

Benutzertabelle als GRANT-Statements dumpern

Eine einfacherere Alternative wäre das Tool `pt-show-grants` aus dem Percona-Toolkit.

Bei der Einrichtung einer frischen Replikation kann es wichtig sein, dass vorhandene User nicht überschrieben werden. Mit dem folgenden Snippet lassen sich die Benutzer einer MySQL-DB als einfache GRANT-Statements inkl. gesonderten Rechten auf Datenbanken ausgeben und für den späteren Import passend bearbeiten.

```
mygrants()
{
    mysql -B -N $@ -e "SELECT DISTINCT CONCAT(
        'SHOW GRANTS FOR \''', user, '\''@\'', host, '\'';'
    ) AS query FROM mysql.user" | \
    mysql $@ | \
    sed 's/\(GRANT .*\)\/\1;\/;s/^\(Grants for .*\)\/## \1 ##\/;\/##/{x;p;x;}'
}
```

Ein Aufruf könnte dann so aussehen:

```
mygrants --host=prod-dbl --user=admin --password=secret
```

Revision #2

Created 27 July 2021 12:14:14 by magenbrot

Updated 27 July 2021 12:15:57 by magenbrot