



Infor FMS Anael Finance Ws

Migration V4R2M0

Copyright © 2012 Infor

72, rue du Colonel de Rochebrune

92380 Garches

France

Tous droits réservés.

Aucune partie de ce document ne pourra être reproduite, photocopiée ou conservée dans un système d'archivage électronique, mécanique, ou tout autre support sans l'autorisation écrite préalable de Infor.

Bien que toute l'attention nécessaire ait été apportée à la rédaction de ce manuel, Infor ne saurait être tenu responsable de toute erreur ou omission que ce manuel pourrait contenir.

De nouvelles versions et mises à jour étant régulièrement publiées, les captures d'écran présentées dans ce manuel peuvent différer de ce qui apparaît sur votre écran.

Informations de publication

Version : Infor FMS Anael Finance Ws version V4R3M0

Auteur : Infor - Philippe Kéchichian

Date de publication : avril 23, 2012

Table des matières

| | |
|---|-----------|
| Migration V4R2M0 | 1 |
| À propos de ce manuel..... | 5 |
| Public concerné | 5 |
| Périmètre du document..... | 5 |
| Pré-requis | 5 |
| Documents liés | 5 |
| Historique du document | 6 |
| Contacter Infor | 6 |
| Chapitre 1 Contenu du CD..... | 7 |
| Précautions impératives avant installation | 7 |
| Chapitre 2 Connaissances nécessaires pour procéder à la migration..... | 9 |
| Chapitre 3 A savoir avant de procéder à la migration..... | 11 |
| Les PTF sont-elles toutes installées ? | 11 |
| Comment vérifier ? | 11 |
| Solution..... | 12 |
| Y a-t-il du spécifique ? | 12 |
| Comment vérifier ? | 12 |
| Solution..... | 12 |
| Adresse MAC du serveur d'application | 13 |
| Comment la connaître ?..... | 13 |
| Solution..... | 13 |
| Connaître la version de SQL Server et le niveau de Service Pack | 14 |
| Comment savoir ?..... | 14 |
| Pour SQL Server 2008 | 14 |
| Pour SQL Server 2005 : | 16 |
| Solution..... | 17 |

| | | |
|-------------------|---|-----------|
| Chapitre 4 | Installation du serveur d'application | 19 |
| | Désinstallation des versions précédentes | 20 |
| | Désinstallation du Service..... | 20 |
| | Désinstallation du Web Service | 22 |
| | Désinstallation de « Infor FMS Anael finance – Client » | 27 |
| | Désinstallation de « Infor FMS Anael finance – Serveur »..... | 28 |
| | Installation des nouvelles versions..... | 29 |
| | Installation du Framework .NET 3.5 SP1 | 30 |
| | Installation du Web Service | 30 |
| | Installation de « Infor FMS Anael Finance Server»..... | 30 |
| | Installation de « Infor FMS Anael Finance - Client» | 30 |
| Chapitre 5 | Migration des données..... | 31 |
| | Mise à jour de la base d'administration..... | 31 |
| | SQL Server 2005 | 31 |
| | SQL Server 2008 | 35 |
| | Mise à jour de la base finance | 39 |
| | SQL Server 2005 | 39 |
| | SQL Server 2008 | 43 |
| Chapitre 6 | Paramétrage de l'application | 47 |
| | Paramétrage du fichier Anael.Menu.exe.config | 48 |
| | Utilisation du Web Service | 49 |
| | Adresse du Web Service | 49 |
| | Répertoire des fichiers de configuration utilisateur | 50 |
| | Répertoire des fichiers de configuration utilisateur | 51 |
| | Temporisation de recherche dans les lookup | 51 |
| | Trace de l'application..... | 51 |
| | Mise à jour de la base d'administration..... | 52 |
| | Lancement de l'outil d'administration..... | 52 |
| | Informations de connexion à la base d'administration | 54 |
| | Informations SMTP | 55 |
| | Vérifications | 57 |
| Chapitre 7 | Installation des postes client..... | 59 |
| | Désinstallation..... | 59 |
| | Désinstallation de « Infor FMS Anael finance – Client » | 59 |
| | Installation des postes Clients..... | 60 |

À propos de ce manuel

Ce document ne doit être utilisé que dans le cas d'une migration de la V4R2M0 vers la V4R3M0, dans tout autre cas, reportez-vous à la documentation concernée.

Public concerné

Service informatique

Périmètre du document

V4R3M0

Pré-requis

Il est indispensable de répondre au pré-requis avant de procéder à l'installation (Cf. Infor FMS Anael finance WS V4R3 - PreRequis - 1.0.pdf)

Documents liés

Aucun

Historique du document

| Version | Date | Auteur | Contenu |
|---------|--------------|--|-------------------------------------|
| 1.0 | 30 mars 2011 | Gaëlle Laurent, Philippe Kéchichian | Création du document |
| 2.0 | Avril 2012 | I. Mary | Application du nouveau modèle Infor |

Contacteur Infor

Pour toute question sur les produits Infor, rendez-vous sur le portail Infor Xtreme Support à cette adresse : <http://www.infortreme.com/>.

Les mises à jour de la documentation ultérieures à la sortie de version sont publiées sur ce site Web. Nous vous recommandons de visiter régulièrement ce site Web pour consulter les mises à jour de la documentation.

Pour tout commentaire sur la documentation Infor, envoyez un courrier à l'adresse documentation@infor.com.

Ce CD contient la version V4R3M0 permettant d'effectuer une migration de « Infor FMS Anael Finance » V4R2M0. Attention, les procédures n'étant pas identiques entre une première installation et une mise à jour, il est nécessaire de se reporter à la documentation décrivant la procédure à suivre.

Arborescence du CD :

- **Anael finance V4R3M0 – Client** : contient l'installation de « Infor FMS Anael Finance » pour les postes client.
- **Anael Finance V4R3M0 – Server** : contient l'installation de « Infor FMS Anael Finance » pour serveur d'application.
- **Anael Service V4R3M0** :
- **Anael Web Service V4R3M1** : contient l'installation du Web Service utilisé par « Infor FMS Anael Finance ».
- **Anael Workflow V4R3M0** :
- **Autorun** : contient les fichiers permettant au CD de démarrer seul.
- **Documentations** : contient l'ensemble des documentations nécessaires à l'installation et au paramétrage de « Infor FMS Anael Finance ».
- **Framework .NET 3.5** : contient l'installation du Framework 3.5 SP1.
- **Gestionnaire de PTF V2R3M0** :
- **Microsoft Data Access 2.8 SP1** : contient l'installation de la MDAC 2.8 (SP1) en français.
- **Migrations** : contient tous les fichiers nécessaires aux migrations V2R4M1, V3R0M0, V4R1M0, V4R2M0.
- **Scripts SQL** : contient l'ensemble des scripts qui seront nécessaires durant l'installation de « Infor FMS Anael Finance » V4R3M0.
- **autorun.inf** : fichier permettant le démarrage automatique du CD
- **Install.htm** : Page WEB qui sera affichée lors de l'insertion du CD dans le lecteur.

Précautions impératives avant installation

Il est indispensable de respecter les pré-requis d'installation de la V4R3M0 de « Infor FMS Anael Finance ».

Chapitre 2 Connaissances nécessaires pour procéder à la migration

2

Différentes étapes sont nécessaires pour migrer les données d'une base V4R2M0 à une base V4R3M0. Il est nécessaire que le/les intervenants soient capables d'intervenir sur différents domaines :

- Général :
 - Connaître la syntaxe SQL et être capable d'écrire des requêtes simples (SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE)
- SQL Server (2005 et 2008) :
 - Savoir créer/supprimer une base de données
 - Savoir exécuter un lot de requête SQL
 - Savoir sauvegarder/restaurer une base de données
- IIS (version 5 , 6 et 7) :
 - Démarrage/Arrêt
 - Création/suppression de sites
 - Paramétrage
- Windows 2003 ,2008 32 et 64 bits:
 - Savoir gérer les droits et la sécurité sur les partages
 - Savoir créer des raccourcis
- Connaissances fonctionnelles :
 - Connaître « Infor FMS Anael finance » V4R3M0

Chapitre 3 A savoir avant de procéder à la migration

3

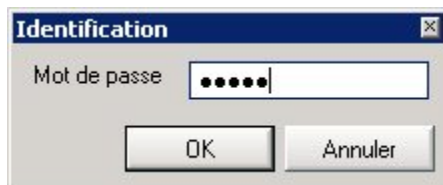
Un certain nombre d'informations est nécessaire avant de procéder à la migration de l'application.

Les PTF sont-elles toutes installées ?

Comment vérifier ?

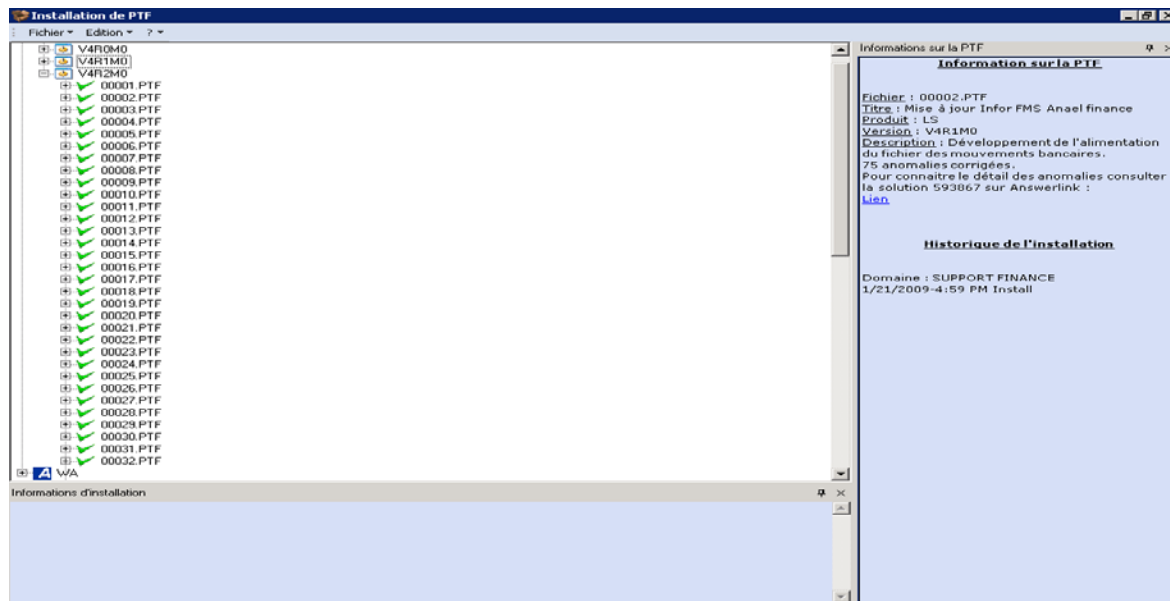
Le gestionnaire de PTF permet de connaître les PTF installées sur l'environnement.

1 Double-cliquer sur l'icône du gestionnaire de PTF :



A savoir avant de procéder à la migration

2 Saisir le mot de passe et appuyer sur « OK » :



Il est recommandé d'avoir installé toutes les PTF avant la migration .

Solution

Installer les PTF manquantes

Y a-t-il du spécifique ?

Comment vérifier ?

Si le répertoire des programmes de l'application (PROG) et/ou le répertoire des fichiers XML (XML) possèdent un sous répertoire SPE alors il existe du spécifique.

Solution

Se rapprocher du service ayant développé le spécifique pour connaître l'impact sur la migration et surtout le faire évoluer en V4R3M0.

Adresse MAC du serveur d'application

Comment la connaître ?

Ouvrir une commande DOS et taper la commande « ipconfig /all », le résultat apparaît de la manière suivante :

```
C:\Documents and Settings\jmall>ipconfig /all

Windows IP Configuration

    Host Name . . . . . : FRPANJMAILLEY1
    Primary Dns Suffix . . . . . : infor.com
    Node Type . . . . . : Hybrid
    IP Routing Enabled. . . . . : No
    WINS Proxy Enabled. . . . . : No
    DNS Suffix Search List. . . . . : infor.com
                                        ssainternal.net

Ethernet adapter Local Area Connection:

    Connection-specific DNS Suffix . . : infor.com
    Description . . . . . : Broadcom NetXtreme 57xx Gigabit Controller
    Physical Address. . . . . : 00-1C-23-20-1D-93
    Dhcp Enabled. . . . . : Yes
    Autoconfiguration Enabled . . . . : Yes
    IP Address. . . . . : 10.10.100.38
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.128.0
    Default Gateway . . . . . : 10.10.0.1
    DHCP Server . . . . . : 10.10.32.20
    DNS Servers . . . . . : 10.10.32.20
                                10.31.111.27
                                10.10.32.21
    Primary WINS Server . . . . . : 10.10.32.20
    Secondary WINS Server . . . . . : 159.172.203.21
                                10.31.111.27
    Lease Obtained. . . . . : mardi 5 février 2008 09:29:06
    Lease Expires . . . . . : vendredi 8 février 2008 09:29:06

Ethernet adapter Wireless Network Connection:

    Media State . . . . . : Media disconnected
    Description . . . . . : Dell Wireless 1505 Draft 802.11n WLAN Mini-Card
    Physical Address. . . . . : 00-1E-4C-4F-21-A9
```

Si plusieurs cartes réseau sont présentes sur le serveur, sélectionner une des adresses MAC affichées en privilégiant celle de la carte réseau principale (ici 00-1C-23-20-1D-93)

Solution

Ce code doit être transmis à Infor avant l'installation car il est utilisé dans la génération de la clef de déverrouillage.

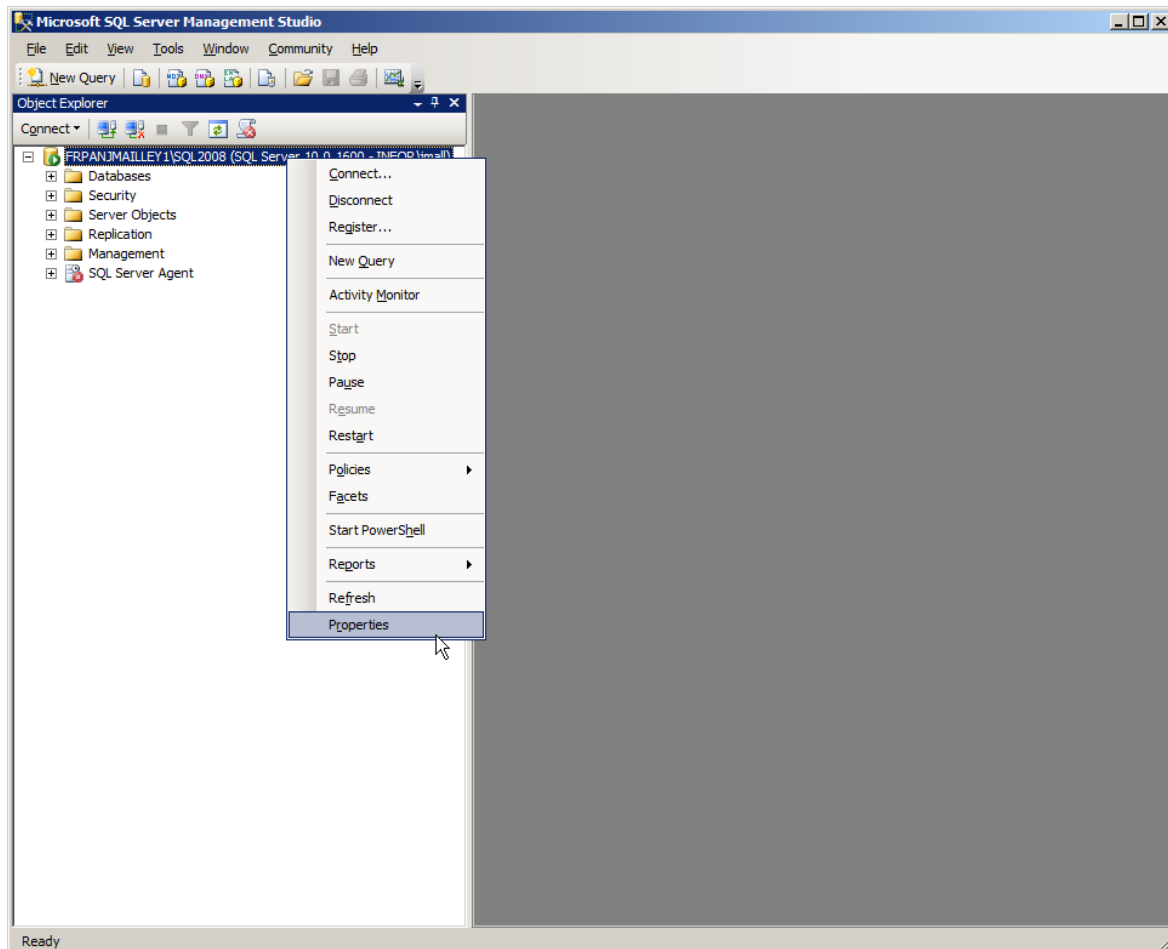
Connaître la version de SQL Server et le niveau de Service Pack

Comment savoir ?

