

Procédure d'installation

« Projet SuriQuat »

1	CONFIGURATION	3
2	INSTALLATION DE SURIQUAT.....	4
3	MISE A JOUR DE SURIQUAT.....	6
4	MISE EN RESEAU DE LA BASE DE DONNEES	7
5	INSTALLATION DE SURIQUAT SERVEUR	8
5.1	INSTALLATION SUR LE SERVEUR.....	9
5.2	INSTALLATION SUR LE POSTE CLIENT.....	11
6	PREMIER LANCEMENT DE SURIQUAT.....	12
7	CREATION DE LA BASE EN RESEAU	13
7.1	CREATION D'UNE BASE DE DONNEES ACCESS :.....	14
7.2	CREATION D'UNE BASE DE DONNEES SQL SERVER :.....	15
7.3	CREATION D'UNE BASE DE DONNEES ORACLE :.....	16
8	CONNEXION A UNE BASE DE DONNEES	17
8.1	GESTION D'UNE CONNEXION POUR LA BASE ACCESS :.....	17
8.2	GESTION D'UNE CONNEXION POUR LA BASE SQL SERVER :.....	18
8.3	GESTION D'UNE CONNEXION POUR LA BASE ORACLE :.....	18



1 Configuration

Configuration minimum :

- PC équipé d'un processeur Pentium ou équivalent
- Minimum 128Mo de Ram (256Mo recommandés).
- Espace disque : 100 MB
- Système d'exploitation Windows NT SP5/2K/XP
- Connexion à une imprimante

2 Installation de SuriQuat

Procédure d'installation :

- Lancez le "**Setup.exe**" du répertoire "**Setup**" du CD.
- Choisissez le répertoire de destination (il est conseillé de laisser celui proposé par défaut).
- Si vous souhaitez sauvegarder les fichiers remplacés, choisissez un répertoire de sauvegarde .
- Etape 1 : Sélectionnez les composants à installer.



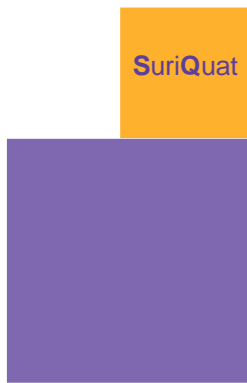
- Fichiers principaux : contient l'exécutable SuriQuat et les fichiers nécessaires au fonctionnement de SuriQuat
- MDAC 2.6 : N'installez la MDAC 2.6 que si vous avez une version antérieure à la 2.1 (Vous avez la possibilité de l'installer manuellement depuis le répertoire Setup\MDAC du Cd). En cas de problème d'installation de la MDAC2.6, vous avez la possibilité d'installer la version 2.1 proposée sur le CD dans le répertoire Setup\MDAC2.1
- Composants Crystal Report : si vous avez la **version 8 de Crystal Reports** qui est un logiciel de création d'état, décocher l'option.
- Rapports : contient les états Crystal Report proposés par SuriQuat.



- Etape 2 : Sélectionnez les options.



- o Créer une base locale : Sélectionnez cette option si vous souhaitez créer la base de données sur votre poste de travail. Ne la sélectionnez pas si vous voulez que votre base de données soit en réseau. (cf. Paragraphe)
- o Intégrer les référentiels du secteur hospitalier : Cochez cette option pour avoir les données spécifiques du secteur hospitalier (Dictionnaires, référentiels personnalisés...)
- o Autoriser la création de base : Cochez cette option si l'option «Créer une base locale » n'est pas sélectionnée. Elle vous permet entre autre de créer la base de données ailleurs que sur votre poste de travail.



- Etape 3 : Enregistrement de la licence :

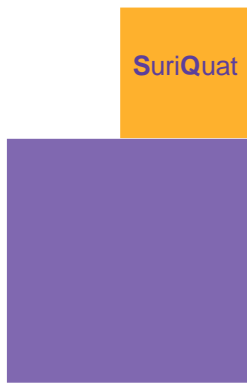


- Renseignez le Nom de la Société.
- Renseignez le Numéro de série (cf. Licence)
- Renseignez la clef d'utilisation si nécessaire (cf. Licence).

Redémarrez l'ordinateur pour finir l'installation de SuriQuat.

3 Mise à jour de SuriQuat

Suivre les mêmes instructions que pour une installation de SuriQuat. Les étapes 2 et 3 ne vous seront pas demandées.



