

Rolle DATA - Jobs Cleaner (auf den SLAVE Server, der die Reports erstellt)

Cleaner Job Anlegen

Hintergrund dieser Cleaner-Job ist lange Abfragen gegenüber der Datenbank zu töten, die zu lange für die Ausführung benötigen.

Beispielsweise, wenn ein Kunde ein komplexer Report über ein Jahr mit 5 Minuten Zeitscheiben abrufen, kann es vorkommen dass die Berechnung sich über ein sehr langer Zeitraum zieht. Solche Abfragen können dann zu eine unnötige Belastung der Datenbank führen, wenn diese nicht getötet werden.

Der Parameter **Portal.Statistics.Reports.MaxAgeSeconds** wird genutzt, um die maximale Ausführungsdauer zu beschränken.

Anschließend wird ein CRON Job eingerichtet um die Durchführung alle 5 Minuten zu gewährleisten:

```
cat << 'EOF' >> /etc/crontab
*/5 * * * * jtel bash -c "/home/jtel/shared/JTELCarrierPortal/DB/mysql/cleaners/long_runners_cleaner.sh"
EOF
```