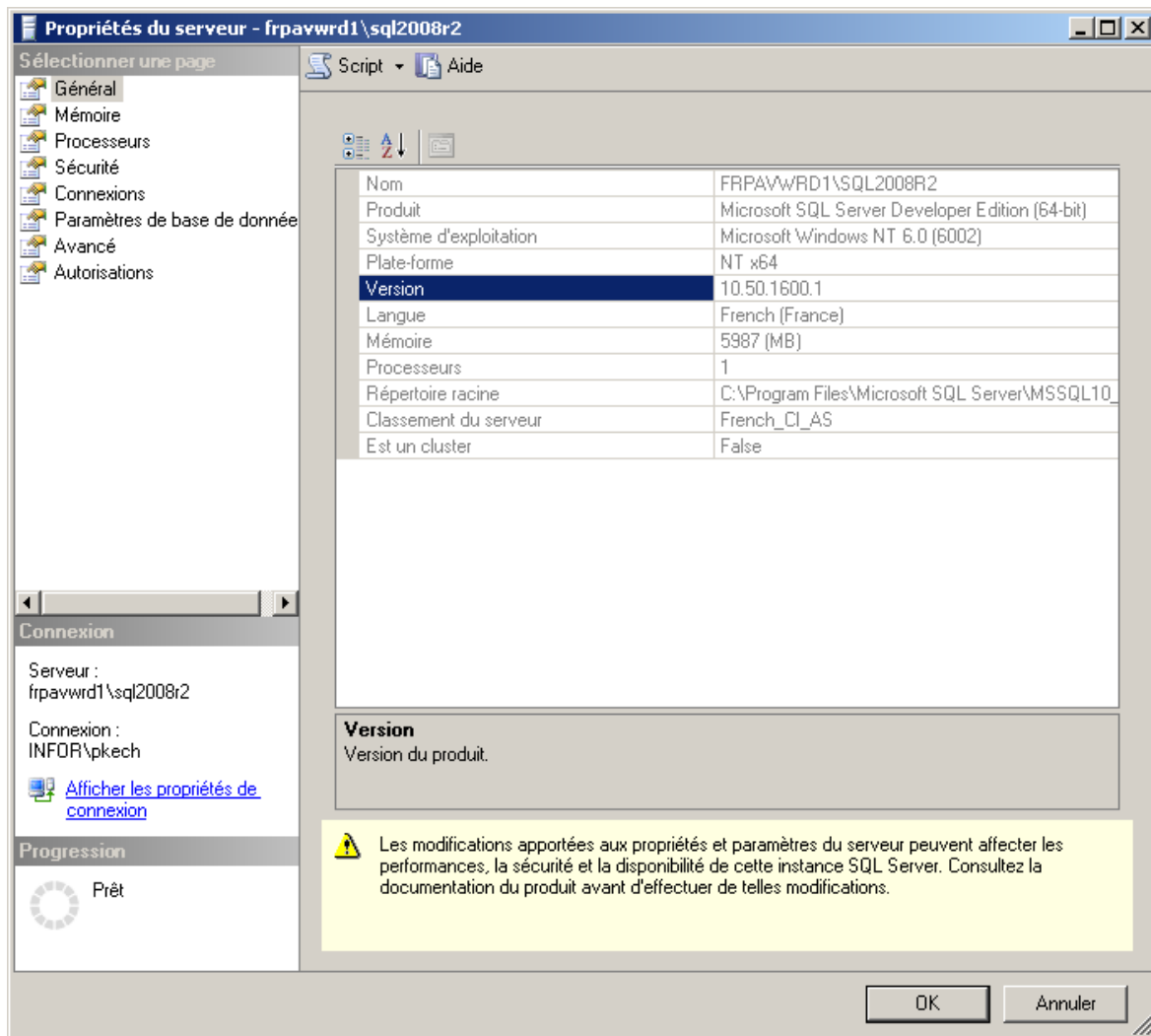
Dans le menu « Démarrer » de Windows, le menu s'appelle « Microsoft SQL Server 2008 » lorsque SQL Server 2008 est installé, et « Microsoft SQL Server 2005 » si SQL Server 2005 est installé.

Pour SQL Server 2008

Démarrer « SQL Serveur Management Studio » dans le menu « SQL Microsoft SQL Server 2008 ». Faites un clic droit sur le nom du serveur et sélectionner le menu « Propriétés ».



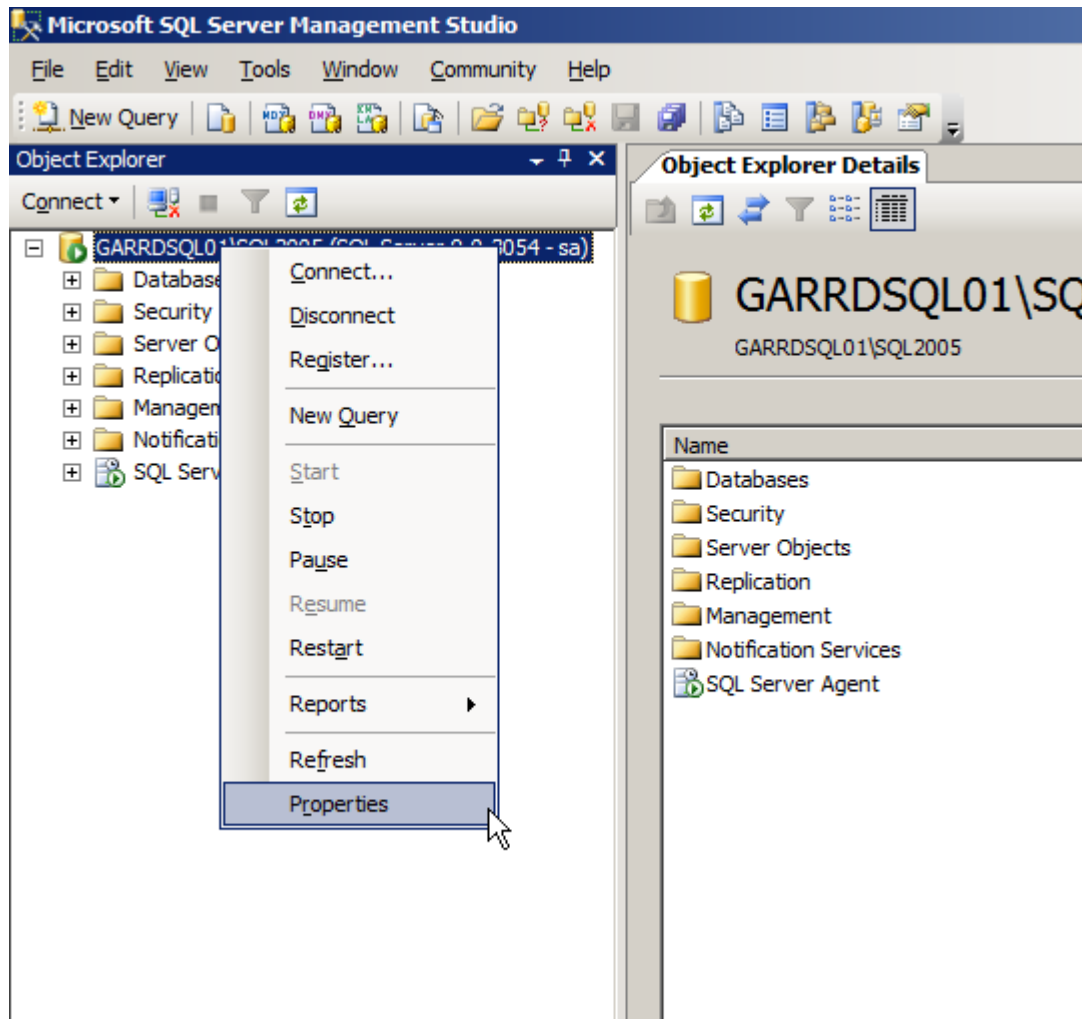
La fenêtre suivante doit apparaître :



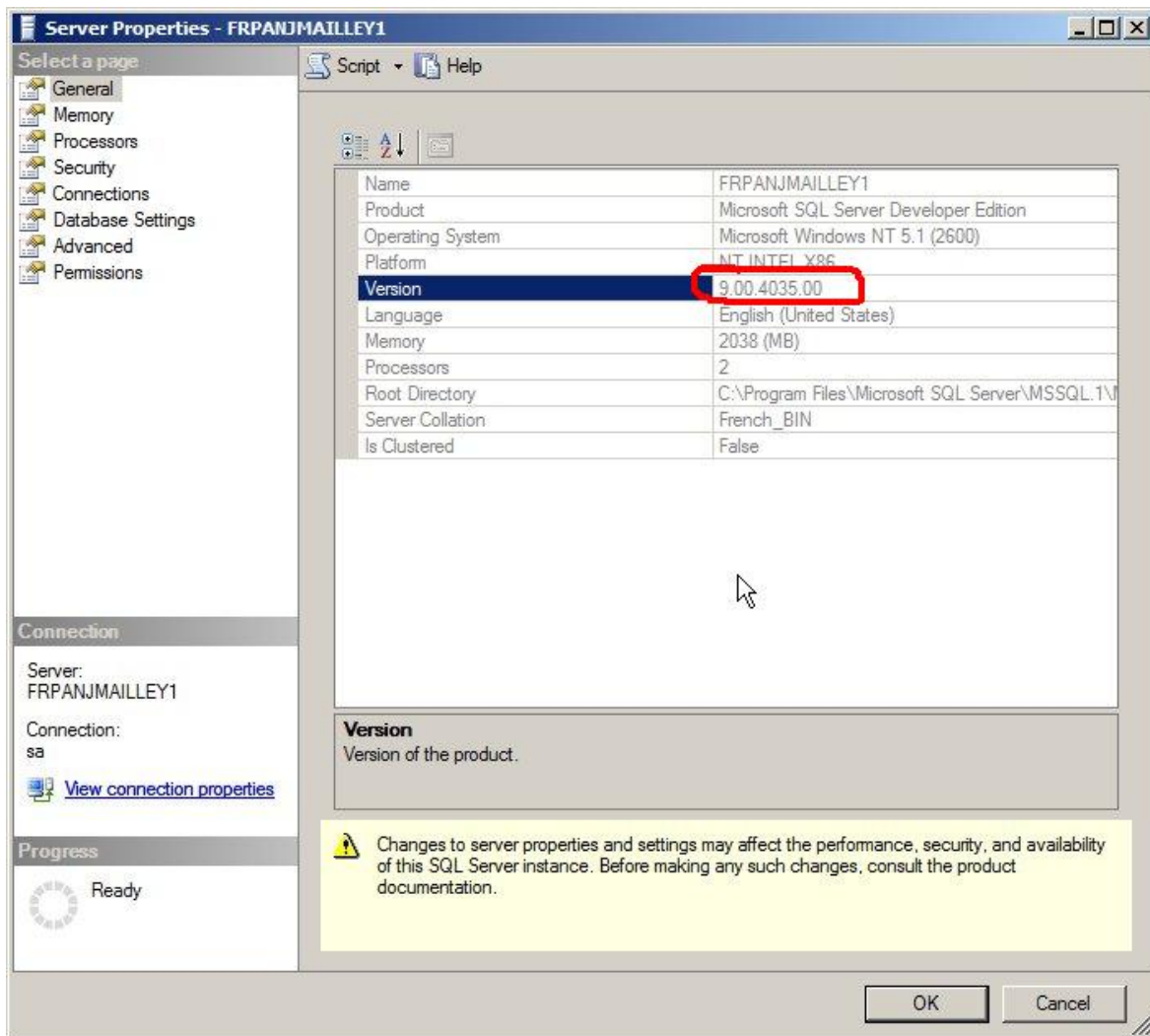
La version du produit doit correspondre à celle-ci-dessus : 10.50.1600.1.

Pour SQL Server 2005 :

Démarrer « SQL Serveur Management Studio » dans le menu « SQL Microsoft SQL Server 2005 ». Faites un clic droit sur le nom du serveur et sélectionner le menu « Propriétés »



La fenêtre suivante doit apparaître :



La version du produit doit correspondre à celle-ci-dessus : 9.00.4035.00.

Solution

Si les versions sont différentes de celles indiquées ci-dessus, procéder à l'installation des « Service Pack ».

Chapitre 4 Installation du serveur d'application

4

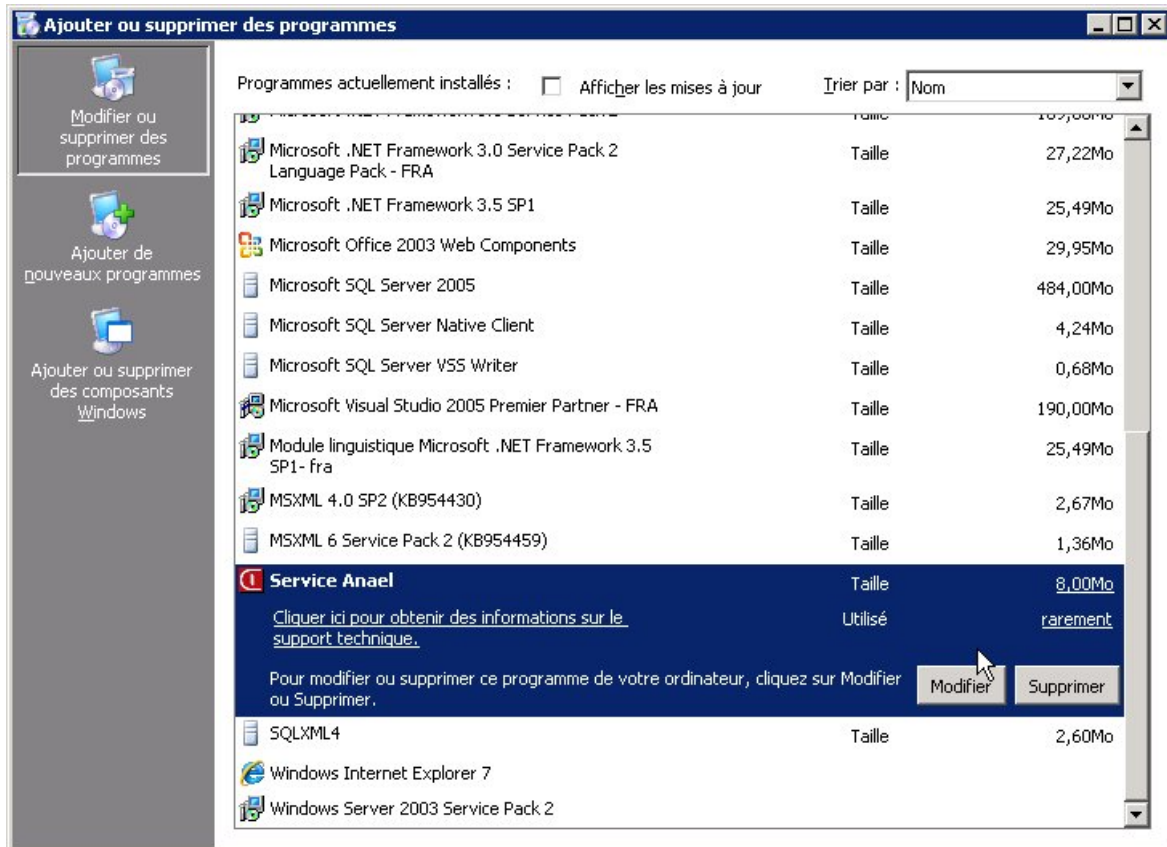
Il est indispensable de faire une sauvegarde complète de l'environnement (programmes et données) avant de procéder à la migration.

Désinstallation des versions précédentes

Désinstallation du Service

Il est nécessaire d'effectuer une désinstallation complète du Service Windows Anael.

- 1 Allez dans « Ajout/Suppression de programmes » du « panneau de configuration » :

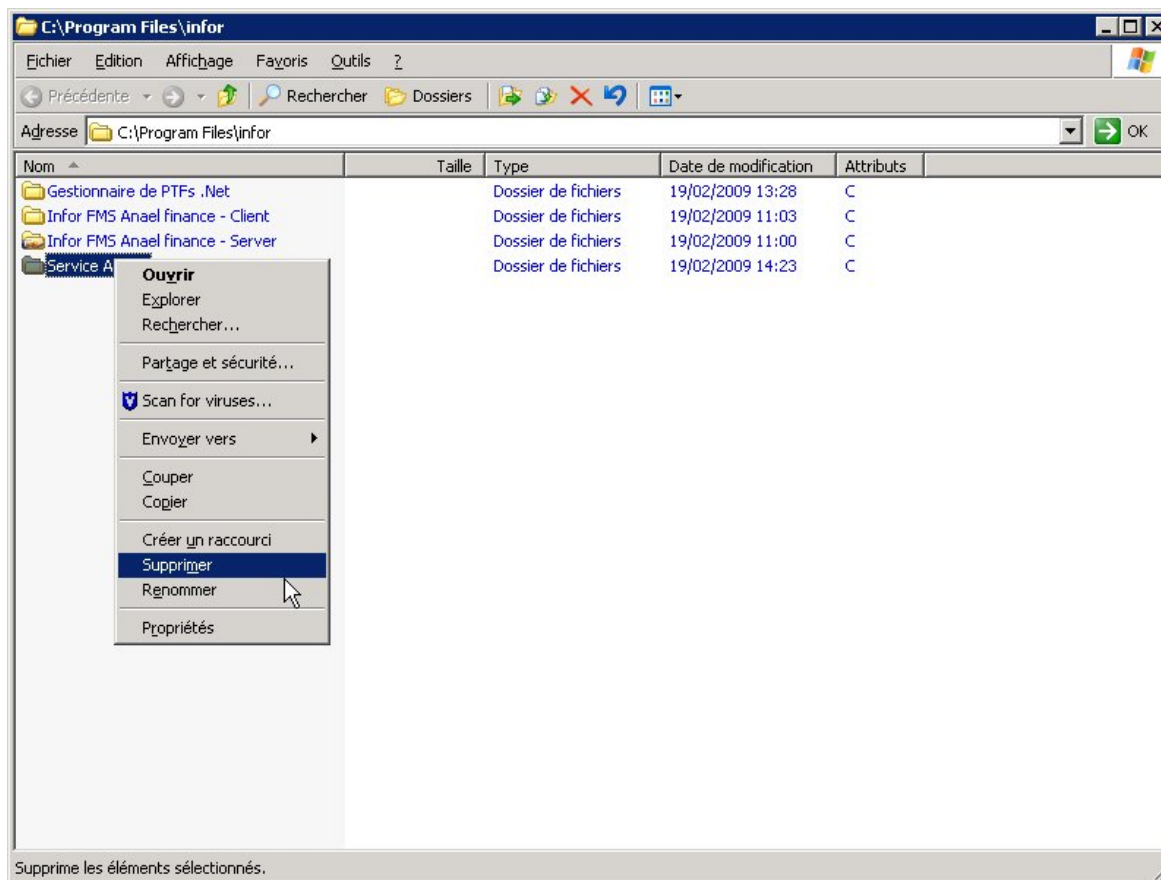


- 2 Cliquer sur le bouton « Supprimer », un message de confirmation apparaît :

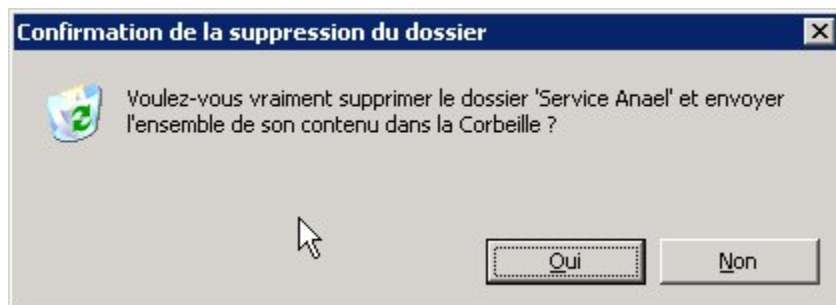


Lorsque la suppression est terminée, le programme disparaît de la liste.