4 Mise en réseau de la base de données

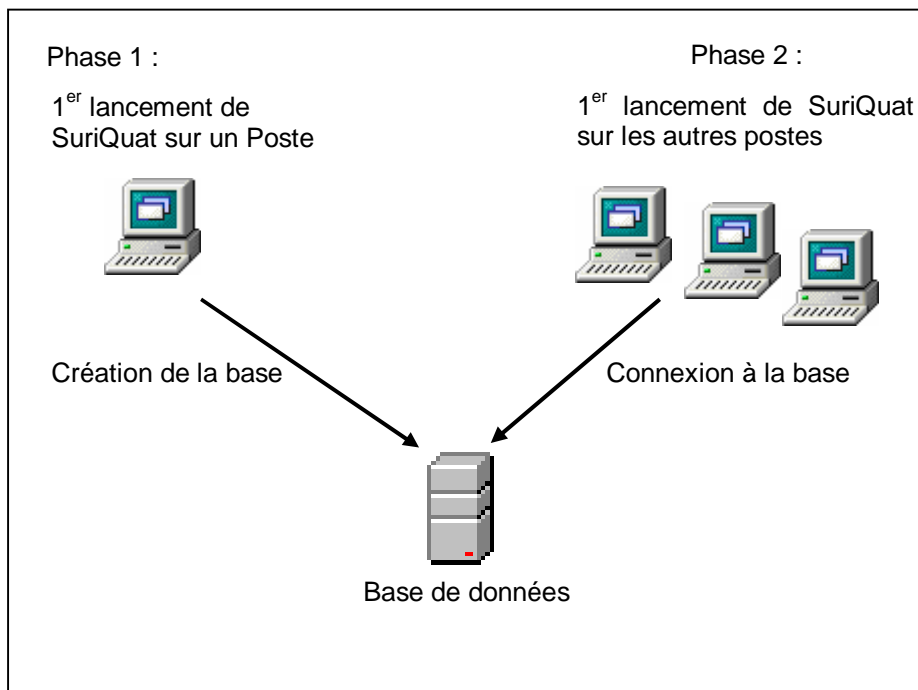
Pré requis :

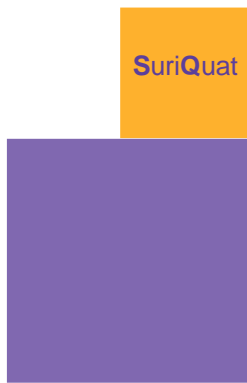
Vous devez avoir choisi sur le serveur ou sur un poste client, un répertoire partagé accessible par tous les postes sur lesquels SuriQuat est installé, ce répertoire contiendra la base de données SuriQuat.

L'installation en réseau du logiciel SuriQuat se fera en deux phases :

- 1^{ère} phase : la création de la base de données, elle sera effectuée lors du premier lancement de SuriQuat sur l'un des postes. (Cf. Création d'une base de données)
- 2^{ème} phase : la connexion à la base de données, elle sera effectuée lors du premier lancement de SuriQuat sur tous les autres postes. (Cf. Connexion à une base de données)

- **Schéma d'installation :**





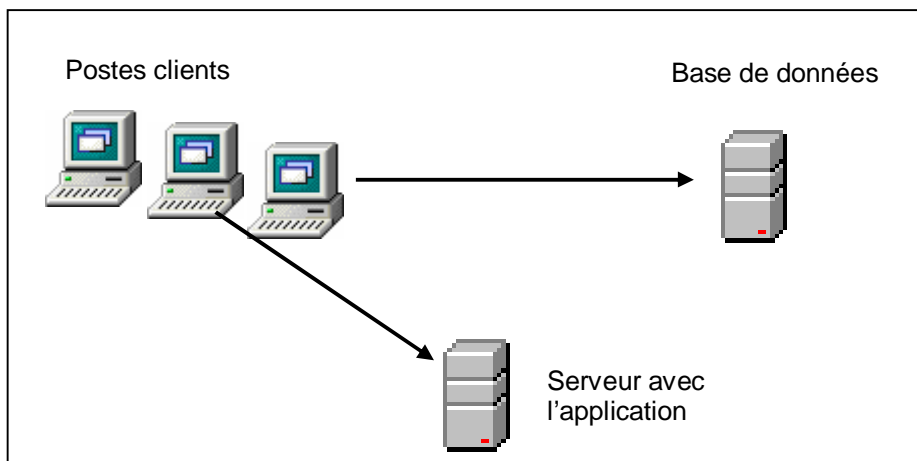
5 Installation de SuriQuat Serveur

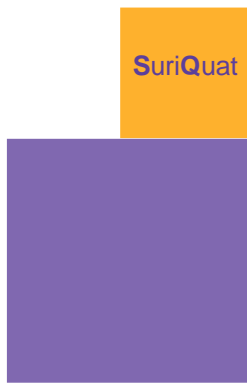
La version professionnelle comporte 2 types d'installation :

- Une installation sur le serveur de l'application SuriQuat.
- Une installation sur le poste client des fichiers nécessaires à l'utilisation de SuriQuat.

