

Shopware 6: Worker im Hintergrund laufen lassen

Hintergrund

In der Standardkonfiguration führt Shopware 6 Browser Prozesse aus, um alle Hintergrundaufgaben zu erledigen. Dadurch werden andere Web-PHP-Prozesse blockiert. Sofern nun mehrere Benutzer gleichzeitig im Backend arbeiten, verlangsamt dies entsprechend die Seitengeschwindigkeit.

Mehr Details finden Sie hier:

- <https://outofweb.io/de/blog/shopware-6-worker-aufgabensteuerung>

Um dieses Performance Einbußen zu minimieren, können die Prozesse auf dem Server direkt ausgeführt werden.

Deaktivieren der Browser Prozesse

Zum deaktivieren der Browser Prozesse muss folgendes in Shopware hinzugefügt werden:

```
/home/$USER/$domain.de/config/packages/shopware.yaml
shopware:
  admin_worker:
    enable_admin_worker: false
```

Damit die Einstellung greift, muss der Cache geleert werden:

```
php bin/console cache:clear
```

Cronjobs einrichten

Um die Cronjobs zu erstellen, müssen folgende Skripte hochgeladen werden:

```
sw_consumer.sh
#!/bin/bash
cd "$(dirname "$0")"
exec {lock_fd}> $(basename $0).lck || exit 1
flock -n "$lock_fd" || { echo "ERROR: flock() failed." >&2;
```

```
exit 1; }
```

```
php /home/$USER/$DOMAIN/bin/console messenger:consume -time-limit=295  
-memory-limit=512M
```

```
sw_scheduled_task.sh
```

```
#!/bin/bash
```

```
cd "$(dirname "$0")"
```

```
exec {lock_fd}> $(basename $0).lck || exit 1
```

```
flock -n "$lock_fd" || { echo "ERROR: flock() failed." >&2;
```

```
exit 1; }
```

```
php /home/$USER/$DOMAIN/bin/console scheduled-task:run -time-limit=295  
-memory-limit=512M
```

Wie Cronjobs eingerichtet werden finden Sie hier:

Wie richte ich einen Cronjob ein?

Folgende Werte sollten gesetzt werden:

- * Ausführung alle 5 Minuten
- * Laufzeit: 300 Sekunden
- * Memory: 512MB