- 3 Pour finir, il est nécessaire de supprimer le répertoire. Ouvrir l'explorateur Windows et aller dans « C:\Program files\Infor\ », sélectionner le répertoire « Service Anael», faire un click-droit et sélectionner le menu « Supprimer » :



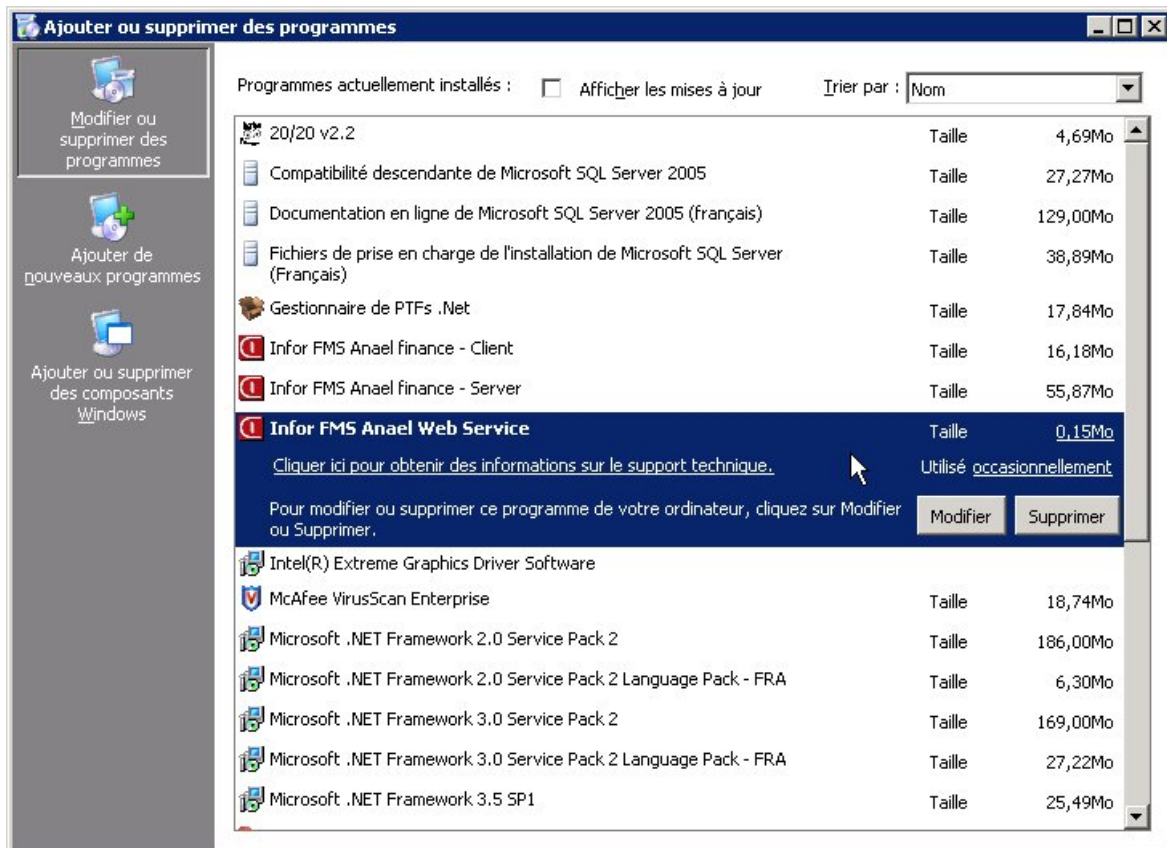
- 4 Un message de confirmation apparait, cliquer sur « Oui » :



Désinstallation du Web Service

Il est nécessaire d'effectuer une désinstallation complète du Web Service.

- 1 Allez dans « Ajout/Suppression de programmes » du « panneau de configuration » :

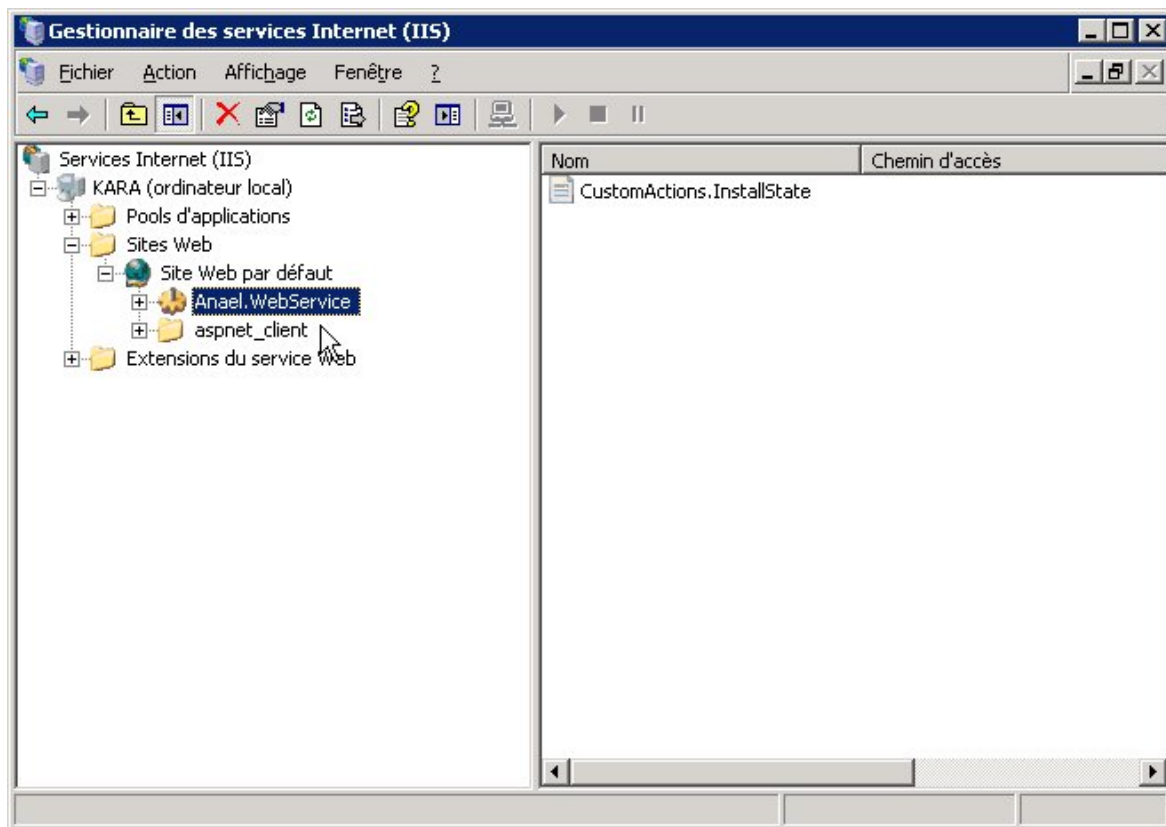


- 2 Cliquer sur le bouton « Supprimer », un message de confirmation apparaît :

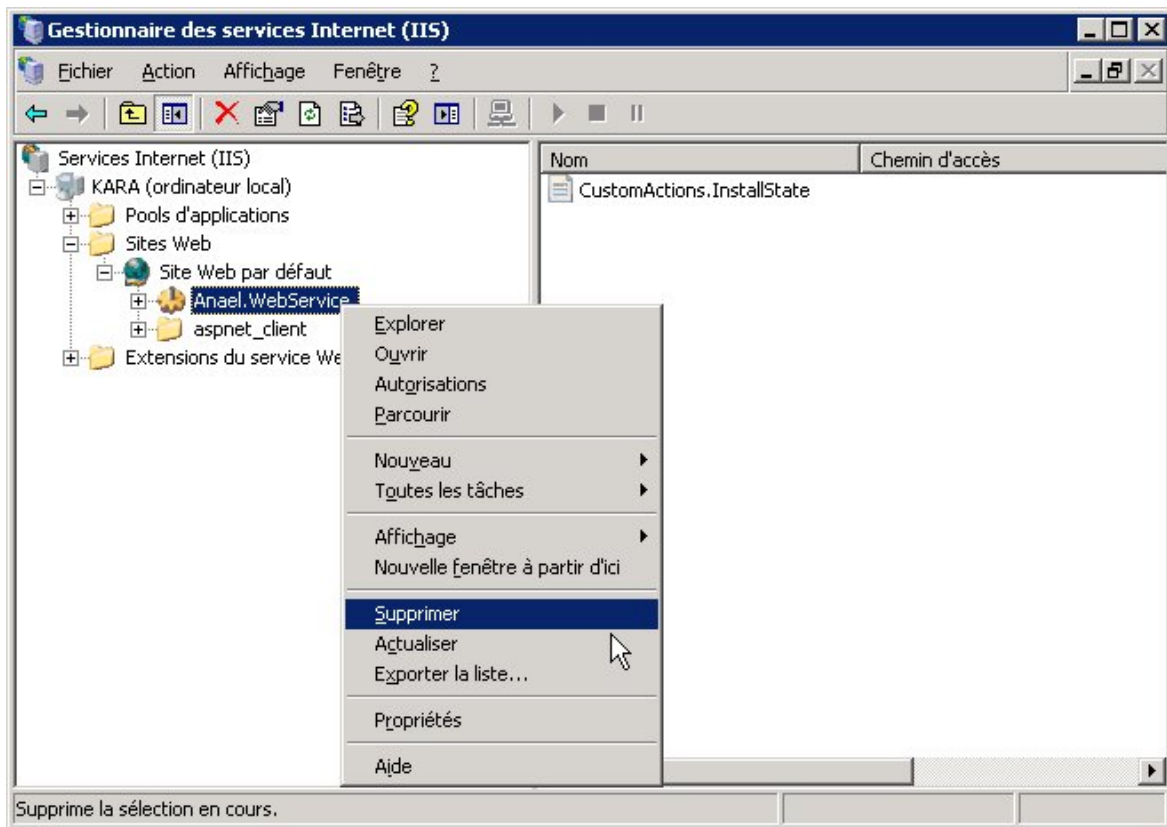


Lorsque la suppression est terminée, le programme disparaît de la liste.

- 3 Ensuite, aller « Démarrer / Exécuter », taper « inetmgr » puis « OK », afin d'ouvrir le gestionnaire de services Internet :



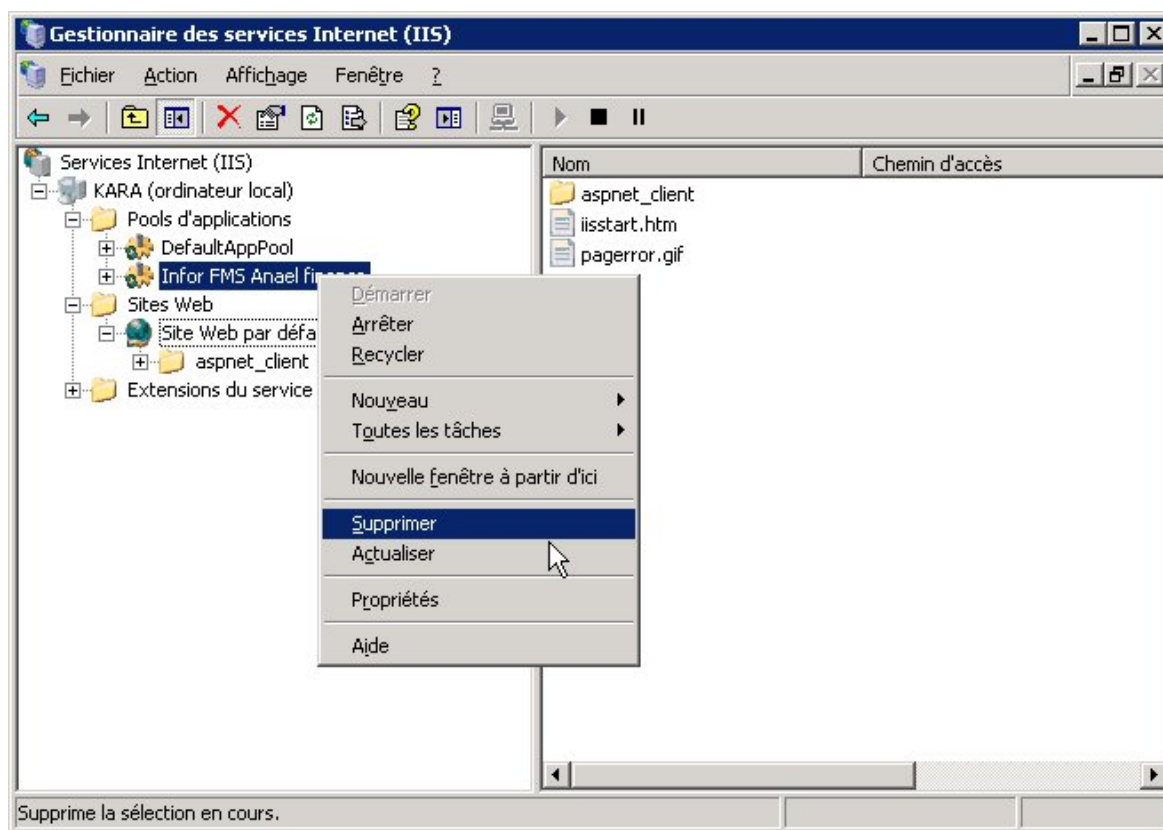
- 4 Sélectionner « Anael.SebService », faire un click-droit et sélectionner le menu « Supprimer » :



- 5 Un message de confirmation apparaît, cliquer sur « Oui » :



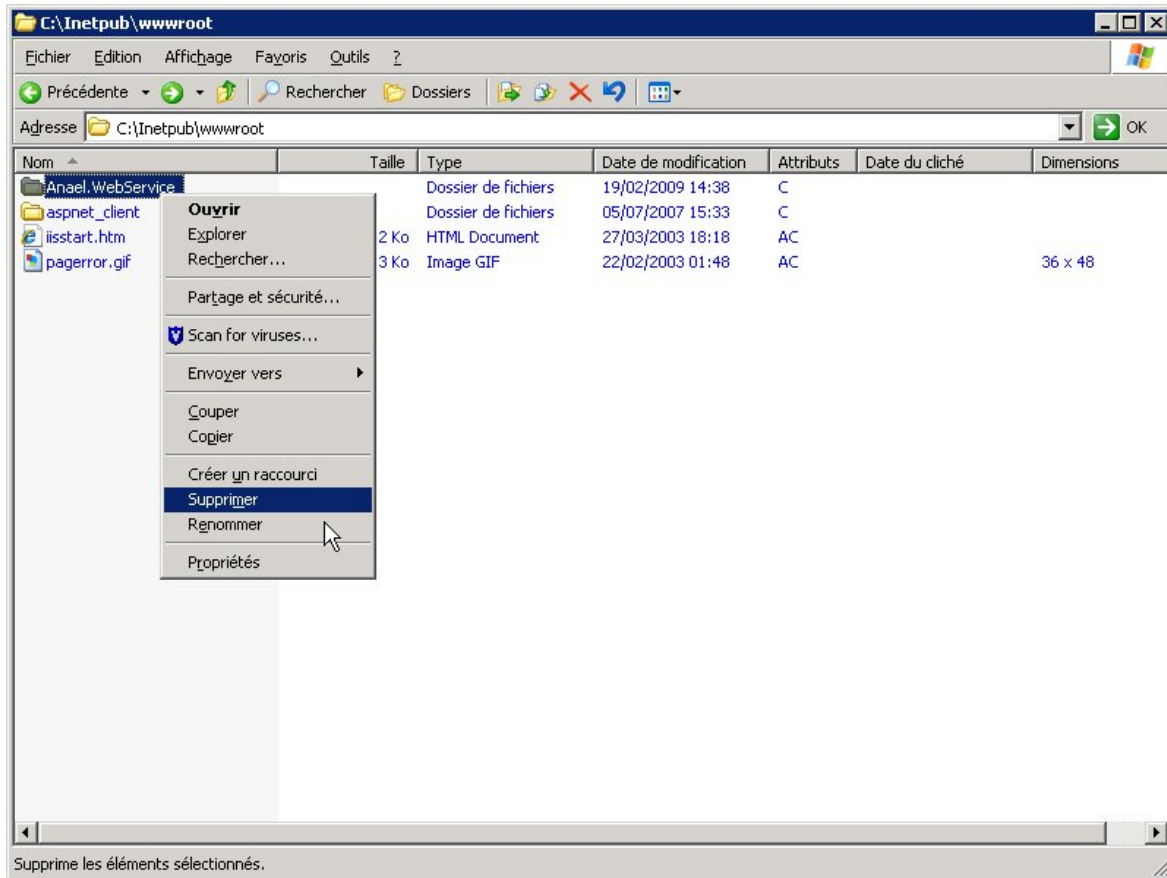
- Sélectionner le pool d'application que vous aviez créé et affecté au Web Service, par défaut « Infor FMS Anael Finance », faire un click-droit et sélectionner le menu « Supprimer » :