Après avoir installé SuriQuat sur le serveur et sur un poste client, il faut créer la base de données si elle n'existe pas. (Cf. création d'une base de données) ou se connecter à la base de données existante (Cf. connexion à une base données)

- **Schéma d'installation :**





5.1 Installation sur le serveur

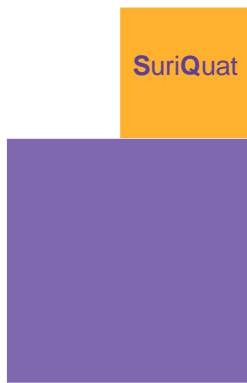
L'installation de l'application de SuriQuat sur le serveur peut se faire à partir d'un poste client.

Lancez le "**Setup.exe**" du répertoire "**Setup Serveur**" du CD.

- Choisissez le répertoire de destination (il est conseillé de laisser celui proposé par défaut).
- Si vous souhaitez sauvegarder les fichiers remplacés, choisissez un répertoire de sauvegarde.
- Etape 1 : Sélectionnez les composants à installer.



- o Fichiers principaux : contient l'exécutable SuriQuat et les fichiers nécessaires au fonctionnement de SuriQuat
- o Rapports : contient les états Crystal Report proposés par SuriQuat.



- Etape 2 : Sélectionnez les options.



Intégrer les référentiels du secteur hospitalier : Cochez cette option pour avoir les données spécifiques du secteur hospitalier (Dictionnaires, référentiels personnalisés...).

- Etape 3 : Enregistrement de la licence



- Renseignez le Nom de la Société.
- Renseignez le Numéro de série (cf. Licence)
- Renseignez la clef d'utilisation si nécessaire (cf. Licence).

5.2 Installation sur le poste client

- Lancez le "**Setup.exe**" du répertoire "**Setup Client**" du CD.
- Choisissez le répertoire sur le serveur qui contient l'application de SuriQuat.
- Si vous souhaitez sauvegarder les fichiers remplacés, choisissez un répertoire de sauvegarde.
- Etape 1 : Sélectionnez les composants à installer.



- Fichiers principaux : contient les fichiers nécessaires au fonctionnement de SuriQuat
- MDAC 2.6 : N'installez la MDAC 2.6 que si vous avez une version antérieure à la 2.1 (Vous avez la possibilité de l'installer manuellement depuis le répertoire Setup\MDAC du Cd). En cas de problème d'installation de la MDAC2.6, vous avez la possibilité d'installer la version 2.1 proposée sur le CD dans le répertoire Setup/MDAC2.1
- Composants Crystal Report : si vous avez la **version 8 de Crystal Reports** qui est un logiciel de création d'état, décocher l'option.

- Redémarrez l'ordinateur pour finir l'installation de SuriQuat.

6 Premier lancement de SuriQuat

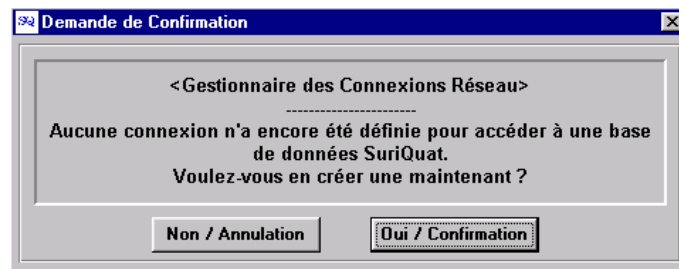
Dans la fenêtre de contrôle d'accès, pour la première utilisation de SuriQuat, renseigner les champs suivants :

- le nom d'utilisateur : « SURIQUAT »
- le mot de passe : « SURIQUAT »

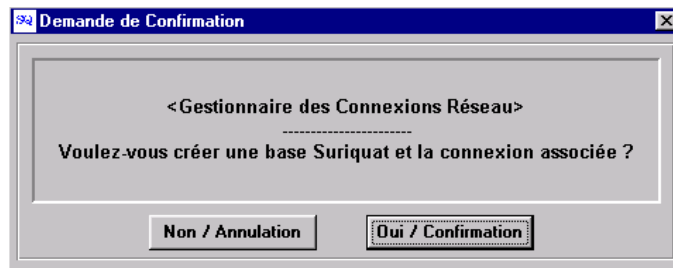


7 Création de la base en réseau

La création de la base de données se fait lors du premier lancement de SuriQuat, une boîte de dialogue apparaît demandant de créer une connexion à une base de données, répondre « **non** ».



