



CH-3003 Berne, EZV, DBGL/AVAF

Instructions emotachDirect V9.2.0 (installation, mise à jour)

Bref résumé :

- **Mise à jour uniquement à partir de la version 9.1**
- **Version \leq 9.0 obligatoire :**
 - **Créer une sauvegarde**
 - **Désinstallation**
 - **Installer la nouvelle version 9.2**

1 Points importants / restrictions

- a) L'application peut être installée sur des PC dotés des systèmes d'exploitation suivants :
 - **Windows 8 32 bits et 64 bits**
 - **Windows 8.1 32 bits et 64 bits**
 - **Windows 10 32 bits et 64 bits**
- b) Les systèmes d'exploitation Windows antérieurs à la version 8 ne peuvent plus charger l'application.
- c) Une mise à niveau du FZHSW n'est possible qu'à partir de la version 9.1.0. Une version antérieure doit d'abord être désinstallée comme décrit dans les manuels de l'administrateur.
- d) **IMPORTANT** : Sauvegarde de la base de données
Si une version existante d'emotachDirect est en service, la première étape doit toujours être une sauvegarde de la base de données.

2 Bases de données prises en charge

- a) Les bases de données suivantes sont prises en charge en tant que bases de données (centrales) à distance :
 - **Serveur SQL 2017**
 - **MySQL 5.7**
 - **ORACLE 12cR2**

3 Base de données

- a) Le serveur SQL 2017 Express LocalDB est installé comme base de données interne
- b) Il y a un changement de schéma dans la version 9.2.0 par rapport à la version 9.1.0
- b) Le serveur SQL 2017 Express peut être installé séparément en tant que base de données locale. Cette partie de l'installation est décrite dans le document « emotach Admin Singl User Document »
- c) La base de données interne ne peut être installée que pour UN seul compte Windows.
- d) Les bases de données internes (localdb) et locales (Serveur SQL 2017 Express) sont désormais accessibles avec une authentification Windows

4 Installation emotachDirect V9.2.0

4.1 Désinstallation d'emotachDirect 6.2. – 9.0

Si, par exemple, emotachDirect 8.0.1 (emotachDirect_8.0.1.zip) a été installé avec une base de données locale, la désinstallation peut être effectuée comme suit :

- Appelez le panneau de contrôle
- Sélectionnez programmes et fonctionnalités > désinstaller le programme
- Sélectionnez le programme emotachDirect
- Sélectionnez le bouton «désinstaller» d'emotachDirect 8.0.1

Le programme emotachDirect et tous ses composants sont supprimés de l'ordinateur.

4.2 Installation d'emotachDirect 9.2

Pour installer emotachDirect V9.2.0 le fichier suivant doit être lancé :

emotachdirect_setup_9.2.exe

Les configurations suivantes peuvent être sélectionnées via l'assistant :

- Langue : **Français, allemand, italien**
- Type de base de données : **Base de données interne, locale, centrale**
- Type de configuration : **Standard, minimal, personnalisé**

5 Mise à jour d'emotachDirect V9.2.0 (uniquement possible avec emotachDirect 9.1)

5.1 Mise à jour en cas d'utilisation d'une base de données interne (LocalDB)

5.1.1 Important : Sauvegarde de la base de données

Avant de lancer emotachDirect V9.2.0 (emotachdirect_setup_9.2.exe) une sauvegarde de la base de données doit être effectuée. Démarrez l'outil dans le menu :

- **emotachDirect > BackupRestore.exe**

5.1.2 Démarrage de la mise à jour emotachDirect V9.2.0

Le fichier suivant doit être lancé pour la mise à jour d'emotachDirect V9.2.0 :

- **emotachdirect_setup_9.2.exe**

Dans l'assistant Wizard il est possible de modifier, réparer ou supprimer un programme, le programme de réparation est pré-réglé.

Après la mise à niveau, il devrait être possible de lancer l'application emotachDirect.

5.2 Mise à jour en cas d'utilisation d'une base de donnée locale (Serveur SQL 2017 Express)

5.2.1 IMPORTANT : Sauvegarde de la base de données

Avant de lancer emotachDirect V9.2.0 (emotachdirect_setup_9.2.exe), une sauvegarde de la base de données doit être effectuée.

- Démarrez l'outil : Microsoft SQL Server Management Studio
- Se connecter à la base de données : Menu > connexion > Module de base de données ...
- Sauvegarde de la base de données : Base de données > fzhs > tâches > sauvegarde ...

5.2.2 Démarrage de la mise à jour emotachDirect V9.2.0

Voir chapitre : 5.1.2

Il devrait être possible de démarrer l'application emotachDirect après la mise à niveau.

5.3 Mise à jour lors de l'utilisation d'une base de données centrale (MySQL 5.7)

5.3.1 IMPORTANT : Sauvegarde de la base de données

Avant de lancer emotachDirect V9.2.0 (emotachdirect_setup_9.2.exe), une sauvegarde de la base de données doit être effectuée.

- Démarrez l'outil : **MySQL Workbench 8.0 CE**

5.3.2 Démarrage des mises à jour emotachDirect V9.2.0

Voir chapitre : 5.1.2

Après la mise à niveau, il devrait être possible de lancer l'application emotachDirect.

5.4 Mise à jour en cas d'utilisation d'une base de données centrale (Microsoft SQL Server)

5.4.1 IMPORTANT : Sauvegarde de la base de données

Avant de lancer emotachDirect V9.2.0 (emotachdirect_setup_9.2.exe), une sauvegarde de la base de données doit être effectuée.

- Pour ce faire, l'administrateur du serveur SQL doit être chargé de sauvegarder la base de données fzhsw.

5.4.2 Démarrage des mises à jour emotachDirect V9.2.0

Voir chapitre : 5.1.2

Après la mise à niveau, il devrait être possible de lancer l'application emotachDirect.

5.5 Mise à niveau lors de l'utilisation de la base de données centrale (ORACLE 12cR2)

5.5.1 IMPORTANT : Sauvegarde de la base de données

Avant de lancer emotachDirect V9.2.0 (emotachdirect_setup_9.2.exe), une sauvegarde de la base de données doit être effectuée.

- Pour ce faire, l'administrateur du serveur Oracle doit être chargé de sauvegarder la base de données fzhsw.

5.5.2 Démarrage des mises à jour emotachDirect V9.2.0

Voir chapitre : 5.1.2

Après la mise à niveau, il devrait être possible de lancer l'application emotachDirect.