

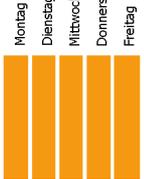
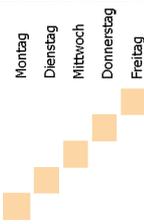
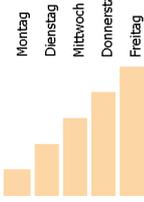
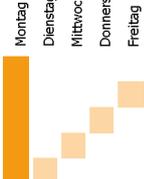
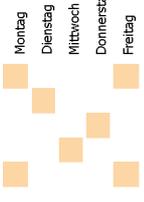


# BACKUPElementPRO2007

backup. sync. clean. ► professional data protection

## Backup Element 2007 - Sicherungsstrategien

In Backup Element stehen Ihnen bei der Erstellung eines Sicherungsauftrages mehrere Sicherungsstrategien zur Auswahl: Mit diesen Sicherungstypen wird entschieden, welche der ausgewählten Dateien tatsächlich gesichert werden. Hier ein Überblick, der Ihnen bei der Auswahl Ihrer Strategie hilft.

Vollständige Sicherung	
	<p>Dies ist die einfachste Methode: alle Dateien, egal ob sie seit der letzten Sicherung verändert wurden, werden gesichert. Damit hat man ein aktuelles Abbild seiner Daten.</p> <p><b>Vorteil:</b> Exaktes Abbild durch Sicherung aller Daten <b>Nachteil:</b> Hoher Zeitaufwand</p>
Inkrementelle Sicherung	
	<p>Bei dieser Methode werden nur jene Dateien gesichert, die seit der letzten Sicherung verändert wurden oder neu hinzugekommen sind. Inkrementelle Sicherungen werden im Wechselrhythmus mit vollständigen Sicherungen durchgeführt: z.B.: am Wochenende: Vollsicherung, dann täglich inkrementelle Sicherung. Bei der täglichen inkrementellen Sicherung werden z.B. Montag Abend nur jene Dateien gesichert, die am Montag verändert wurden, Dienstag Abend, die von Dienstag usw.</p> <p><b>Vorteil:</b> Geringster Zeitaufwand, benötigen wenig Platz. <b>Nachteil:</b> Nur veränderte Daten sind gesichert. Zur Wiederherstellung benötigen Sie die letzte Vollsicherung und alle dazwischen liegenden inkrementellen Sicherungen</p>
Differenzielle Sicherung	
	<p>Diese Methode ist der inkrementellen Sicherung sehr ähnlich und wird auch im Wechselspiel mit vollständigen Sicherungen durchgeführt: Hier werden dann (Beispiel), Montag die Dateien gesichert, die sich am Montag verändert haben, Dienstag die von Montag und Dienstag usw., also immer alle seit der letzten Vollsicherung.</p> <p><b>Vorteil:</b> Sie brauchen dann immer nur die Vollsicherung und die letzte differenzielle Sicherung, wenn Sie Ihren Originalbestand wiederherstellen wollen. <b>Nachteil:</b> Etwas höherer Zeitaufwand und Platz wie inkrementelle Sicherung</p>
COMBOBackup™ (Kombinierte Sicherung)	
	<p>Automatische Kombination von Vollsicherung und inkrementeller Sicherung. Sie brauchen nur einen Auftrag zu erstellen, Backup Element wechselt zwischen Vollsicherung und Inkrementeller Sicherung im gewünschten Rhythmus (z.B. 1 Vollsicherung, 5 inkrementelle)</p> <p><b>Vorteil:</b> Sie benötigen nur einen Auftrag.</p>
SMARTBackup™ (Intelligente Sicherung)	
	<p>SMARTBackup™ ist eine intelligente Datensicherung, ähnlich einer Verbindung von Vollsicherung und inkrementellen Sicherung. Dabei werden alle Dateien gesichert, die noch nicht im Sicherungsziel vorhanden sind (also anfangs wie eine Vollsicherung) wie auch alle Dateien, die sich verändert haben (Erkennung über Datum, Archivbit, Inhalt, ...). Die Erkennung von Änderungen ist intelligenter als die herkömmliche, die in den anderen Sicherungsstrategien zur Anwendung gelangt. Diese Strategie ist daher oft die empfehlenswerte.</p> <p><b>Vorteil:</b> Sie benötigen nur einen Auftrag, sehr effizient und mit geringem Zeitaufwand.</p>

hermangasse 34/6  
a 1070 wien  
fon: +43 1 524 12 71  
fax: +43 1 524 12 72  
mail: hildebrandt@softwareelements.com  
web: www.softwareelements.com

UID: ATU 41955309  
Gerichtsstand Wien  
Bankverbindung: P.S.K.  
BLZ 60000, Konto-Nr. 72220272  
BIC/SWIFT-Code: OPSKATWW  
IBAN: AT09 6000 0000 7222 0272