Une deuxième boîte de dialogue apparaît demandant la création d'une Base de données, répondre « **Oui** ».

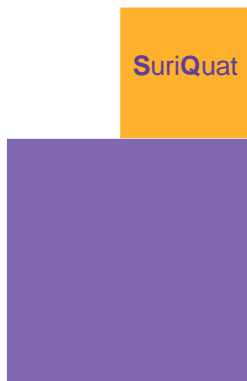


La fenêtre de gestion d'une connexion apparaît, complétez cette fenêtre pour la création de la base.

Gestion d'une connexion :

SuriQuat peut utiliser trois types de Base de données pour stocker les informations:

- Access
- SQL Server
- Oracle



7.1 Création d'une Base de Données Access :

Pour le choix du type de la base cliquer sur la flèche.

Gestion de la Connexion

Nom de la base SuriQuat :

Base proposée par défaut :

Type de la base : ▼

Nom du fournisseur ADO :

Nom du serveur :

Nom de la base / du service :

Répertoire :

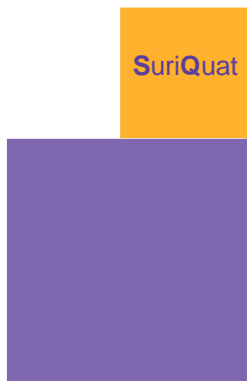
Utilisateur :

Mot de passe :

Confirmation du Mot de passe :

- Renseignez le nom de la base
- Cochez la case « Base proposée par défaut »
- Spécifiez le répertoire où doit être créée la base de données

La base de données a été créée, vous pouvez désormais utiliser SuriQuat.



7.2 Création d'une Base de Données SQL Server :

Gestion de la Connexion

Nom de la base SuriQuat : CHU

Base proposée par défaut :

Type de la base : Microsoft SQL Server

Nom du fournisseur ADO : SQLOLEDB

Nom du serveur : POSTE15

Nom de la base / du service : SURIQUAT

Répertoire :

Utilisateur : USER

Mot de passe : *****

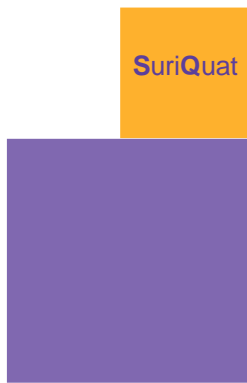
Confirmation du Mot de passe : *****

- Renseignez le nom de la base
- Cochez la case « Base proposée par défaut »
- Spécifiez le nom du serveur où l'on a préalablement créé une base SQL Server
- Spécifiez le nom de la Base sur le serveur
- Spécifiez le nom de l'utilisateur de la base ainsi que son mot de passe

ATTENTION !!!

Pour créer la base, ne pas oublier de donner les droits nécessaires à l'utilisateur pour qu'ils puissent créer des tables dans la base.

La base de données a été créée, vous pouvez désormais utiliser SuriQuat.



7.3 Création d'une Base de Données Oracle :

Gestion de la Connexion

Nom de la base SuriQuat : CHU

Base proposée par défaut :

Type de la base : Oracle

Nom du fournisseur ADO : MSDAORA

Nom du serveur : POSTE15

Nom de la base / du service : SURIQUAT

Répertoire :

Utilisateur : USER

Mot de passe : *****

Confirmation du Mot de passe : *****

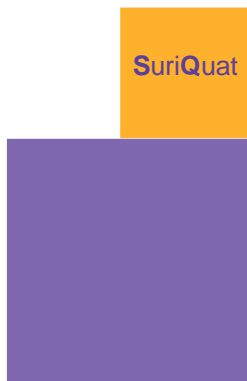
Créer la base de donnée Annuler

- Renseignez le nom de la base
- Cochez la case « Base proposée par défaut »
- Spécifiez le nom du serveur où l'on a préalablement créé une base Oracle
- Spécifiez le nom du Service pour la connexion à Oracle
- Spécifiez le nom de l'utilisateur de la base ainsi que son mot de passe

ATTENTION !!!

