



Instructions pour la mise à jour du sM-Client de R6.0.0 à R6.0.1

SOMMAIRE

1	APERÇU GÉNÉRAL	4
2	PRÉCONDITIONS À L'INSTALLATION DU SM-CLIENT 6.0.X	5
3	MISE À JOUR	6
4	MISE À JOUR DE LA BASE DE DONNÉES.....	7
4.1	TABLE PROCESSMAPPING	7

1 APERÇU GÉNÉRAL

La mise à jour du sM-Client exige différentes étapes d'installation. Les systèmes d'exploitation Windows, Linux ou Unix sont pris en charge.

Il faut mettre à jour les composants suivants:

- Fichier WAR du sM-Client
- Base de données du sM-Client pour actualiser la table ProcessMapping
- Repository

2 PRÉCONDITIONS À L'INSTALLATION DU SM-CLIENT 6.0.X

Il faut vérifier que les composants suivants sont installés :

- Java 8 en version 64 bits (jdk8 64 bits)
- La base de données doit également être une version 64 bits

3 MISE À JOUR

1. Vérifier les préconditions. Voir [ci-dessus](#).
2. Arrêter le serveur JBoss ou TomEE
3. Base de données du sM-Client, voir [Mise à jour de la base de données](#)
4. Installer le fichier WAR
 - a. Télécharger la nouvelle version. (par exemple smclient-6.0.1.war pour JBoss EAP et MySQL)
 - b. Pour JBoss EAP, copier le fichier WAR dans le dossier `JBOSS_HOME/standalone/deployments`; pour TomEE effacer le dossier `TOMEE_HOME/webapps/smclient`, copier le fichier WAR dans le dossier `TOMEE_HOME/webapps` et renommer le fichier en `smclient.war` pour TomEE+
5. Installer le nouveau repository
 - a. Télécharger le nouveau repository
 - b. Effacer le contenu du répertoire `SMCLIENT_BASE\interface\repository`
 - c. Extraire le fichier ZIP dans le dossier `SMCLIENT_BASE\interface\repository`
 - d. Effacer le contenu du dossier `SMCLIENT_BASE\interface\repository\plugins`
 - e. Vérifier les droits du sM-Client pour la lecture et l'écriture sur les 4 dossiers.
6. Démarrer JBoss ou TomEE+

4 MISE À JOUR DE LA BASE DE DONNÉES

Vérification de la version de la base de données

Le sM-Client 6.0.0 nécessite une version 64 bits de la base de données. Il faut donc vérifier que votre base de données actuelles remplit cette condition

4.1 Table ProcessMapping

Nouveau champ bpmnProcessId et changement de la clé primaire

Comme alternative aux requêtes suivantes, le script [update-smclient-6.0.0-6.0.1.sql](http://sm-client.ch.atosconsulting.com/R6.0/6.0.1/update-smclient-6.0.0-6.0.1.sql) (<http://sm-client.ch.atosconsulting.com/R6.0/6.0.1/update-smclient-6.0.0-6.0.1.sql>) peut être utilisé. Celui-ci est valable pour toutes les bases de données et effectue les modifications nécessaires à la table `ProcessMapping`.

- Requête pour toutes les bases de données

```
delete from ProcessMapping where processName like 'monitor-receive-process';
```

Table 1 Suppression des anciens processus de monitoring

ATOS Consulting S.A.

ch.atosconsulting.com

Nyon

27 Ch de Précossy
CH-1260 Nyon
Tel: +41 (0)22 306 4646

Zurich

Freilagerstrasse 28
CH-8047 Zürich
Tel: +41 (0)58 702 2222

Basel

Aeschenvorstadt 71
CH-4051 Basel
Tel +41 (0) 61 271 9140

Budapest

Infopark A
Neumann Janos u 1.
H-1117 Budapest
Tel +36 (0) 1 920 2500