



Produktszenarien



StorageCraft Technology Corporation – Schnelles Backup, schnellere Wiederherstellung ©2011 StorageCraft Technology Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Diese Broschüre dient lediglich der Information. STORAGECRAFT SCHLIESST FÜR DIESE ÜBERSICHT JEDE GEWÄHRLEISTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER KONKLUDENT. Die Namen und Logos von StorageCraft, ShadowProtect, ShadowProtect Server, ShadowProtect Small Business Server and ShadowProtect Granular Recovery for Exchange sind Marken von StorageCraft Technology Corporation. Andere in dieser Übersicht aufgeführte Namen von Produkten und Unternehmen sind Marken der jeweiligen Besitzer oder können Marken der jeweiligen Besitzer sein.

Einführung

Schnelle und zuverlässige Wiederherstellung, Migration und vereinfachte Verwaltung von Microsoft® Exchange-Servern und E-Mail-Anhängen

StorageCraft® ShadowProtect Granular Recovery for Exchange™ ermöglicht eine schnelle und zuverlässige Wiederherstellung und Migration von Microsoft Exchange-Postfächern, -E-Mail-Nachrichten und -E-Mail-Anhängen. Stellen Sie einzelne oder mehrere Postfächer direkt von Exchange Server-Backups (EDB-Dateien) wieder her und migrieren Sie diese problemlos zu neuen Exchange-Servern.

ShadowProtect Granular Recovery for Exchange bietet die folgenden Vorteile:

- **Wiederherstellung von Postfächern, E-Mail-Nachrichten und E-Mail-Anhängen**
- **Schnelle und mühelose Wiederherstellung und Migration einzelner Postfächer**
- **Suche in einzelnen Postfächern, E-Mail-Nachrichten und Anhängen nach bestimmten Suchbegriffen**
- **Mühelose Migration von Benutzern zu einer neuen Version von Exchange**
- **Erstellung umfassender Berichte für eine vereinfachte Verwaltung von Exchange**
- **Befehlszeilenschnittstelle für die Stapelverarbeitung**
- **Direktes Speichern auf Ihrem Produktionsserver oder in einer PST-Datei**
- **Verwendung mit ShadowProtect Server™ oder ShadowProtect Small Business Server™ für vollständige Exchange-Backups, Systemwiederherstellungen und Migrationen**

ShadowProtect Granular Recovery for Exchange wurde als Ergänzung zur preisgekrönten StorageCraft ShadowProtect-Produktlinie für datenträgerbasierte Backup- und

Wiederherstellungslösungen entwickelt. Wenn Sie Ihre vorhandenen ShadowProtect-

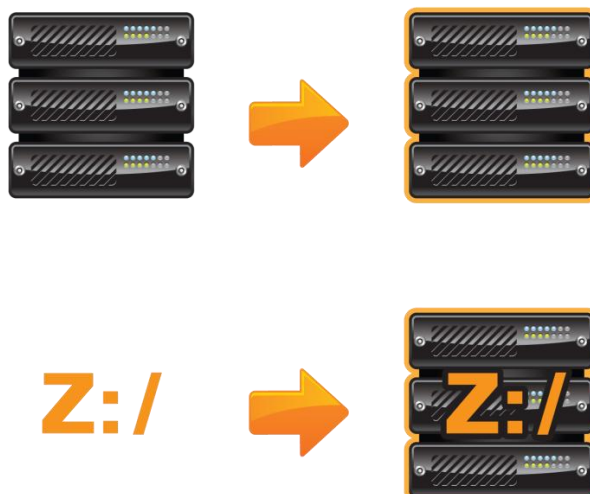
Wiederherstellungslösungen mit der vollständigen Wiederherstellung der Exchange-Datenbank von ShadowProtect Granular Recovery for Exchange ergänzen, können Sie ein vollständiges Backup erstellen und eine Systemwiederherstellung und Migration durchführen.

Anwendungsfall 1 – Schnelle Wiederherstellung von E-Mail-Nachrichten

Szenario: Phil stößt ständig an die Grenzen für die Größe seines Postfachs, da er jeden Tag hunderte E-Mails erhält. An einem Wochenende beschließt er, sein gesamtes Postfach aufzuräumen und möglichst viele Nachrichten endgültig zu löschen. Ohne groß nachzudenken löscht er 25 Nachrichten zu einem Projekt, das in der darauffolgenden Woche startet.