- Un message de confirmation apparaît, cliquer sur « Oui » :



- 8 Pour finir, il est nécessaire de supprimer le répertoire. Ouvrir l'explorateur Windows et aller dans « C:\inetpub\wwwroot », sélectionner le répertoire « Anael.WebService », faire un click-droit et sélectionner le menu « Supprimer » :



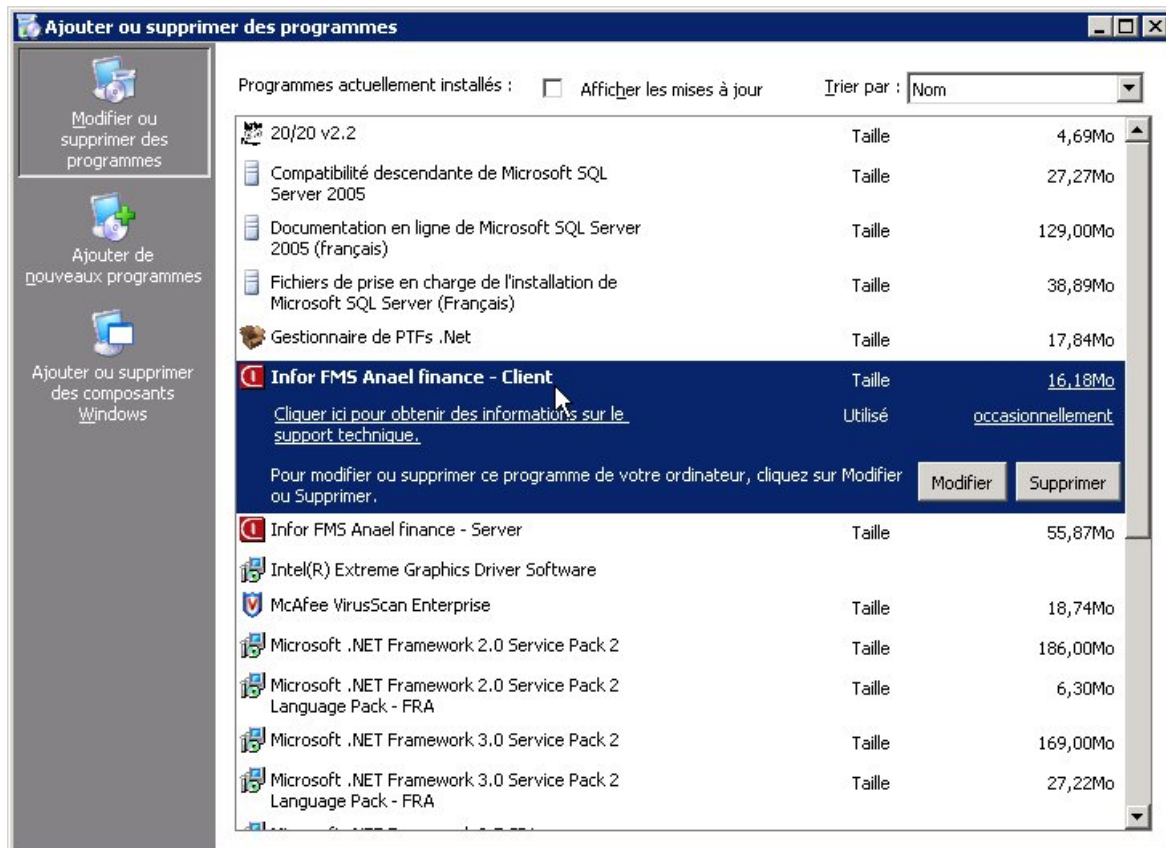
- 9 Un message de confirmation apparait, cliquer sur « Oui » :



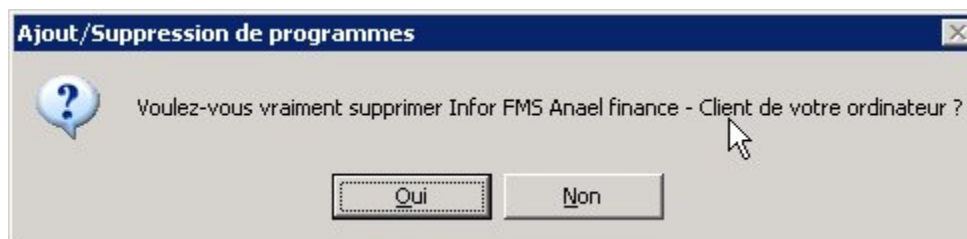
Désinstallation de « Infor FMS Anael finance – Client »

Il est nécessaire d'effectuer une désinstallation complète de la partie cliente de « Infor FMS Anael finance ».

- 1 Allez dans « Ajout/Suppression de programmes » du « panneau de configuration » :



- 2 Cliquer sur le bouton « Supprimer », un message de confirmation apparaît :

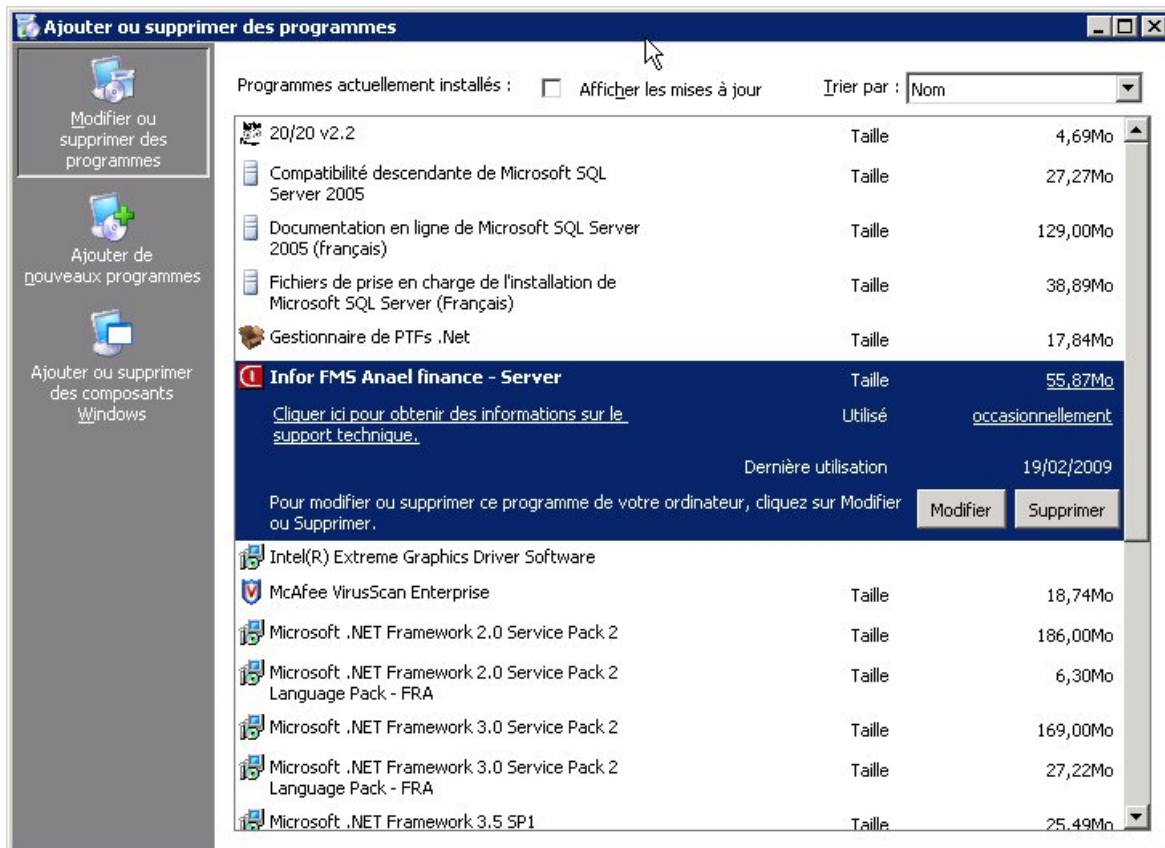


Lorsque la suppression est terminée, le programme disparaît de la liste.

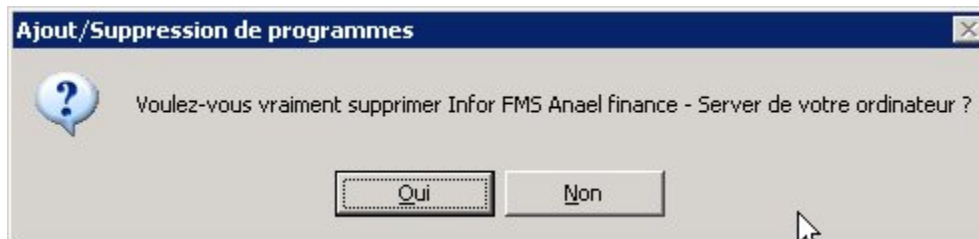
Désinstallation de « Infor FMS Anael finance – Serveur »

Il est nécessaire d'effectuer une désinstallation de la partie serveur de « Infor FMS Anael finance ».

1 Allez dans « Ajout/Suppression de programmes » du « panneau de configuration » :



Cliquer sur le bouton « Supprimer », un message de confirmation apparaît :



Lorsque la suppression est terminée, le programme disparaît de la liste.

Le répertoire d'installation de la partie serveur « C:\program files\infor\Infor FMS Anael finance – Serveur\ » existe toujours avec l'ensemble des fichiers, c'est normal et il ne faut pas les supprimer !

Installation des nouvelles versions

Lors du lancement du CDROM une page web apparaît reprenant les différentes étapes de l'installation. Chaque élément peut être installé soit par un click droit sur l'item concerné, soit en lançant l'exécutable présent dans le répertoire précisé.

INFOR Microsoft **.net**

Infor FMS Anael Finance WS V4R3M0 - CD N°367

IMPORTANT !

Il est indispensable d'avoir vérifié que le serveur d'application ainsi que les poste clients répondent favorablement aux pré-requis techniques avant de procéder à l'installation !

Il est nécessaire de lire les documentations d'installation avant de procéder à l'installation et au paramétrage de l'application !

Documentations techniques

- [Pré-requis à l'installation de Infor FMS - Anael finance V4R3M0](#)
- [Installation de Infor FMS - Anael finance V4R3M0 \(Nouvelle installation\)](#)
- [Migration de Infor FMS - Anael finance V4R3M0 \(Migration V2R4M1 vers V4R3M0\)](#)
- [Migration de Infor FMS - Anael finance V4R3M0 \(Migration V3R0M0 vers V4R3M0\)](#)
- [Migration de Infor FMS - Anael finance V4R3M0 \(Migration V4R1M0 vers V4R3M0\)](#)
- [Migration de Infor FMS - Anael finance V4R3M0 \(Migration V4R2M0 vers V4R3M0\)](#)
- [Paramétrage de Infor FMS - Anael finance V4R3M0](#)
- [Installation et paramétrage de Infor FMS - Anael Service V4R3M0](#)
- [Installation et paramétrage de Infor FMS - Anael Workflow V4R3M0](#)
- [Migration de Infor FMS - Anael Workflow WS V4R3M0 \(Migration V4R2M0 vers V4R3M0\)](#)
- [Installation et paramétrage du Gestionnaire de PTF V2R3M0](#)

Documentations utilisateurs

[Documentations utilisateurs](#)

Installation du serveur d'application(32 bits)

- Etape 1 : [Framework 3.5 SP1](#)
- Etape 2 : [Anael Web Service V4R3M1](#)
- Etape 3 : [Infor FMS Anael Finance V4R3M0 - Server](#)
- Etape 4 : [Infor FMS Anael Finance V4R3M0 - Client](#)
- Etape 5 : [Gestionnaire de PTF V2R3M0](#)
- Etape 6 : [Infor FMS Anael Service V4R3M0 \(Optionnel\)](#)
- Etape 7 : [Infor FMS Anael Workflow V4R3M0 \(Optionnel\)](#)

Installation du serveur d'application(64 bits)

- Etape 1 : [Anael Web Service V4R3M1](#)
- Etape 2 : [Infor FMS Anael Finance V4R3M0 - Server](#)
- Etape 3 : [Infor FMS Anael Finance V4R3M0 - Client](#)
- Etape 4 : [Gestionnaire de PTF V2R3M0](#)
- Etape 5 : [Infor FMS Anael Service V4R3M0 \(Optionnel\)](#)
- Etape 6 : [Infor FMS Anael Workflow V4R3M0 \(Optionnel\)](#)

Installation des postes client(32 bits)

- Etape 1 : [Framework 3.5 SP1](#)
- Etape 2 : [Infor FMS Anael Finance V4R3M0 - Client](#)

Installation des postes client(64 bits)

- Etape 1 : [Infor FMS Anael Finance V4R3M0 - Client](#)

Intranet local 100%

L'installation doit obligatoirement se faire à partir du serveur d'application avec les droits d'administrateur sur le serveur.

Dans tout ce document, nous considérerons que le lecteur de CDROM possède la lettre « **D:** ».

Selon les versions du système d'exploitation, il est possible que le Framework .NET 3.5 SP1 soit déjà installé, dans ce cas, passez directement au paragraphe 5.4. Dans le doute, effectuer les opérations qui suivent.

Installation du Framework .NET 3.5 SP1

Se reporter au paragraphe 3.1 de la documentation d'installation pour une nouvelle installation de « Infor FMS Anael finance V4 » : Infor FMS Anael finance WS V4R3- Installation - 1.0.pdf.

La procédure d'installation du Framework est identique à celle d'une nouvelle installation.

Installation du Web Service

Se reporter au paragraphe 3.6 de la documentation d'installation pour une nouvelle installation de « Infor FMS Anael finance V4 » : Infor FMS Anael finance WS V4R3- Installation - 1.0.pdf.

La procédure d'installation du Web Service est identique à celle d'une nouvelle installation.

Installation de « Infor FMS Anael Finance Server »

Se reporter au paragraphe 3.7 de la documentation d'installation pour une nouvelle installation de « Infor FMS Anael finance V4 » : Infor FMS Anael finance WS V4R3- Installation - 1.0.pdf.

La procédure d'installation de « Infor FMS Anael Finance Server » est identique à celle d'une nouvelle installation.

Installation de « Infor FMS Anael Finance - Client »

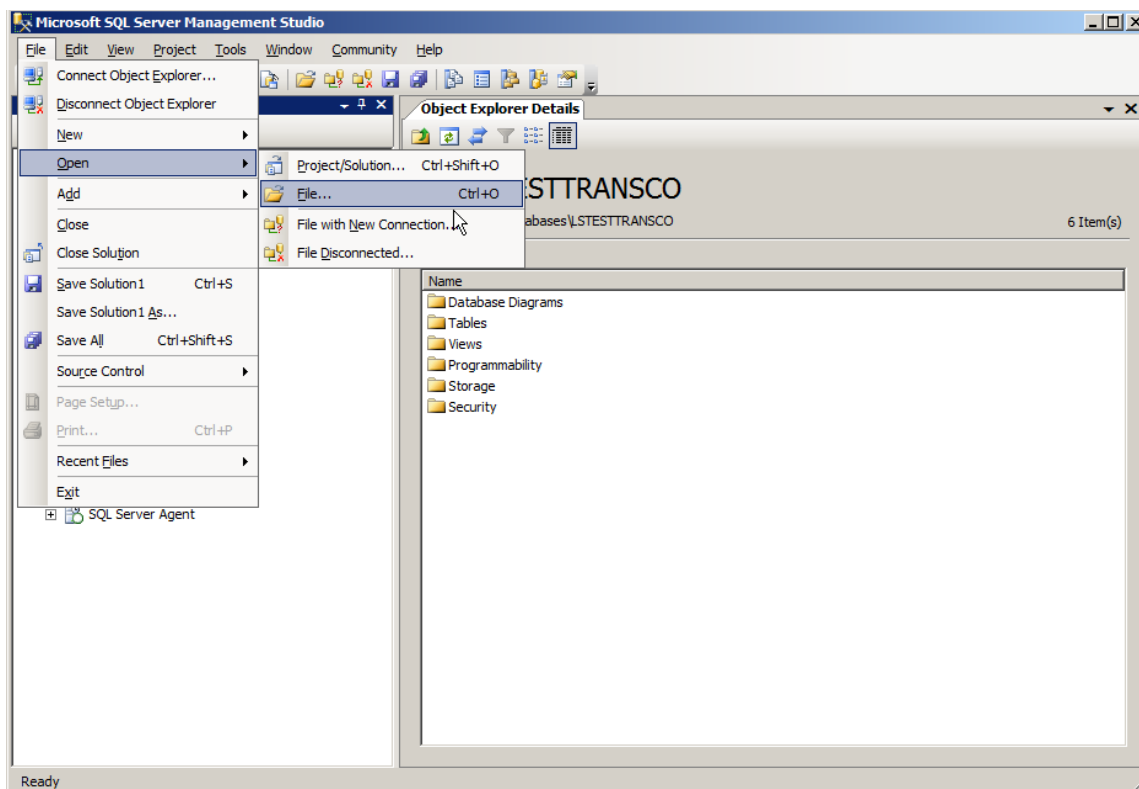
Se reporter au paragraphe 3.8 de la documentation d'installation pour une nouvelle installation de « Infor FMS Anael finance V4 » : Infor FMS Anael finance WS V4R3 - Installation - 1.0.pdf.

