Datenbank-Server: MySQL: Täglicher Check der Datenbanken

Bei manchen Servern (insbesondere, wenn er etwas älter ist) sollte man regelmässig die Datenbanken prüfen lassen.

Dazu nutzt man das von MySQL mitgelieferte `mysqlcheck`.
Lediglich das dbpasswort muss angepaßt werden und Script dann unter in /root/bin oder /usr/local/bin speicher. (chmod 700 nicht vergessen!)

Als Schmankerl macht er auch direkt ein Backup der kompletten Datenbank.

```
#!/bin/sh

dbpassword="passwort"

date=`date -I`
mysqlcheck --all-databases --auto-repair --extended --optimize \
           -uroot -p$dbpassword ›/var/log/mysqlcheck-$date.log
mysqldump --all-databases -uroot -p$dbpassword --opt \
           | gzip -c › /backup/databasebackup-$date.sql.gz
```

Der passende cronjob kann so aussehen:

```
0 3 * * * /root/bin/mysqlbackup
```

PS: Da sind doch glatt die Backticks abhanden gekommen. Danke an Sebastian.

Eindeutige ID: #1056
huschi
2006-12-21 10:04

(c) 2025 huschi <huschi@huschi.net>