellsten Stand sind

- Mit der Wahl eines kostengünstigen Serviceplans verbundene Einsparungen
- Experten als Ansprechpartner rund um die Uhr über
   Symantecs globales Support- und Bereitstellungsteam

#### Verfügbare Produkte, Agenten und Optionen

Symantec Backup Exec 2010 bietet eine skalierbare, leicht zu verwaltende Backup- und Wiederherstellungslösung für Windows-Umgebungen. Die Symantec Backup Exec-Agenten und -Optionen erweitern problemlos die Backup Exec-Umgebung, so dass wichtige Anwendungen, Datenbanken und Speicherkonfigurationen unterstützt werden:

#### Kernlizenzen

Symantec Backup Exec 2010

Symantec Backup Exec 2010 für Windows Small Business Server (siehe Datenblatt für Small Business Server)

#### **Backup Exec Suites**

NEU – Symantec Backup Exec 2010 Deduplication Suite
NEU – Symantec Backup Exec 2010 Deduplication and
Archiving Suite

#### **Backup Exec-Agenten**

Erweiterter Symantec Backup Exec Agent für virtuelle VMware-Infrastruktur

Erweiterter Symantec Backup Exec Agent für Microsoft Hyper-V

Erweiterter Symantec Backup Exec Agent für Enterprise Vault™

Symantec Backup Exec Agent für Active Directory

Symantec Backup Exec Agent für DB2 auf Windows-Servern

Erweiterter Symantec Backup Exec Agent für Lotus Domino Server

Erweiterter Symantec Backup Exec Agent für Microsoft Exchange Server

Symantec Backup Exec Agent für Microsoft SQL Server Symantec Backup Exec Agent für Microsoft SharePoint Symantec Backup Exec Agent für Oracle auf Windows- und Linux-Servern

Symantec Backup Exec Agent für SAP-Anwendungen Symantec Backup Exec Agent für Windows-Systeme (AWS) Symantec Backup Exec-Remote Agent für Linux- oder UNIX-Server Symantec Backup Exec-Remote Media Agent für Linux-Server

Symantec Backup Exec-Remote Agent für Macintosh-Server

Symantec Backup-Exec Remote Agent für NetWare-Server

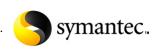
#### **Backup Exec-Optionen**

NEU – Symantec Backup Exec Deduplication Option NEU –
Symantec Backup Exec Exchange Mailbox Archiving Option
NEU – Symantec Backup Exec File System Archiving Option
NEU – Symantec VTL Unlimited Drive Option
Symantec Backup Exec Advanced Disk-Based Backup
Option

Symantec Backup Exec Desktop und Laptop Option
Symantec Backup Exec Library Expansion Option
Symantec Backup Exec NDMP Option
Symantec Backup Exec SAN Shared Storage Option
Symantec Backup Exec Open File für Netware Option

Symantec Backup Exec Central Admin Server Option

#### Systemanforderungen



Eine vollständige Aufstellung der Systemanforderungen und unterstützten Geräte entnehmen Sie bitte der Hardware- und Softwarekompatibilitätsliste für Symantec Backup Exec: www.backupexec.com/compatibility

#### Weitere Informationen

#### Besuchen Sie unsere Webseite

www.backupexec.com/www.backupexec.com/be

# Um mit einem Produktspezialisten in Deutschland zu sprechen

Rufen Sie folgende Rufnummer an: +49 (0) 69 6641 0315

# Um mit einem Produktspezialisten außerhalb Deutschlands zu sprechen

Die Adressen und Telefonnummern der Niederlassungen in den einzelnen Ländern finden Sie auf unserer Website.

### Über Symantec

Als ein weltweit führender Anbieter für Infrastruktursoftware vermittelt Symantec Unternehmen und Privatkunden Vertrauen in eine vernetzte Welt. Mithilfe von Software und Dienstleistungen, die Sicherheitsrisiken abbauen, die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften erleichtern sowie die Verfügbarkeit und Leistungsfähigkeit von Systemen steigern, trägt Symantec zum Schutz der Infrastruktur, Informationen und Interaktionen seiner Kunden bei. Das Unternehmen hat seinen Hauptsitz in Cupertino, Kalifornien, und vertreibt seine Produkte in 40 Ländern. Weitere Informationen finden Sie unter www.symantec.de.

### **Symantec Limited**

Ballycoolin Business Park Blanchardstown Dublin 15

Irland

Tel.: +353 1 803 5400 Fax: +353 1 820 4055

www.symantec.de

Confidence in a connected world.

