



## MC Backup

### Funktionen

#### **Backup erstellen**

Das System erstellt Backups von allen angegebenen Verzeichnissen. Hierbei erstellt es für jedes Unterverzeichnis in den angegebenen Pfaden jeweils ein eigenes Archiv. Dadurch ist es möglich, dass man einzelne Verzeichnisse (z.B. /var/www/web55 ) schnell und einfach wieder herstellt.

#### **lokale Ablage**

Für den Backupvorgang werden die Archive auf der lokalen Festplatte (kann auch ein NFS oder SMB Share sein) abgelegt. Von hier können sie im Bedarfsfall problemlos wieder hergestellt werden.

#### **SCP Übertragung**

Sofern gewünscht, kann das erstellte Backup per SCP auf einen zentralen Backupserver gespeichert werden. Pro Instanz des Backupsystems kann der Zielservers frei definiert werden. So wäre auch das gegenseitige Sichern von 2 Servern möglich. (Server A auf B, B auf A)

#### **FTP Übertragung**

Ebenso besteht die Möglichkeit die Sicherung über das FTP Protokoll auf einen beliebigen FTP Server zu kopieren.

Natürlich kann hier ein Unterordner als Ziel auf dem FTP angegeben werden. Somit kann man auf einen FTP Server mehrere Server sichern, ohne dass diese sich gegenseitig überschreiben.

#### **Alte Backups löschen**

Um sicherzustellen, dass die Festplatten nicht volllaufen werden alte Backups im lokalen Backupverzeichnis und auf dem FTP Backupserver nach einem frei definierten Zeitraum automatisch gelöscht.

Für den zentralen Backupserver kann das zentrale Backupverzeichnis ebenfalls automatisch aufgeräumt werden. Hierbei besteht die Möglichkeit das Verzeichnis des lokalen Backups und den zentralen Backupserver getrennt aufzuräumen.

#### **Festplattenauslastungsprüfung**

Bei Unterschreitung eines definierten freien Speicherplatzes meldet das System dieses automatisch per eMail an den Systemadministrator. Dieser kann dann umgehend aktiv werden.

#### **automatisches Update**

Um immer die aktuelle Version zu haben, prüft das System vor jedem Lauf, ob es eine neue Version auf unserem Update-Server gibt. Auf Wunsch wird dieses direkt aktiviert und Sie nutzen die neue Version ohne Ihr Zutun. Neue Funktionen müssten Sie nur noch über die Konfigurationsdatei aktivieren und konfigurieren.



## MC Backup

### Backup wieder herstellen

Alle einzelnen Verzeichnisse (z.B. Kunden) können problemlos einzeln wieder hergestellt werden. Hierzu wird das notwendige Archiv einfach mittels tar und gzip wieder entpackt.

### Systemanforderungen

Unser MC Backup System läuft auf nahezu jedem PHP fähigem Linux-Webserver.

Folgende Komponenten werden benötigt:

- PHP5 (CLI) (inkl PHP-CURL, PHP-FTP, ionCube Decoder)
- Systemprogramme tar, gzip, cat
- Cron-Dämon

### Installationservice

Gerne installieren wir das System nach Ihren Vorgaben auf Ihren Servern. Sprechen Sie uns für eine Detailplanung und Terminabsprache an.

### Kosten

monatlicher Mietpreis pro Server:	3,50 €
ab 10 Lizenzen	2,50 €
Installation durch MC	15,00 €
ab 5 Server pro Auftrag	10,00 €

*Alle Preise inkl. 19% MwSt.*

### Rabatte

Bei jährlicher Abrechnung	5,0 %
Ab 10 Lizenzen:	33,3 %
Bei gleichzeitiger Beauftragung von 5 Servern:	25,0 %

### Laufzeit / Zahlung

Jede MC Backup Lizenz kann mit einer Frist von einem Monat zum nächsten Abrechnungszeitraum gekündigt werden.

Die Zahlung geschieht bequem per Überweisung oder Lastschrift. Bei einer Abnahme von 1-4 Lizenzen können Sie viertel- / halb- oder ganzjährig zahlen.

Ab einer Abnahme von 4 Lizenzen besteht die Möglichkeit diese monatlich zu bezahlen.