La procédure d'installation de « Infor FMS Anael Finance - Client » est identique à celle d'une nouvelle installation

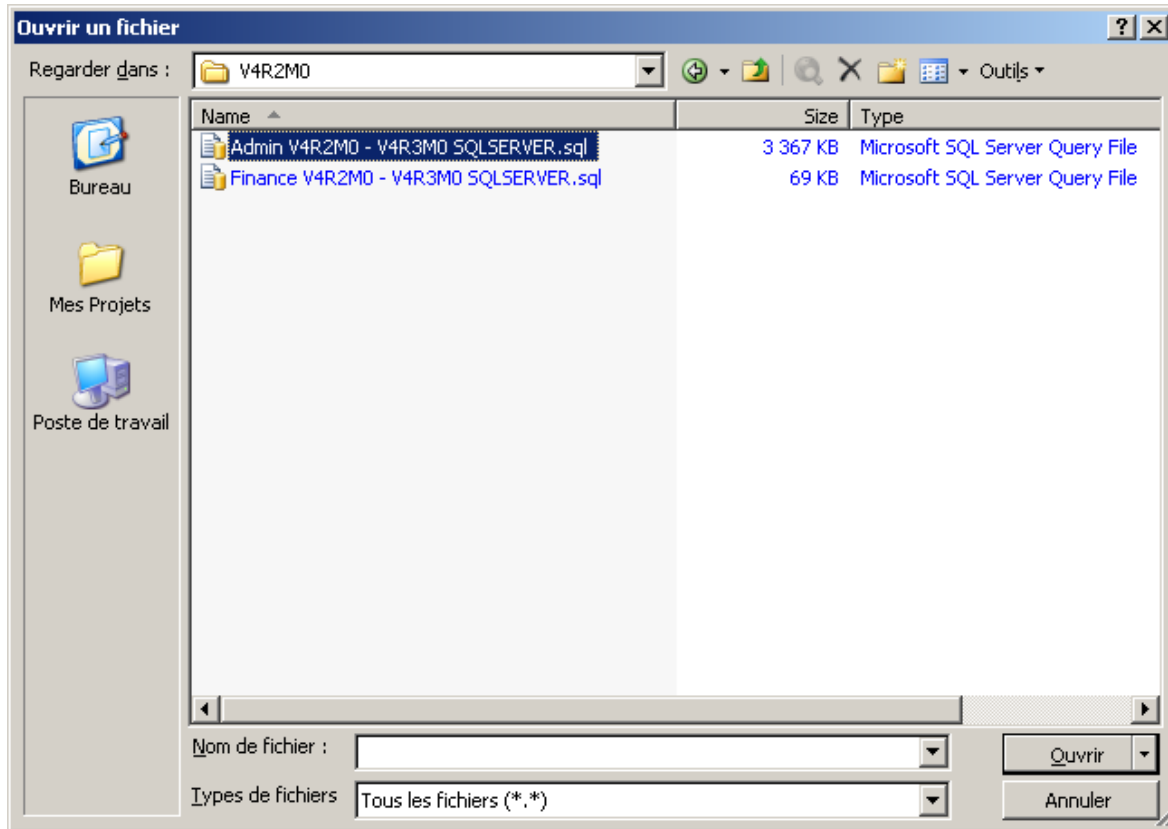
Mise à jour de la base d'administration

SQL Server 2005

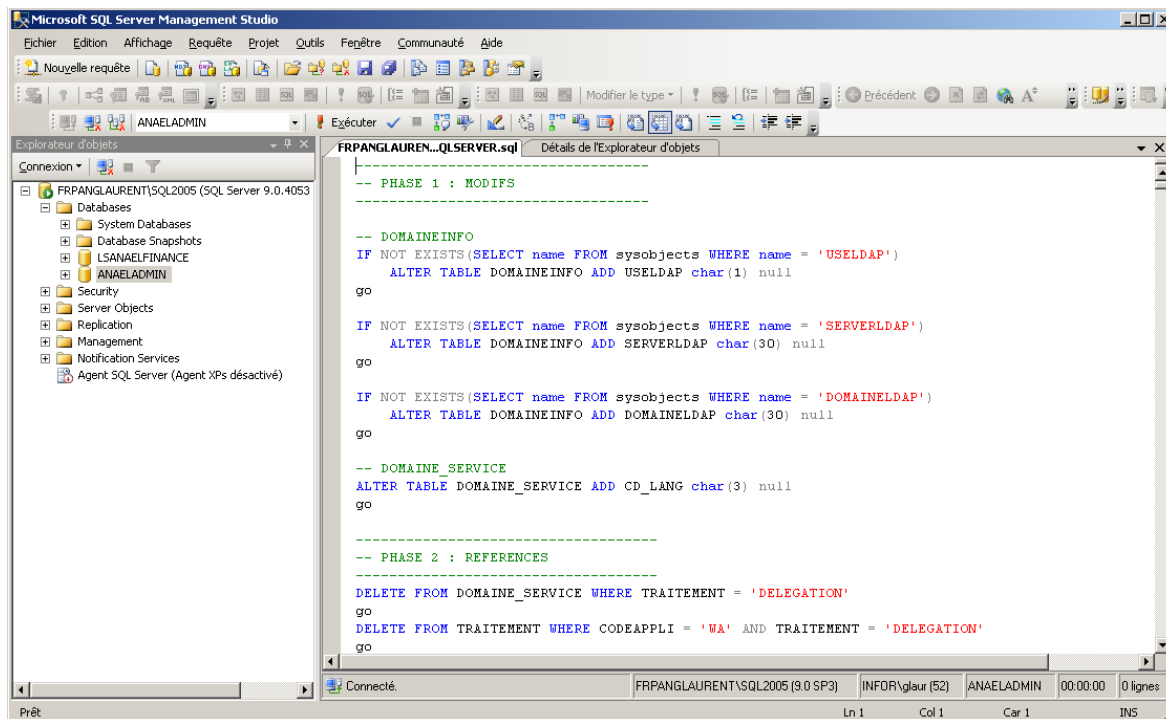
1 Ouvrir « SQL Server Management Studio » dans le menu « Microsoft SQL Server 2005 » :



- 2 Aller dans menu « File / Open / File ... » et sélectionner le fichier « **Admin V4R2M0 – V4R3M0 SQLSERVER.sql** » dans « **D:\Migrations\V4R2M0** » :



Le script apparaît :



The screenshot shows the Microsoft SQL Server Management Studio interface. The main window displays a SQL script titled 'FRPANGLAUREN...QLSERVER.sql'. The script is divided into two phases: 'PHASE 1 : MODIFS' and 'PHASE 2 : REFERENCES'. Phase 1 includes several 'ALTER TABLE' statements to add columns to the 'DOMAINEINFO' and 'DOMAINE_SERVICE' tables. Phase 2 includes 'DELETE' statements to remove records from 'DOMAINE_SERVICE' and 'TRAITEMENT' tables based on specific criteria.

```
-- PHASE 1 : MODIFS
-----
-- DOMAINEINFO
IF NOT EXISTS (SELECT name FROM sysobjects WHERE name = 'USELDAP')
    ALTER TABLE DOMAINEINFO ADD USELDAP char(1) null
go

IF NOT EXISTS (SELECT name FROM sysobjects WHERE name = 'SERVERLDAP')
    ALTER TABLE DOMAINEINFO ADD SERVERLDAP char(30) null
go

IF NOT EXISTS (SELECT name FROM sysobjects WHERE name = 'DOMAINELDAP')
    ALTER TABLE DOMAINEINFO ADD DOMAINELDAP char(30) null
go

-- DOMAINE_SERVICE
ALTER TABLE DOMAINE_SERVICE ADD CD_LANG char(3) null
go

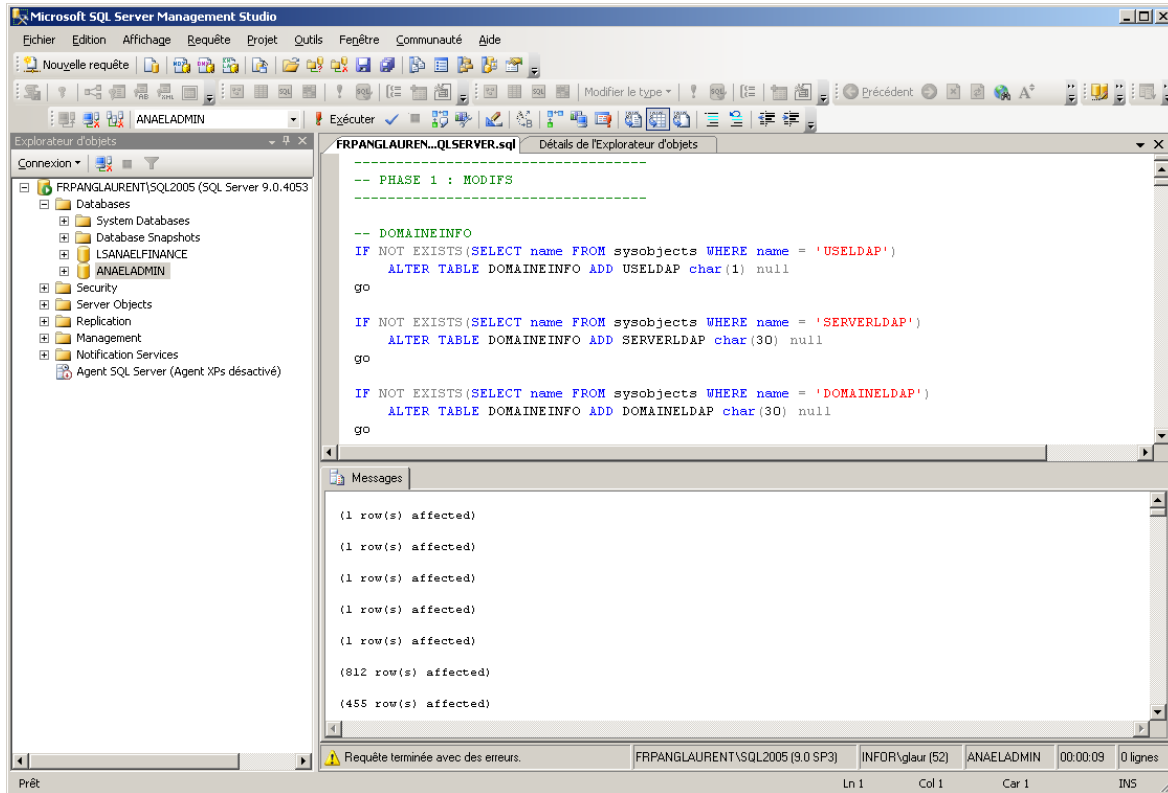
-----
-- PHASE 2 : REFERENCES
-----

DELETE FROM DOMAINE_SERVICE WHERE TRAITEMENT = 'DELEGATION'
go

DELETE FROM TRAITEMENT WHERE CODEAPPLI = 'WA' AND TRAITEMENT = 'DELEGATION'
go
```

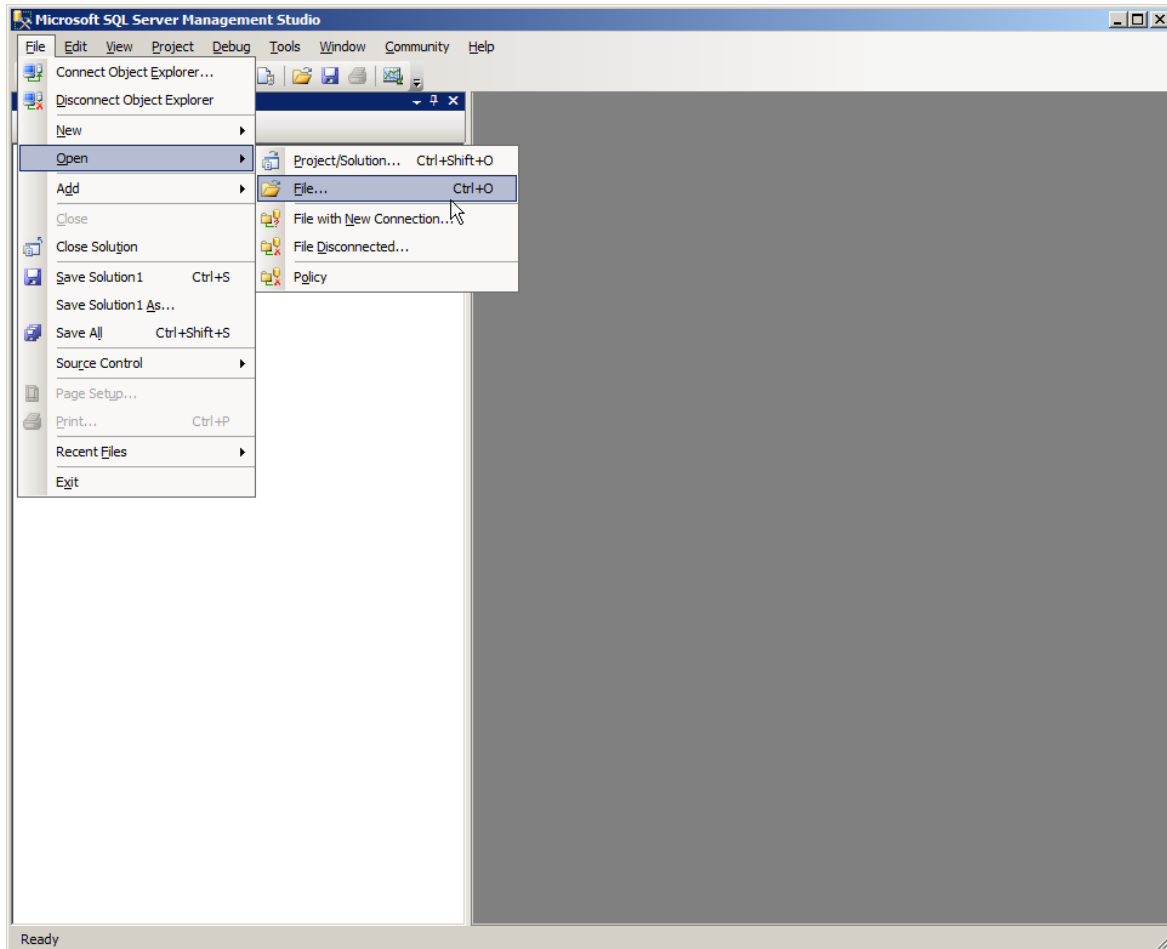
- 3 Vérifier que la base de données sélectionnée soit bien la base d'administration puis cliquer sur l'icône « Exécute ».

Lorsque le script est terminé, le message « Command(s) completed successfully » doit apparaître :

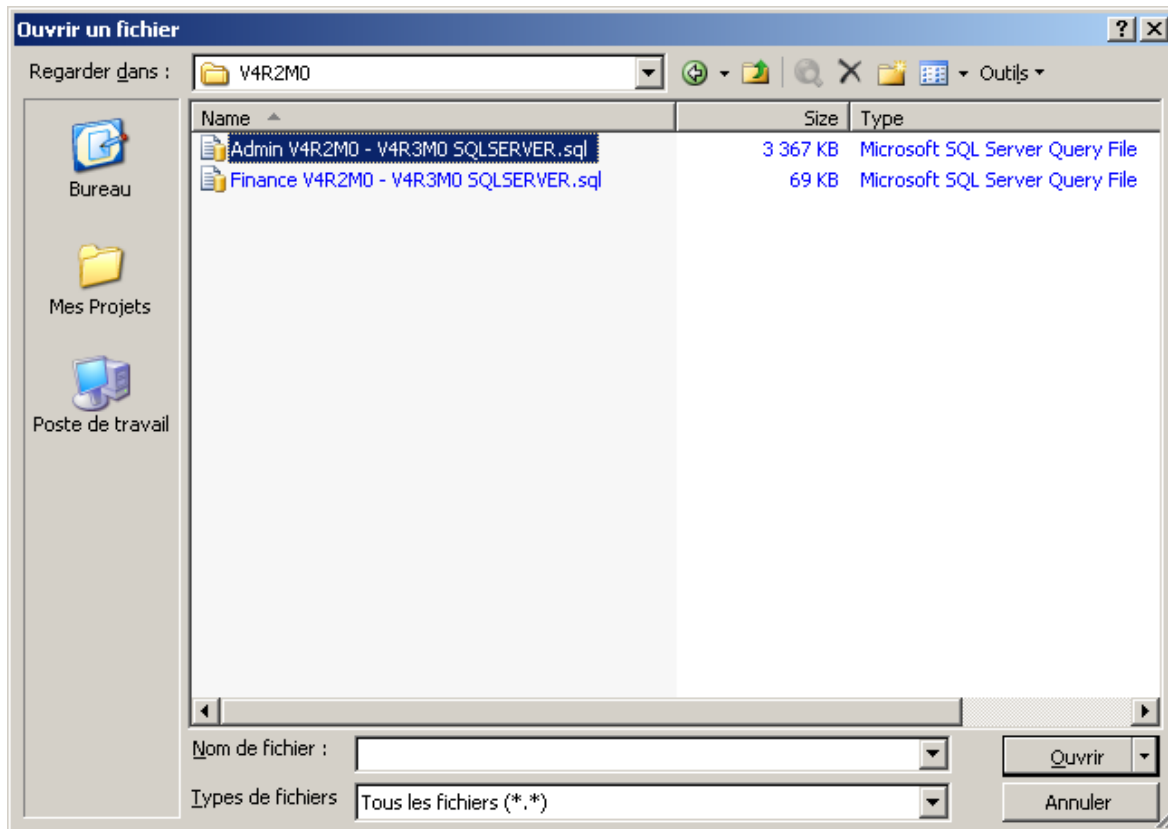


SQL Server 2008

1 Ouvrir « SQL Server Management Studio » dans le menu « Microsoft SQL Server 2008 » :



- 2 Aller dans menu « File / Open / File ... » et sélectionner le fichier « **Admin V4R2M0 – V4R3M0 SQLSERVER.sql** » dans « **D:\Migrations\V4R2M0** » :