Gewünschte Lösung: Wiederherstellung aller von Phil benötigter Nachrichten, ohne das gesamte Postfach oder alle Postfächer auf dem Exchange-Server wiederherstellen zu müssen.

So hilft ShadowProtect Granular Recovery for Exchange: Mit ShadowProtect Granular Recovery for Exchange können Sie die gelöschten Nachrichten innerhalb weniger Minuten wiederherstellen. Mithilfe der ShadowProtect Backup Image-Datei, die Sie mit ShadowProtect Server oder ShadowProtect Small Business Server hergestellt haben, mounten Sie die EDB-Datei für Ihr Exchange Server-Backup. Mit der übersichtlichen Oberfläche von ShadowProtect Granular Recovery for Exchange öffnen Sie Phils Postfach und ziehen die benötigten Nachrichten direkt auf Ihren Exchange-Produktionsserver. Alternativ können Sie alle entsprechenden Nachrichten in einer PST-Datei speichern, sodass Phil die benötigten Nachrichten selbst wiederherstellen kann.

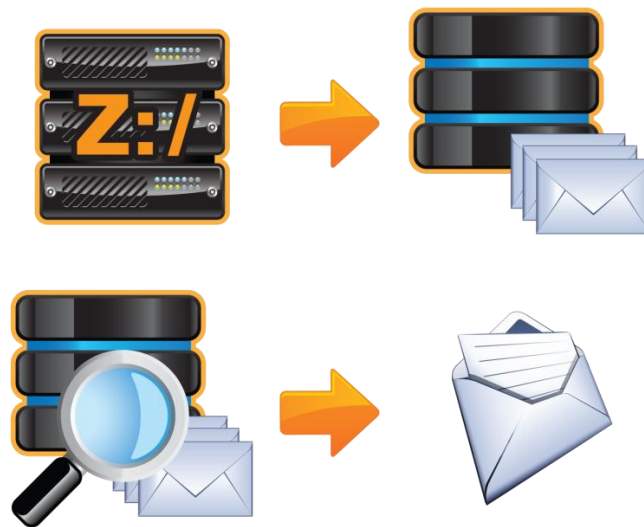


Anwendungsfall 2 – Schnelle Wiederherstellung von einzelnen Exchange-Nachrichten

Szenario: Joyce und Roger wechseln zur Konkurrenz und löschen vor dem Verlassen der Firma ihre ganzen Postfächer. Nachdem Sie die Nachfolger für die beiden eingestellt haben, können diese die zu den aktuellen Projekten gehörenden Nachrichten nicht finden.

Gewünschte Lösung: Wiederherstellung der Postfächer von Joyce und Roger, ohne die Postfächer auf Ihrem Exchange-Server wiederherstellen zu müssen.

So hilft ShadowProtect Granular Recovery for Exchange: Mit ShadowProtect Granular Recovery for Exchange können Sie alle gelöschten Nachrichten schnell und einfach wiederherstellen. Mithilfe der ShadowProtect-Datei mit einem Zeitpunkt-Backup Image, die Sie mit ShadowProtect Server oder ShadowProtect Small Business Server hergestellt haben, mounten Sie die EDB-Datei für Ihr Exchange Server-Backup vor dem Ausscheiden von Joyce und Roger aus der Firma. Mit der übersichtlichen Oberfläche von ShadowProtect Granular Recovery for Exchange finden Sie die Postfächer von Joyce und Roger und ziehen die gesamten Postfächer auf Ihren Exchange-Produktionsserver.



Anwendungsfall 3 – Suchen nach Nachrichten anhand bestimmter Kriterien

Szenario: Ihre Firma hat die Befürchtung, dass Allan, einer der Ingenieure, interne Informationen an ein Konkurrenzunternehmen weitergibt. Sie müssen eine interne Untersuchung durchführen, um festzustellen, ob er mit seinem Unternehmens-E-Mail-Konto E-Mail-Nachrichten an Personen im Konkurrenzunternehmen gesendet hat.

