
Consignes et Conseils pour l'installation d'une version réseau

***** A lire attentivement avant de procéder à l'installation *****

SOMMAIRE

- 1 - Définitions
- 2 - Préparation des dossiers sur le serveur
- 3 - Installation de la version réseau sur le serveur
- 4 - Droits d'accès aux dossiers sur le serveur
- 5 - Installation d'un poste client
- 6 - Désinstallation
- 7 - Installation d'une mise à jour

L'installation d'une version réseau a pour objet de transférer sur une machine désignée comme serveur les composants du logiciel Win'Design (programmes et données communes). Bien que guidée, l'installation dans le contexte d'un réseau nécessite le respect de consignes et d'opérations associées pour réaliser cette installation dans les meilleures conditions.

1 - Définitions

1.1 - Serveur

On désigne comme serveur la machine qui accueille les fichiers du logiciel Win'Design (programmes et données propres au logiciel) copiés à partir du CD d'installation.

Cette machine peut être:

- un serveur général du réseau,
- une machine d'un workgroup (pouvant être également poste utilisateur Win'Design).

Ce serveur accueillera également les fichiers - modèles partagés (données utilisateurs).

Une licence réseau du logiciel Win'Design ne donne droit à être installée que sur un seul serveur.

1.2 - Poste client

C'est une machine, connectée au serveur par le réseau, sur laquelle sera déclaré un accès à Win'Design (voir installation poste client), permettant l'utilisation du logiciel.

Dans le cadre d'une licence réseau, Win'Design peut être installé sur un nombre illimité de postes clients. Le nombre d'accès simultanés au logiciel par plusieurs postes clients est limité par la licence.

1.3 - Poste d'installation

C'est le poste à partir duquel s'effectuent les opérations d'installation sur le serveur.

Ce peut être :

- le serveur lui-même (installation directe)
- une machine reliée au serveur (installation distante)

poste de l'administrateur réseau,

poste de l'administrateur Win'Design, ...

1.4 - Administrateur Win'Design

C'est un utilisateur de Win'Design qui sera chargé:

- de définir les profils méthodologiques
 - de gérer les droits d'accès à certains composants du logiciel (données communes)
 - de procéder éventuellement aux installations des versions.
-

2 - Préparation des dossiers sur le serveur

Cette préparation consiste à définir sur le serveur, les dossiers (répertoires) devant accueillir le logiciel Win'Design et les modèles partagés, ainsi que les droits d'accès associés.

Important : Ces opérations sont à effectuer par une personne disposant des droits d'administrateur du réseau ainsi que des droits complets en mise à jour sur le serveur concerné .

2.1 -Création du dossier d'accueil du logiciel Win'Design

> Créer, sur le serveur, le dossier destination des fichiers (programmes et données communes) du logiciel Win'Design. Il est d'usage de le nommer : Win'Design.

> Déclarer ce dossier partagé (les droits d'accès pour les utilisateurs seront définis plus loin). Ce dossier doit donc pouvoir être accédé par les postes clients.

Le chemin d'accès réseau (nom UNC) à ce dossier sera alors : \\nom_serveur\Win'Design

Attention : Il ne faut pas confondre le chemin d'accès au dossier Win'Design vu par l'administrateur lors de la création du dossier

Ex : D:\...\...\Applications\...\...\Win'Design

et le chemin d'accès réseau à ce dossier partagé

Ex : \\nom_serveur\Win'Design

2.2 - Création du dossier d'accueil des modèles partagés

La version réseau permet l'utilisation partagée des modèles et documents élaborés par les utilisateurs.

Il est judicieux de définir dès l'installation, le dossier racine qui accueillera l'ensemble des modèles partagés, structuré ultérieurement en sous-dossiers par "projet".

L'emplacement de ce dossier des modèles partagés est totalement indépendant du répertoire Win'Design (éventuellement sur un autre serveur...). Il est vivement conseillé de ne pas mettre ce dossier en sous-répertoire du dossier Win'Design précédemment créé.

Bien que facultatif pour l'installation, il est toutefois préférable de créer ce dossier lors de la préparation de l'installation.