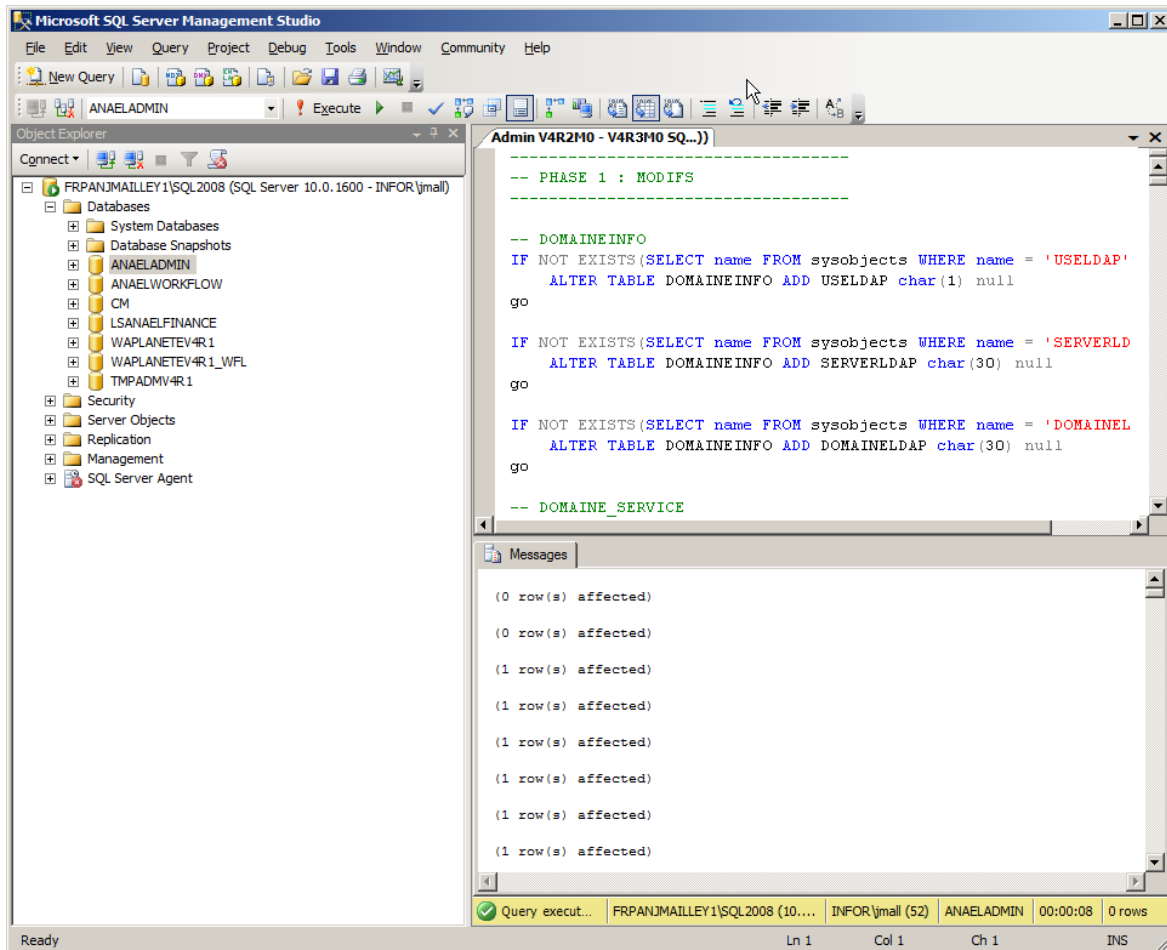
Le script apparaît :

```
Microsoft SQL Server Management Studio
File Edit View Query Project Debug Tools Window Community Help
Object Explorer
Cgnect
FRPANJMAILLEY1\SQL2008 (SQL Server 10.0.1600 - INFOR\jmall)
Databases
System Databases
Database Snapshots
ANAELADMIN
ANAELWORKFLOW
CM
LSANAELFINANCE
WAPLANETEV4R1
WAPLANETEV4R1_WFL
TMPADMV4R1
Security
Server Objects
Replication
Management
SQL Server Agent

Admin V4R2M0 - V4R3M0 SQ...)
-- PHASE 1 : MODIFS
-----
-- DOMAINEINFO
IF NOT EXISTS(SELECT name FROM sysobjects WHERE name = 'USELDAP')
ALTER TABLE DOMAINEINFO ADD USELDAP char(1) null
go
IF NOT EXISTS(SELECT name FROM sysobjects WHERE name = 'SERVERLDAP')
ALTER TABLE DOMAINEINFO ADD SERVERLDAP char(30) null
go
IF NOT EXISTS(SELECT name FROM sysobjects WHERE name = 'DOMAINELDAP')
ALTER TABLE DOMAINEINFO ADD DOMAINELDAP char(30) null
go
-- DOMAINE_SERVICE
ALTER TABLE DOMAINE_SERVICE ADD CD_LANG char(3) null
go
-----
-- PHASE 2 : REFERENCES
-----
DELETE FROM DOMAINE_SERVICE WHERE TRAITEMENT = 'DELEGATION'
go
DELETE FROM TRAITEMENT WHERE CODEAPPLI = 'WA' AND TRAITEMENT = 'DELEGATION'
go
DELETE FROM TRAITEMENT WHERE CODEAPPLI = 'LS' AND TRAITEMENT = 'DELEGATION'
go
INSERT INTO TRAITEMENT VALUES('WA', 'DELEGATION', 'DELEGATION WORK')
go
INSERT INTO TRAITEMENT VALUES('LS', 'DELEGATION', 'DELEGATION WORK')
go
Connected. (1... FRPANJMAILLEY1\SQL2008 (10... INFOR\jmall (52) ANAELADMIN 00:00:00 0 rows
Ln 1 Col 1 Ch 1 INS
```

- 3 Vérifier que la base de données sélectionnée soit bien la base d'administration puis cliquer sur l'icône « Exécute ».

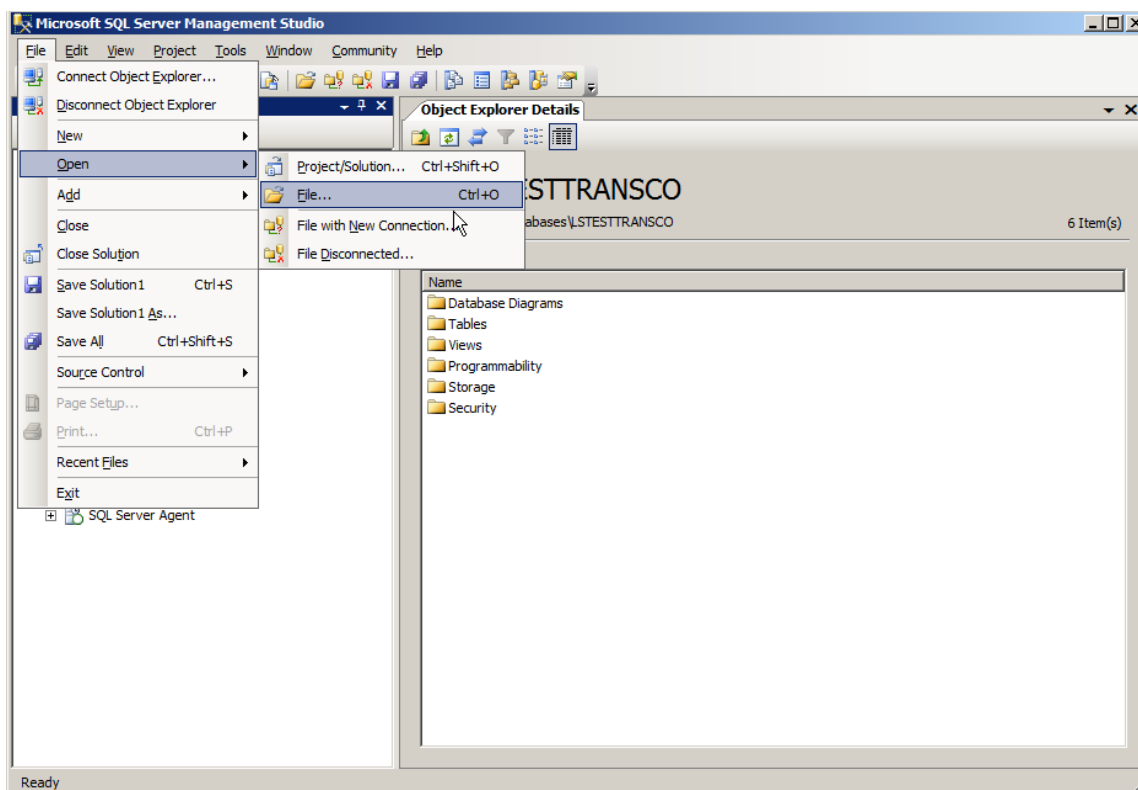
Lorsque le script est terminé, le message « Command(s) completed successfully » doit apparaître :



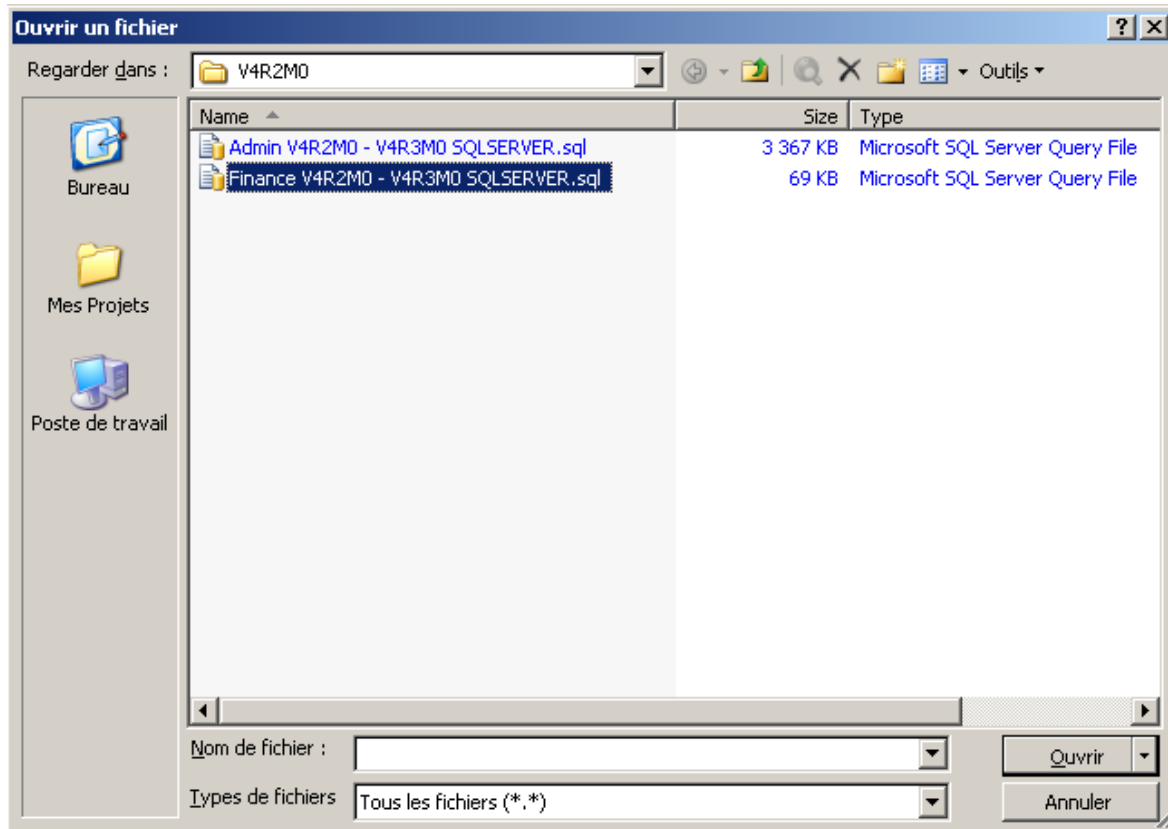
Mise à jour de la base finance

SQL Server 2005

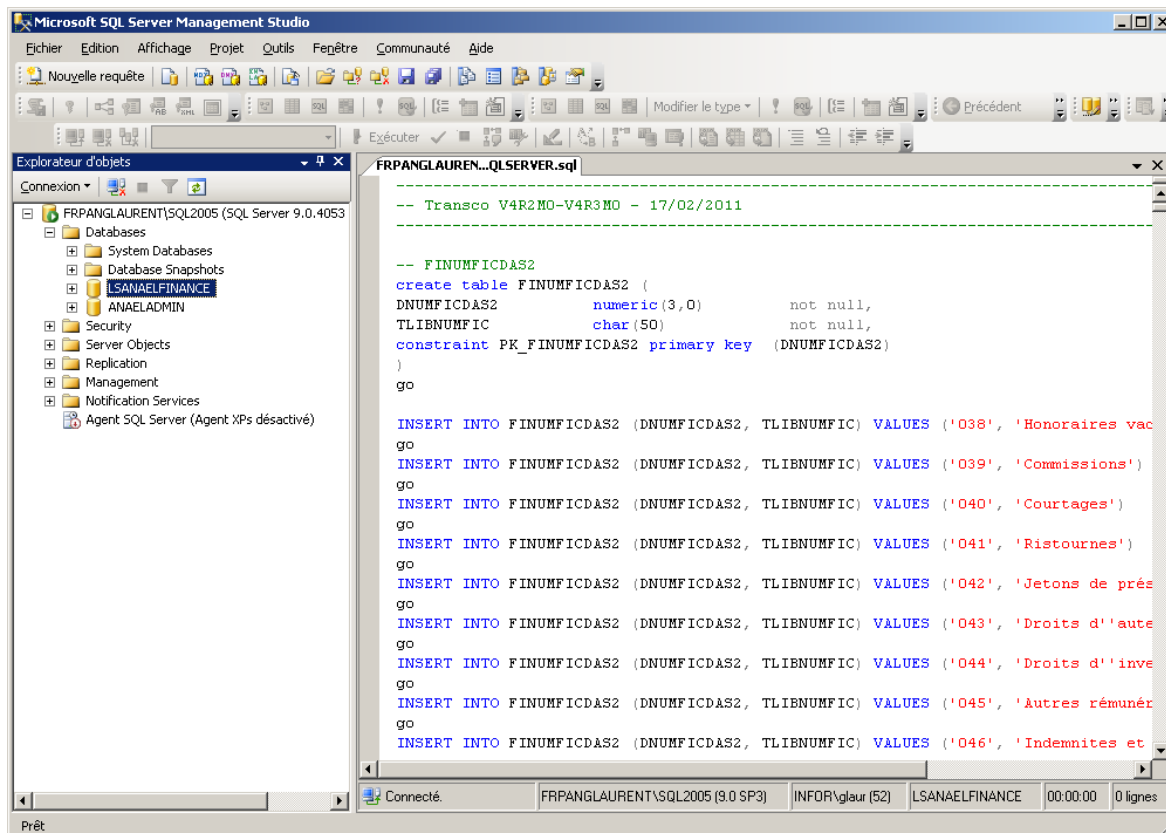
- 1 Ouvrir « SQL Server Management Studio » dans le menu « Microsoft SQL Server 2005 » :



- 2 Aller dans menu « File / Open / File ... » et sélectionner le fichier « **Finance V4R2M0 - V4R3M0 SQLSERVER.sql** » dans « **D:\Migrations\V4R2M0** » :



Le script apparaît :



The screenshot shows the Microsoft SQL Server Management Studio interface. The left pane displays the 'Explorateur d'objets' (Object Explorer) with the 'LSANAELFINANCE' database selected. The main window shows a SQL script titled 'FRPANGLAUREN...QLSERVER.sql'. The script includes a comment about the Transco version and date, followed by the creation of a table named 'FINUMFICDAS2' with columns 'DNUMFICDAS2' and 'TLIBNUMFIC'. The table has a primary key constraint on 'DNUMFICDAS2'. Below the table creation, there are several 'INSERT INTO' statements for various codes and descriptions.

