



# WineTek

## Document d'installation & démarrage rapide.

### *Installation de l'application avec ClickOnce*

L'application développée utilise les dernières technologies Microsoft et notamment le framework .NET version 4 et SQL Server 2008. Pour simplifier le processus d'installation, l'application utilise le processus de déploiement ClickOnce de Microsoft. Pour installer l'application, exécutez le fichier **setup.exe** situé dans le répertoire **bin/** de l'archive. Lorsque vous y serez invité, validez l'avertissement de sécurité en cliquant sur **Installer**.

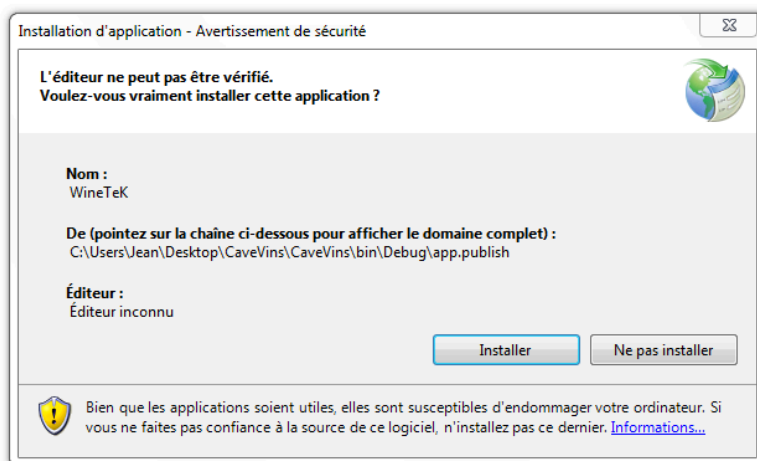


Figure 1 - Installation de l'application

L'assistant d'installation s'assure que l'ensemble des composants requis pour l'exécution de l'application est installé sur le poste. Si tel n'est pas le cas, l'assistant téléchargera automatiquement les dépendances requises depuis Internet.

**Note :** vous pouvez être amené à valider des fenêtres du **Contrôle de compte utilisateurs** (Windows Vista, Windows 7) lors de l'installation des dépendances.

### *Conflits éventuels*

L'application utilise une base de données nommée **Cave\_Vins**. Si vous possédiez déjà une base de données SQL Server du même nom, supprimez cette dernière afin de ne pas provoquer de conflits.

## Premier démarrage de l'application

Lors du premier démarrage, l'application détecte qu'aucune base de données n'est présente (Figure 2). Répondez simplement oui au dialogue présenté pour créer la base de données.

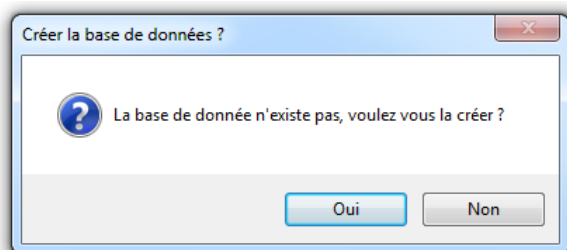


Figure 2 - Dialogue de création de base de données

Il vous est ensuite demandé si vous souhaitez charger les données d'exemple (Figure 3). Ces données comportent des pays, régions et appellations ainsi que quelques bouteilles et vous permettent de tester rapidement le fonctionnement de l'application avec des données factices. Vous avez la possibilité de réinitialiser la base de données pour repartir sur base vierge lorsque vous aurez terminé vos tests.

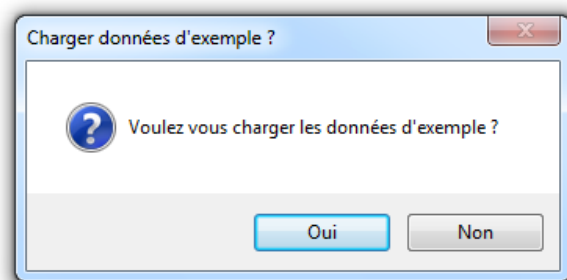


Figure 3 - Dialogue d'insertion des données d'exemple

## Gestion des données : sauvegarder, restaurer, réinitialiser

WineTeK intègre des fonctions de sauvegarde et de restauration de la base de données directement depuis le menu Outils de l'application de façon à ce que vous n'ayez pas besoin d'utiliser un programme tiers pour effectuer ces tâches (tel que SQL Server Management Studio).

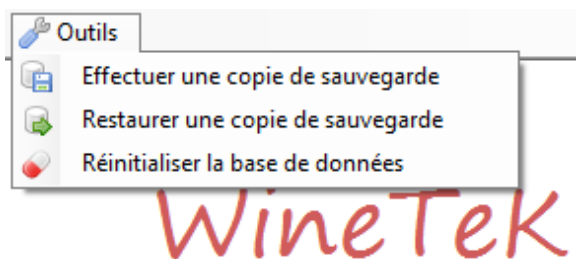


Figure 4 - Menu Outils

Les fonctions **Effectuer une copie de sauvegarde** et **Restaurer une copie de sauvegarde** fonctionnent de façon standard.

Attention à la fonction **Réinitialiser la base de données** qui supprime l'ensemble de la base et recrée une base vierge !