> Créer, sur le serveur, le dossier d'accueil des modèles et fichiers à partager dans le cadre de l'utilisation en groupe de travail de Win'Design. On peut par exemple le nommer : WD_Modeles.

> Déclarer ce dossier partagé (les droits d'accès pour les utilisateurs seront définis plus loin). Ce dossier doit donc pouvoir être connecté ultérieurement comme un lecteur réseau pour les postes clients.

Le chemin d'accès réseau (nom UNC) à ce dossier sera alors : \\nom_serveur\WD_Modeles

2.3 - Droits d'accès pour l'installation

Si l'installation est réalisée plus tard par l'administrateur Win'Design, il est nécessaire de lui accorder dès maintenant des droits complets sur le dossier partagé d'accueil du logiciel :

\\nom_serveur\Win'Design

Si l'installation est réalisée immédiatement par l'administrateur réseau, on peut passer directement au point 3.

3 - Installation de la version réseau sur le serveur

Exécution de l'installation - Principales étapes

> Lancer le programme d'installation à partir du CD

> Indiquer vos informations de licence (code, validité)

> Dans la boîte de dialogue Sélection du dossier d'installation

Cliquer sur le bouton Parcourir...

Saisir directement le chemin d'accès réseau au dossier partagé Win'Design

Ex : \\nom_serveur\Win'Design

Attention

Ne pas utiliser le bouton Réseau.

Ne pas indiquer le chemin d'accès complet vu du poste d'installation,

Ex : C:\...\...\Applications\...\...\Win'Design

Ne pas utiliser de lecteur logique vu du poste d'installation

L:\ (correspondant par exemple à une connexion à \\nom_serveur\Win'Design)

N.B.: Le chemin d'accès réseau au dossier de Win'Design servira à l'installation des postes clients. L'indication d'un lecteur logique obligerait tous les postes utilisateurs futurs à déclarer l'accès à Win'Design sur le serveur par le même lecteur logique...

Le programme d'installation créé automatiquement, dans le dossier Win'Design, un sous dossier Win'Design v.r, correspondant au numéro de la version / révision en cours d'installation. Cela permet de faire cohabiter les versions successives de Win'Design, par exemple en cas de période de qualification d'une nouvelle version.

> La copie sur le serveur s'effectue. L'installation sur le serveur est terminée

4 - Droits d'accès aux dossiers de la version installée sur le serveur

Cette opération est à réaliser par une personne disposant des droits complets d'administrateur du réseau.

Chaque version de Win'Design installée comporte deux sous répertoires principaux

- DONNEES
- PROGRAMMES

4.1 - Administrateur Win'Design

Il doit avoir des droits complets sur l'ensemble du dossier partagé Win'Design et ses sous-dossiers.

4.2 - Utilisateur Win'Design

Il doit avoir des droits :

- en mise à jour et lecture sur les DONNEES,
- en lecture seule sur les PROGRAMMES
- complets sur le dossier des modèles partagés.

5 - Installation d'un poste client

Cette installation déclare, sur un poste utilisateur, un accès au logiciel Win'Design installé sur le serveur en copiant certains composants logiciels sur le poste utilisateur, en initialisant la base de registre et en créant le groupe de programme Win'Design v.r.

Pour l'installation d'un poste client, l'utilisateur doit disposer provisoirement des droits d'administrateur sur son poste.

> Accéder au dossier réseau partagé Win'Design du serveur

Ex : \\nom_serveur\Win'Design\Win'Design v.r

> Accéder ensuite au sous-dossier SETUP d'installation des postes clients

Ex : \\nom_serveur\Win'Design\Win'Design v.r\PROGRAMMES\SETUP

> Lancer **Setup.exe**

> Suivre les consignes d'installation

> Préciser le dossier des modèles partagés en indiquant le chemin d'accès réseau

Ex : \\nom_serveur\WD_Modeles

6 - Désinstallation

6.1 - Désinstallation d'un poste utilisateur

Cette procédure supprime du poste l'accès à Win'Design sans incidence sur le serveur.

Sur le poste utilisateur:

> A partir du groupe de programme Win'Design v.r , lancer le programme Uninstall dédié à Win'Design .