Gewünschte Lösung: Schnelles und effizientes Auffinden bestimmter Nachrichten, die von Allans E-Mail-Konto an bestimmte Domänen gesendet wurden.

So hilft ShadowProtect Granular Recovery for Exchange: Mithilfe von in ShadowProtect Granular Recovery for Exchange integrierten Suchparametern können Sie Allans E-Mail-Konto anhand von Kriterien durchsuchen, die Sie festlegen. Sie können nach Nachrichten, die an die Domäne des Konkurrenzunternehmens gesendet wurden, nach bestimmten Empfängern, Betreffzeilen und/oder Stichwörtern suchen.

Anwendungsfall 4 – Migration zu einem neuen Exchange-Server

Szenario: Sie möchten auf Exchange Server 2010 aktualisieren.

Gewünschte Lösung: Reibungsloser Transfer aller Benutzer von Ihrem aktuellen Exchange-Server zur neuen Version von Exchange – schnell und einfach – ohne stundenlange Arbeit und ohne dass Sie dafür ein Wochenende opfern müssen.

So hilft ShadowProtect Granular Recovery for Exchange: Mit ShadowProtect Granular Recovery for Exchange haben Sie die Aktualisierung eines Exchange-Server mit einer neuen Version im Nu durchgeführt. Aktualisieren Sie zunächst Ihren Server mit der neuen Version, indem Sie mit ShadowProtect Server oder ShadowProtect Small Business Server Ihren Mail-Server zur neuen Hardware migrieren. Mithilfe der HIR-Funktionen (Hardware Independent Restore) in ShadowProtect können Sie die für Ihr neues Serversystem erforderlichen Hardwaretreiber dynamisch laden. Sobald Ihr neuer Exchange-Server online ist, buchen Sie alle Benutzer vom alten Exchange-Server aus, erstellen Sie mit ShadowProtect Server oder ShadowProtect Small Business Server ein letztes Zeitpunkt-Backup von Ihrem alten Exchange-Server, mounten Ihre EDB-Datei und ziehen mit ShadowProtect Granular Recovery for Exchange die Postfächer Ihrer Benutzer in den neuen Exchange-Zielserver. Für Ihre gesamte Migration brauchen Sie nicht mehr ganze Tage, sondern nur noch Stunden.



Anwendungsfall 5 – Verlängerung des Lebenszyklus eines SBS-Servers

Szenario: Ihr SBS-Server stößt an die Grenzen seiner Kapazität, aber Sie können sich die Aktualisierung mit einer neuen Server-Version derzeit nicht leisten.

Gewünschte Lösung: Verlängerung des Lebenszyklus Ihres SBS-Servers, bis Sie Wege zur Finanzierung einer Aktualisierung mit einer neuen Server-Version gefunden haben.

So hilft ShadowProtect Granular Recovery for Exchange: Mit ShadowProtect Granular Recovery for Exchange können Sie Ihre gesamte E-Mail-Datenbank schnell und einfach nach redundanten und überflüssigen Nachrichten durchsuchen. Löschen Sie alte Nachrichten oder Nachrichten, die Sie nicht benötigen. Vergrößern Sie den begrenzten Speicherplatz auf Ihrem SBS-Server, indem Sie die aktuelle Nutzung minimieren. Sie können sogar Ihren gesamten Exchange-Speicher leeren, weil Sie sich darauf verlassen können, dass sich Ihre EDB-Datei leicht mounten und die Wiederherstellung schnell durchführen lässt, sollte jemals eine benötigte Datei wiederhergestellt werden müssen.



StorageCraft Technology Corporation ist Anbieter innovativer Lösungen für Wiederherstellung, Systemmigration, Datenschutz und Sicherheit für Server, Desktops und Laptops. StorageCraft stellt Softwareprodukte bereit, die Ausfallzeiten reduzieren, die Sicherheit und Stabilität für Systeme und Daten verbessern und die Gesamtbetriebskosten für Server Desktops und Laptops senken.

StorageCraft Europe

Oberneuhofstrasse 5, CH-6340 Baar
info@storagecraft.eu - +41 (0)41 768 65 34 - www.storagecraft.de