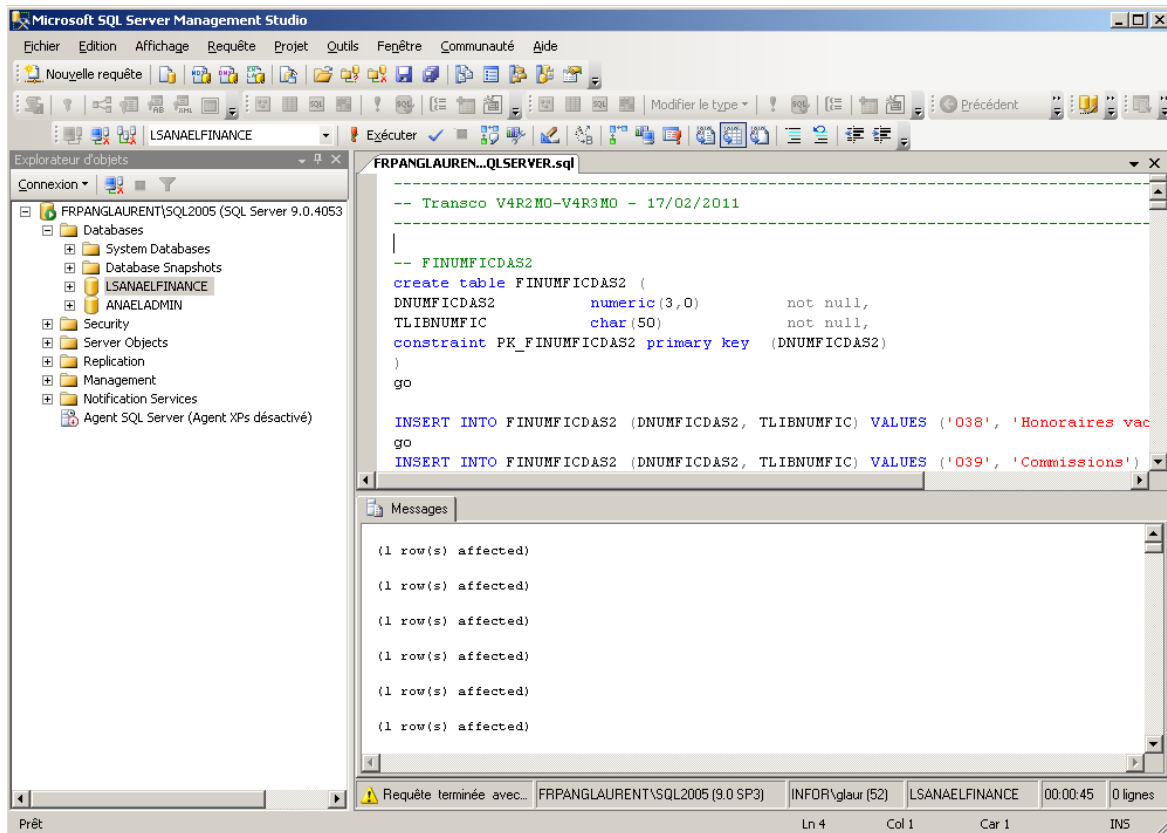
```
-- Transco V4R2M0-V4R3M0 - 17/02/2011
-----

-- FINUMFICDAS2
create table FINUMFICDAS2 (
DNUMFICDAS2      numeric(3,0)      not null,
TLIBNUMFIC       char(50)         not null,
constraint PK_FINUMFICDAS2 primary key (DNUMFICDAS2)
)
go

INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('038', 'Honoraires vac
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('039', 'Commissions')
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('040', 'Courtages')
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('041', 'Ristournes')
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('042', 'Jetons de prés
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('043', 'Droits d'aut
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('044', 'Droits d'inve
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('045', 'Autres rémunér
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('046', 'Indemnités et
```

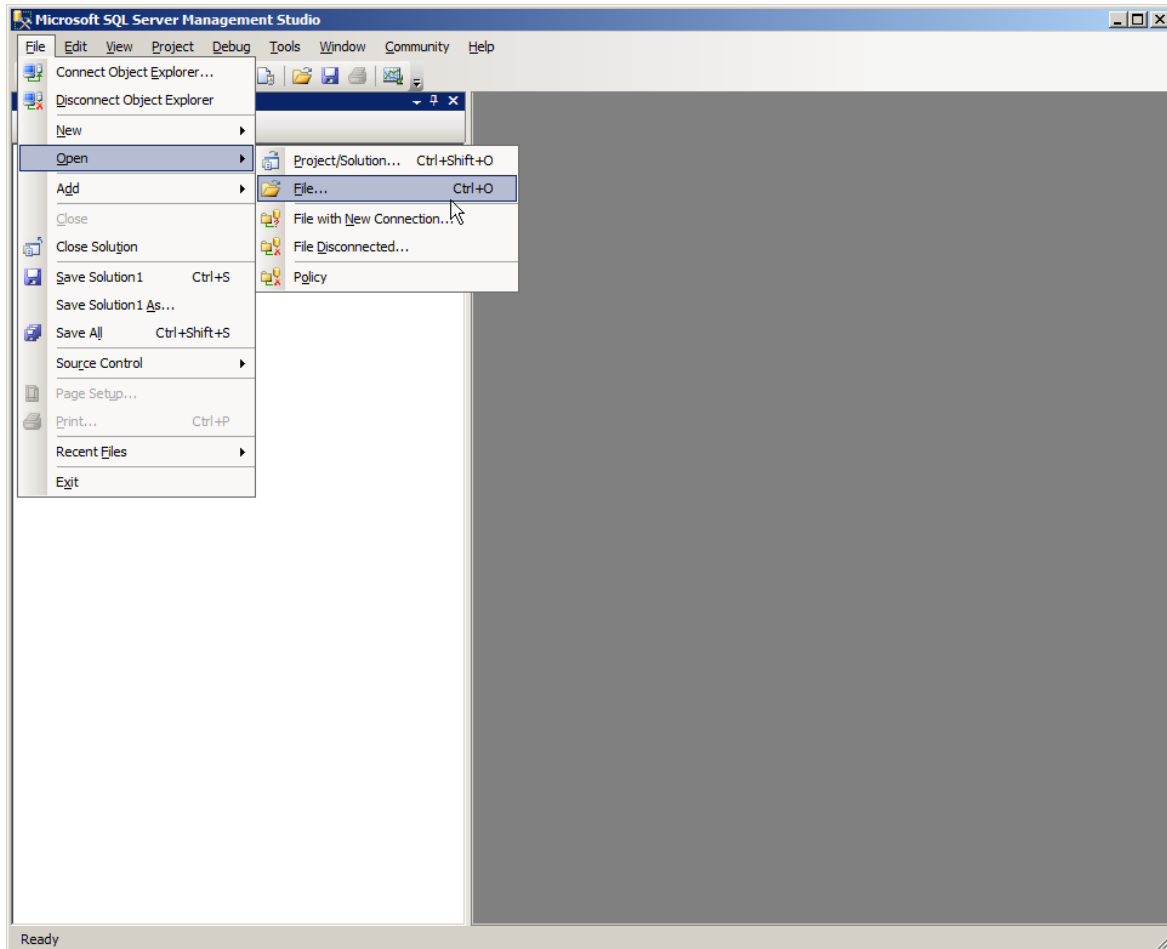
- 3 Vérifier que la base de données sélectionnée soit bien la base finance puis cliquer sur l'icône « Exécute ».

Lorsque le script est terminé, le message « Command(s) completed successfully » doit apparaître :

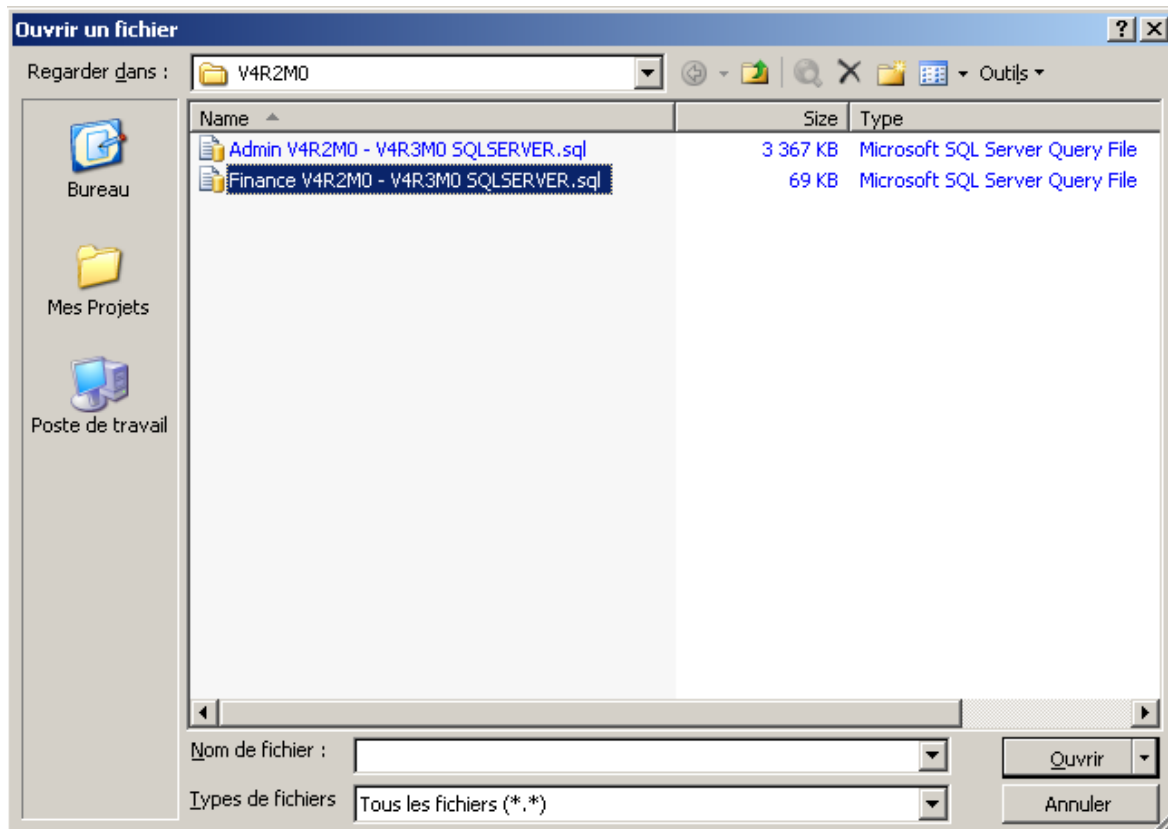


SQL Server 2008

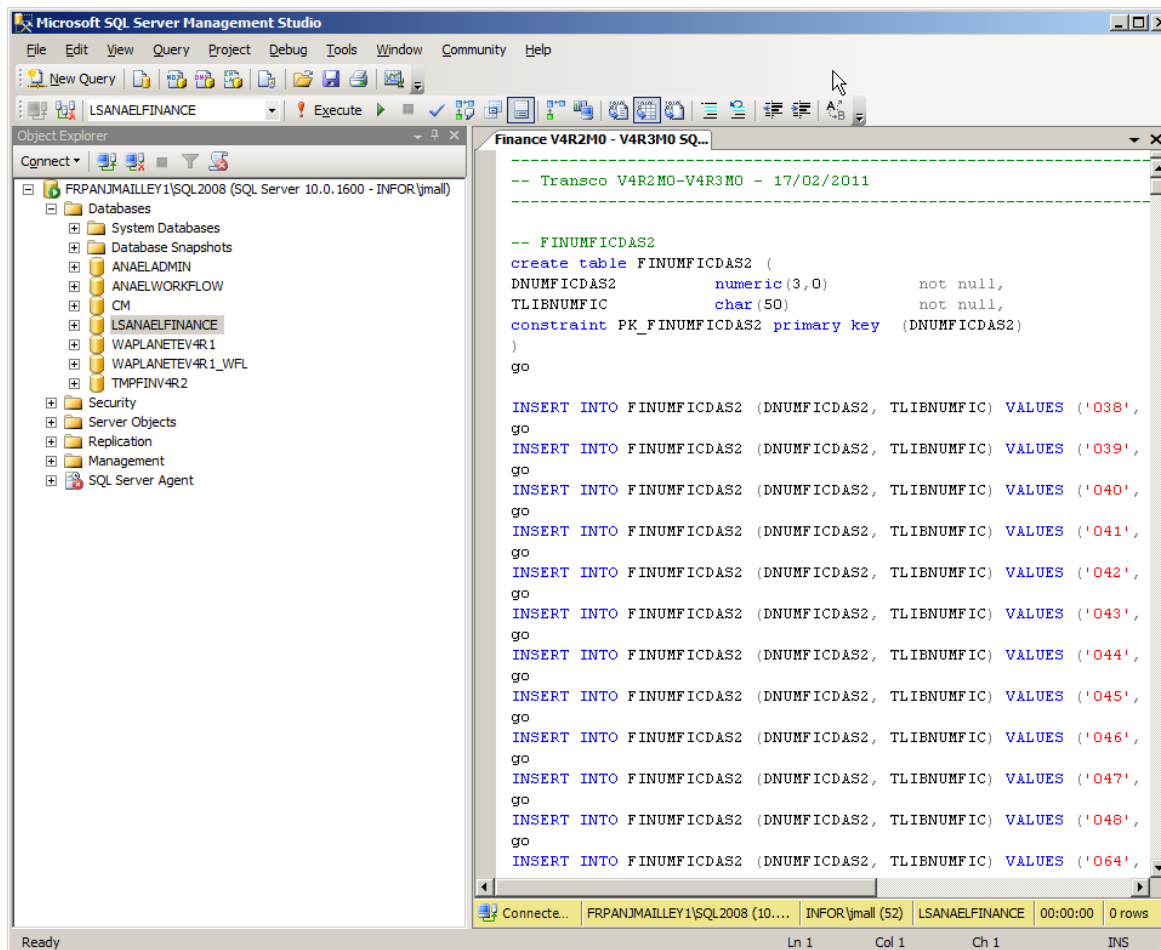
1 Ouvrir « SQL Server Management Studio » dans le menu « Microsoft SQL Server 2008 » :



- 2 Aller dans menu « File / Open / File... » et sélectionner le fichier « **Finance V4R2M0 - V4R3M0 SQLSERVER.sql** » dans « **D:\Migrations\V4R2M0** » :



Le script apparaît :



The screenshot shows the Microsoft SQL Server Management Studio interface. The Object Explorer on the left displays the server hierarchy for 'FRPANJMAILLEY1\SQL2008 (SQL Server 10.0.1600 - INFOR\jmall)'. The 'LSANAELFINANCE' database is selected. The main window shows a SQL script titled 'Finance V4R2M0 - V4R3M0 SQ...'. The script includes a comment about the migration date, a table creation statement for 'FINUMFICDAS2', and a series of INSERT statements for values from '038' to '064'.

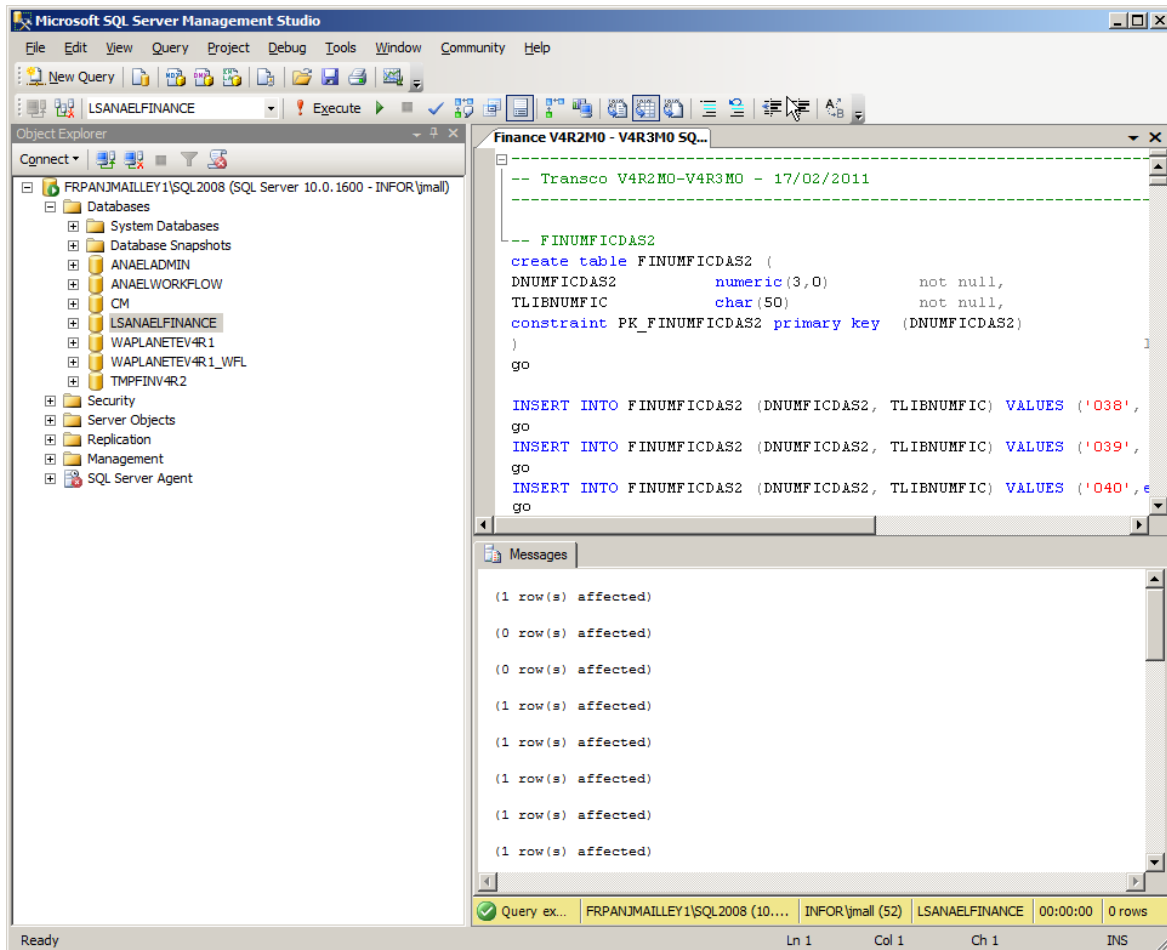
```
-- Transco V4R2M0-V4R3M0 - 17/02/2011

-- FINUMFICDAS2
create table FINUMFICDAS2 (
DNUMFICDAS2      numeric(3,0)      not null,
TLIBNUMFIC       char(50)         not null,
constraint PK_FINUMFICDAS2 primary key (DNUMFICDAS2)
)
go

INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('038',
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('039',
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('040',
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('041',
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('042',
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('043',
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('044',
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('045',
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('046',
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('047',
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('048',
go
INSERT INTO FINUMFICDAS2 (DNUMFICDAS2, TLIBNUMFIC) VALUES ('064',
```

- 3 Vérifier que la base de données sélectionnée soit bien la base finance puis cliquer sur l'icône « Exécute ».

Lorsque le script est terminé, le message « Command(s) completed successfully » doit apparaître :



Chapitre 6 Paramétrage de l'application

6

Avant de passer à l'installation des postes client, il est nécessaire de paramétrer l'application afin qu'elle fonctionne correctement.

La majorité du paramétrage est conservé mais une partie est à refaire.