Attention : Il est déconseillé de passer par la fonction Ajout / Suppression du Panneau de configuration Windows .

> Suivre les consignes de désinstallation.

6.2 - Suppression totale du logiciel Win'Design

Supprimer directement du serveur, en utilisant les fonction de l'explorateur Windows, le dossier de la version correspondante (à condition d'avoir les droits d'accès convenables).

7 – Installation d'une mise à jour

Il existe deux types de mises à jour :

- une évolution de version ou de révision (Win'Design v.r évoluée), correspondant à des nouveautés ou évolutions fonctionnelles,

- un « patch » correctif (Win'Design v.r reste inchangé, la version s'intitule Win'Design v.r.p) correspondant à des corrections d'anomalies.

7.1 – Installation d'une nouvelle version/révision

7.1.1 – Installation sur le serveur

L'installation de la nouvelle version / release s'effectue suivant la même procédure décrite en 3

La nouvelle version s'installera dans un nouveau sous-répertoire
\\nom_serveur\Win'Design\Win'Design v.r

7.1.2 – Installation d'un poste client

Une nouvelle installation de poste client doit être réalisée pour chaque poste souhaitant travailler avec la nouvelle version/révision. Cette installation s'effectue suivant la même procédure décrite en 5.

Lors de l'installation, le logiciel proposera de récupérer éventuellement les précédents paramètres (Préférences) définies par l'utilisateur sur la précédente version.

7.1.3 – Mise à jour du profil standard

Les éléments du profil standard (méta modèle, personnalisations graphiques, palettes) sont enregistrés dans un fichier Standard.cfg situé dans le sous-répertoire \DONNEES\CONFIG.

Si le profil standard a été modifié par le client dans l'ancienne version, il peut être nécessaire d'enrichir le nouveau standard de la nouvelle version par les personnalisations de l'ancienne version, afin d'en faire le nouveau standard personnalisé.

A partir de Win'Design (nouvelle version), on exécute la fonction Options / Mise à jour paramètres... où le Fichier de référence est l'ancien « personnalisé » et le Fichier à mettre à jour est le nouveau installé.

Conseil : Dans le cas d'une personnalisation de profil, il est judicieux :

- de définir un sous-répertoire spécifique
- d'y copier le fichier Standard.cfg
- de faire référence dans Win'Design au chemin de ce répertoire spécifique dans Options / Profil standard...
- d'effectuer ensuite les personnalisations.

7.1.4 – Désinstallation de l'ancienne version / révision

Une fois la nouvelle version installée et opérationnelle, on peut alors procéder aux désinstallations du serveur et des postes clients selon les procédures décrites en 6.

7.2 - Installation d'un patch

Il existe deux modalités alternatives suivant la présentation du patch.

7.2.1 – Installation de la nouvelle version/révision « patchée »

La nouvelle version Win'Design v.r.p comprend l'ensemble du logiciel intégrant les corrections .

On procède comme une nouvelle installation sur le serveur. Toutefois, logiciel d'installation signalera qu'une version/révision précédente existe déjà et que la nouvelle installation recouvrira donc la précédente.

Il n'est pas nécessaire de procéder à une mise à jour sur les postes clients.

Attention : En cas de personnalisation du profil standard, il est indispensable de sauvegarder le fichier Standard.cfg antérieur, puis de procéder ensuite à une mise à jour du profil suivant la procédure décrite en 7.1.3.

7.2.2 Installation directe d'un patch

Le patch ne comprend que les éléments correctifs qui vont être directement insérés dans le logiciel installé. Ces patches sont cumulatifs (au sein d'une version/révision) ; chaque patch cumule les patches antérieurs.

Attention : L'exécution d'un patch doit se faire à partir d'un poste client, ayant pour l'occasion, des droits en mise à jour sur les répertoire Win'Design du serveur.

- > Télécharger le patch sur le site www.win-design.com
- > Copier de préférence le fichier téléchargé dans le répertoire
\\nom_serveur\Win'Design\Win'Design v.r correspondant
- > Exécuter le programme.

Cette procédure ne nécessite ni mise à jour des postes clients ni récupération des profils.