Pour créer la base, ne pas oublier de donner les droits nécessaires à l'utilisateur pour qu'ils puissent créer des tables dans la base.

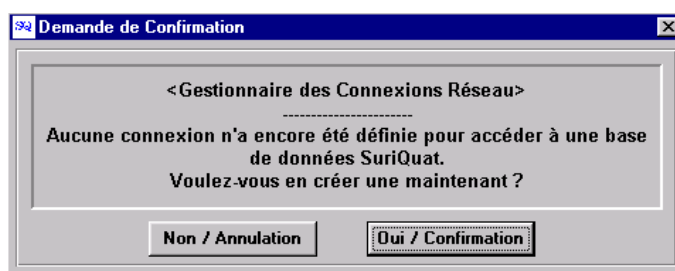
La base de données a été créée, vous pouvez désormais utiliser SuriQuat.



8 Connexion à une base de données

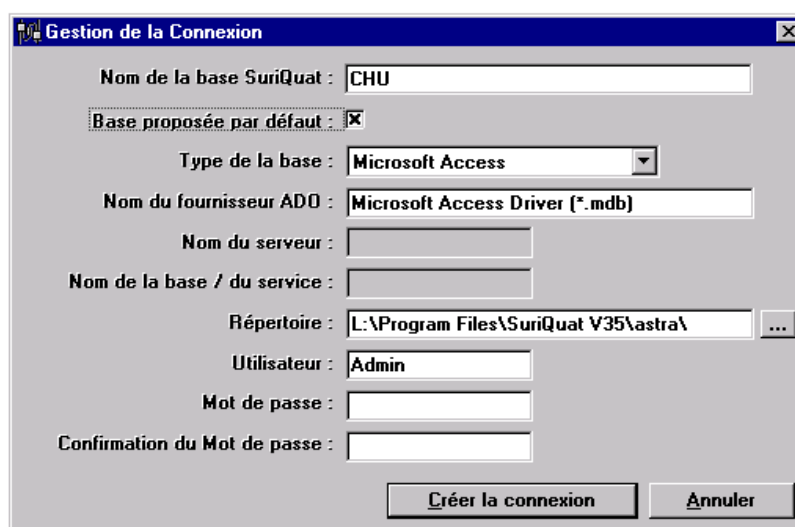
Une fois que la base de données a été créée, sur chaque poste client il va falloir faire une connexion à cette base de données.

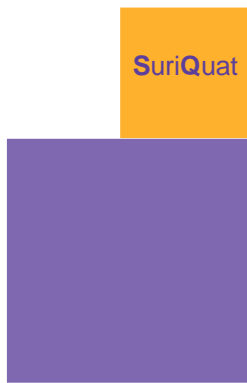
Lors du premier lancement de SuriQuat sur un poste client une boîte de dialogue apparaît demandant de créer une connexion à une base de données, répondre « **Oui** ».



La fenêtre de gestion d'une connexion apparaît, complétez cette fenêtre pour la connexion à la base.

8.1 Gestion d'une connexion pour la Base Access :





8.2 Gestion d'une connexion pour la Base SQL Server :

The dialog box 'Gestion de la Connexion' is shown with the following fields and values:

- Nom de la base SuriQuat : CHU
- Base proposée par défaut :
- Type de la base : Microsoft SQL Server
- Nom du fournisseur ADO : SQLOLEDB
- Nom du serveur : POSTE15
- Nom de la base / du service : SURIQUAT
- Répertoire : (empty)
- Utilisateur : USER
- Mot de passe : (masked with asterisks)
- Confirmation du Mot de passe : (masked with asterisks)

Buttons: Créer la connexion, Annuler

8.3 Gestion d'une connexion pour la Base Oracle :

The dialog box 'Gestion de la Connexion' is shown with the following fields and values:

- Nom de la base SuriQuat : CHU
- Base proposée par défaut :
- Type de la base : Oracle
- Nom du fournisseur ADO : MSDAORA
- Nom du serveur : POSTE15
- Nom de la base / du service : SURIQUAT
- Répertoire : (empty)
- Utilisateur : USER
- Mot de passe : (masked with asterisks)
- Confirmation du Mot de passe : (masked with asterisks)

Buttons: Créer la connexion, Annuler