Paramétrage du fichier Anael.Menu.exe.config

Ce fichier n'est pas conservé de la précédente version, il est donc nécessaire de le modifier. Par défaut, le fichier est livré comme suit :

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<configuration>
  <configSections>
    <section name="exceptionManagement"
type="Anael.Common.Exceptions.ExceptionManagerSectionHandler,Anael.Common.Exceptions" />
  </configSections>
  <appSettings>
    <!-- Indique si la base de registre est stockée sur le serveur et accessible via le Webservice -->
    <add key="UseWebServices" value="true"/>
    <!-- Adresse du Webservice -->
    <add key="Anael.WebServices" value="http://[SERVER NAME]/Anael.WebServices.3/Connexion.asmx"/>
    <!-- Affichage de la zone d'aide -->
    <add key="ShowHelp" value="false"/>
    <!-- Image de la fenêtre d'identification -->
    <add key="Image" value="IMAGES\IDENTIFICATION.JPG"/>
    <!-- Gestion des XML de paramètres / Filtres -->
    <add key="SaveDirectory" value="Mes documents"/>
    <add key="UseSociete" value="true"/>
    <!-- Titre dans le menu et dans les fenêtres de message -->
    <add key="BrandName" value="Infor FMS"/>
    <add key="Component" value="Anael finance"/>
    <!-- Titre dans le menu et dans les fenêtres de message -->
    <add key="TemporisationLookUp" value="1000"/>

    <!-- Permet de tracer les requêtes SQL, valeurs possible (NoTrace, Delete, Insert, Update, Select, Count,
RunQuery, FullTrace) -->
    <!-- Possibilité de mettre plusieurs en les séparants par '|' Exemple : Delete|Insert|Update-->
    <add key="SQLTrace" value="NoTrace" />
  </appSettings>
  <exceptionManagement mode="on">
    <!-- Permet d'envoyer les exceptions dans un fichier XML (seule la dernière exception est enregistrée dans
ce fichier) -->
    <publisher assembly="Anael.Common.Exceptions" type="Anael.Common.Exceptions.CLExceptionXMLPublisher"
exceptionFormat="XML" fileName="Logs\@USER-@DATETIME.Anael.Exceptions.xml"/>
    <!-- Permet d'envoyer les exceptions dans un fichier XML (seule la dernière exception est enregistrée dans
ce fichier) -->
    <!-- <publisher assembly="Anael.Common.Exceptions"
type="Anael.Common.Eadmixceptions.CLExceptionXMLPublisher" exceptionFormat="XML"
fileName="Logs\Anael.Exceptions.xml"/>-->
    <!-- Permet d'envoyer les exceptions dans l'EventViewer -->
    <publisher assembly="Anael.Common.Exceptions"
type="Anael.Common.Exceptions.CLExceptionEnventViewerPublisher" exceptionFormat="EventViewer"
applicationName="Anael" logName="Anael" typeEvenement="5"/>
  </exceptionManagement>
</configuration>
```

Pour modifier les fichiers .config, utiliser un éditeur de texte standard de type Notepad. Mais surtout pas des éditeurs évolués comme Wordpad, Word...

Six lignes peuvent être modifiées.

Utilisation du Web Service

```
<add key="UseWebServices" value="false"/>
```

Il est nécessaire d'indiquer ici si le Web Service est utilisé pour obtenir les informations de connexion de l'application. Dans ce cas, il faut modifier la ligne comme suit :

```
<add key="UseWebServices" value="true"/>
```

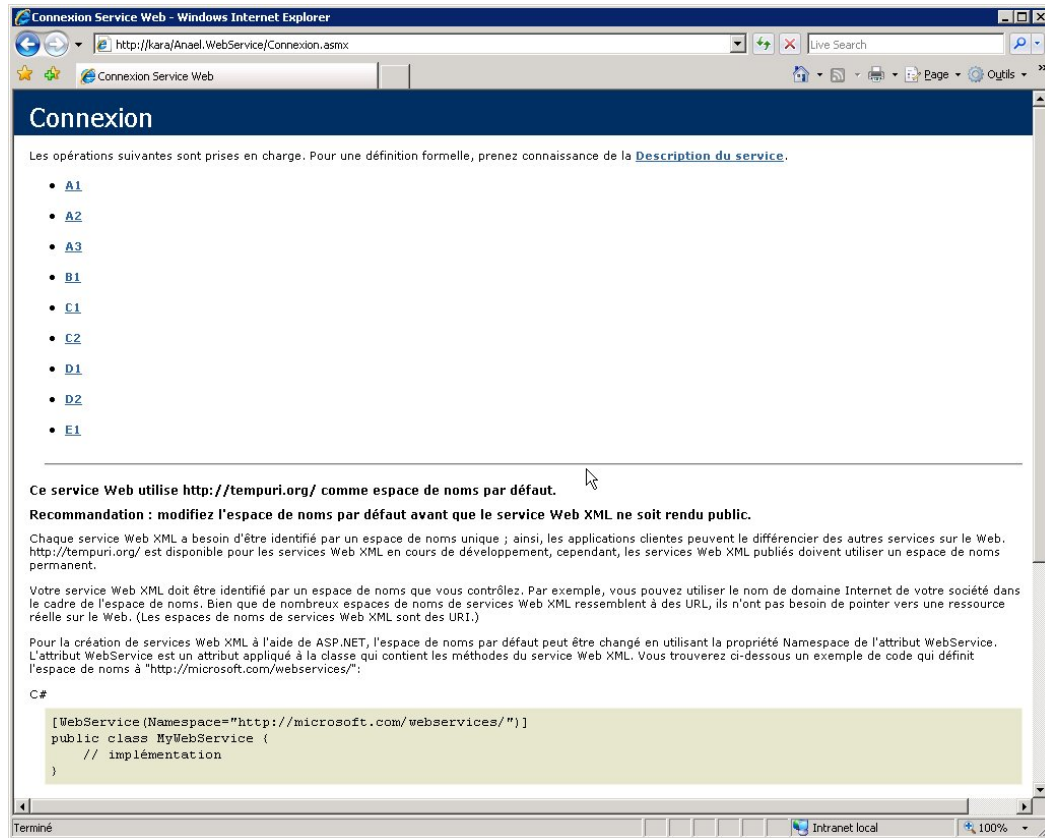
Adresse du Web Service

```
<add key="Anael.WebServices" value="http://[SERVER NAME]/Anael.WebService/Connexion.asmx"/>
```

Si le Web Service est utilisé, il est nécessaire d'indiquer ici l'adresse à laquelle ce dernier est accessible. Par exemple, si le Web Service a été installé dans le répertoire par défaut sur le serveur MYSERVER, il faudra modifier la ligne comme suit :

```
<add key="Anael.WebServices" value="http://MYSERVER/Anael.WebService/Connexion.asmx"/>
```

Il est indispensable de s'assurer que l'adresse saisie est correcte. Pour cela, il suffit d'ouvrir « Internet explorer », sur le serveur sur lequel est installé le service et de copier l'adresse : <http://myserver/Anael.WebService/Connexion.asmx>. Si la page suivante apparaît, l'adresse est correcte :



Si le Web Service n'est pas utilisé (« false » dans le point A), cette ligne ne sera pas lue, il n'est donc pas nécessaire de la modifier.

Répertoire des fichiers de configuration utilisateur

```
<add key="SaveDirectory" value="Mes documents"/>
```

La ligne suivante permet d'indiquer dans quel répertoire les fichiers de configuration utilisateurs (filtres, ...) seront sauvegardés. Par défaut, si la valeur est « Mes documents », ces fichiers sont sauvegardés dans le répertoire des documents utilisateurs (avec un sous répertoire « Infor ») sur son poste. Il est possible de stocker ces fichiers sur un serveur, notamment dans le but de retrouver son paramétrage lorsque l'on change de poste. Par exemple, pour sauvegarder ces fichiers sur un serveur « MYSERVER », modifier la clef de la manière suivante :

```
<add key="SaveDirectory" value="\\myserver\partage\configuration"/>
```

Un répertoire par utilisateurs fonctionnels sera créé sous le répertoire indiqué.

Répertoire des fichiers de configuration utilisateur

```
<add key="UseSociete" value="true" />
```

Une autre clef est utilisée pour le stockage des fichiers de configuration utilisateur. Cette clef permet d'indiquer si les fichiers de configuration doivent être différents selon les sociétés, dans ce cas un sous répertoire sera créé pour chacune des sociétés.

Si vous désirez que le stockage soit commun quel que soit la société, modifier la clef de la manière suivante :

```
<add key="UseSociete" value="false" />
```

Temporisation de recherche dans les lookup

```
<add key="TemporisationLookUp" value="1000" />
```

Lorsque vous saisissez du texte dans une « lookup » puis que vous arrêtez de saisir, un tableau affichant les résultats de filtre sur les informations saisies va apparaître. Par défaut, il faut arrêter de saisir pendant 1s pour que ce traitement se déclenche, il est possible de diminuer ou d'augmenter ce temps. Par exemple, en décidant d'attendre 3s avant le déclenchement du filtre automatique, il faut modifier la clef de la manière suivante :

```
<add key="TemporisationLookUp" value="1000" />
```

Le temps saisi est en millisecondes.

Trace de l'application

```
<add key="SQLTrace" value="NoTrace" />
```

Il peut être nécessaire dans certains cas (problèmes difficiles à reproduire par exemple, besoin de traçabilité...), de vouloir tracer l'activité de l'application. La clef suivante permet d'indiquer quel type d'activité doit être tracé.

De nombreuses possibilités sont disponibles, mais par exemple pour tracer tous les « insert », « update » et « delete » effectués dans la base de données, modifier la clef de la manière suivante :

```
<add key="SQLTrace" value="Delete|Insert|Update" />
```

IMPORTANT : Pour toutes modifications de ce fichier de configuration, merci de faire appel à un consultant Infor. En effet, un mauvais paramétrage peut empêcher le fonctionnement de l'application.

Mise à jour de la base d'administration

Les informations stockées dans la base de registre du serveur (mot de passe de l'administration, informations de connexion à la base de données d'administration et informations SMTP) ont été supprimées et doivent être reconfigurées. Par contre, tout ce qui est stocké dans la base d'administration a été conservé (domaines, licences, traitements, ..).

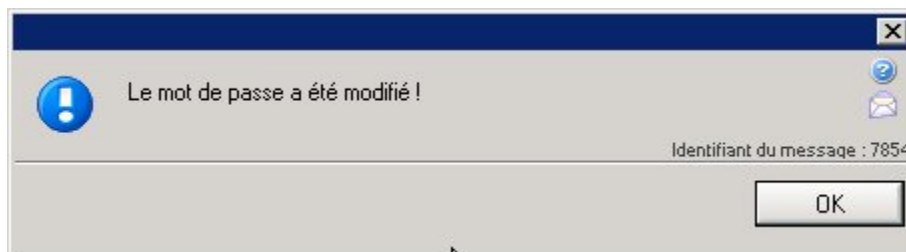
Lancement de l'outil d'administration

- 1 Allez dans le répertoire d'installation de l'application et double-cliquez sur « Anael.Admin.exe »

La fenêtre suivante apparaît :



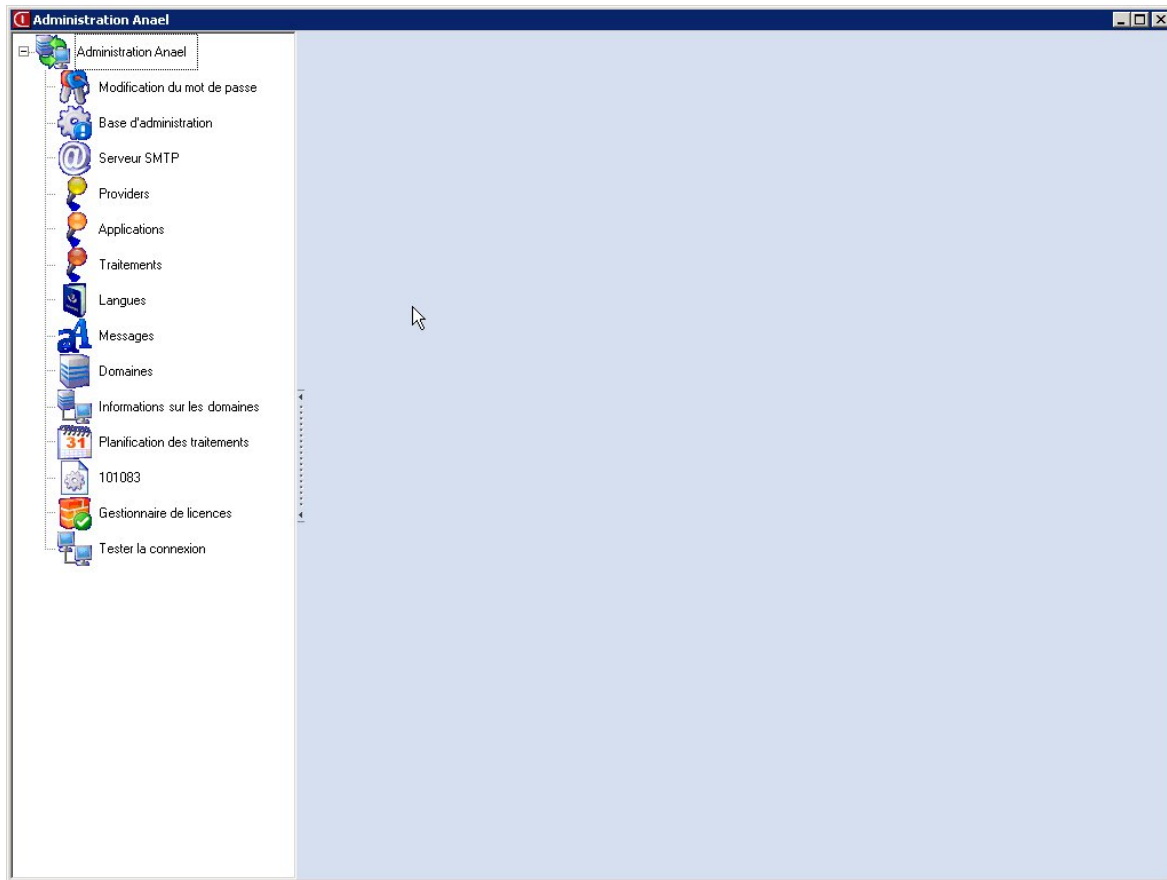
- 2 Saisissez le mot de passe de l'administrateur et confirmez-le :



- 3 Ensuite saisissez à nouveau le mot de passe précédemment saisi afin de rentrer dans l'administration Anael :

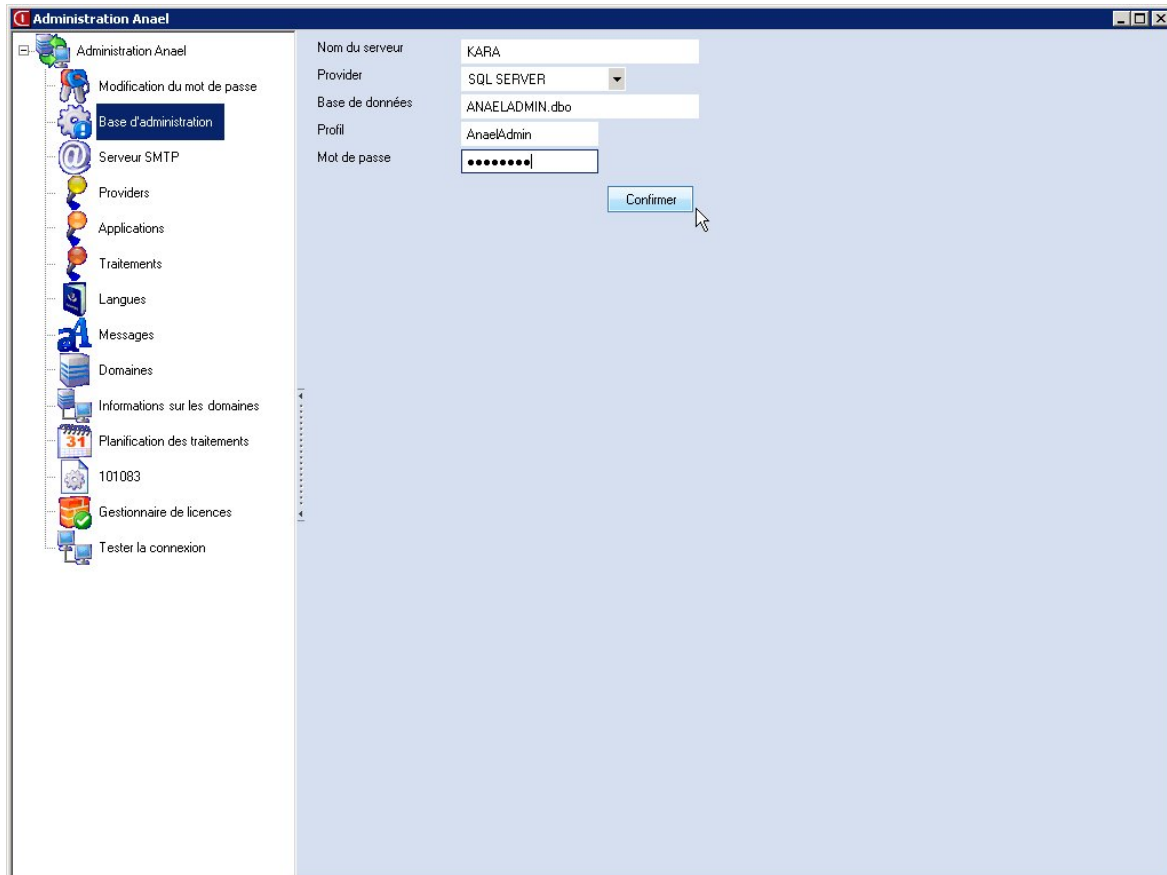


La fenêtre suivante apparaît :



Informations de connexion à la base d'administration

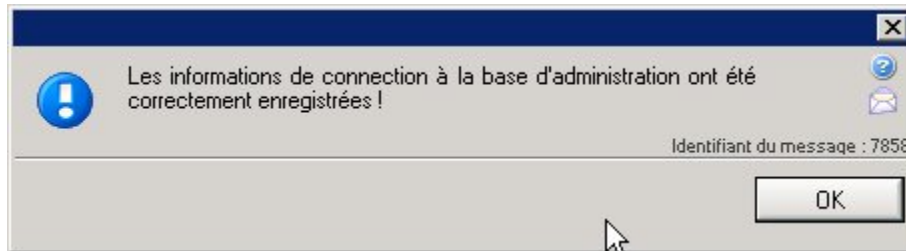
1 Sélectionner l'élément « Base d'administration » :



2 Renseigner les champs :

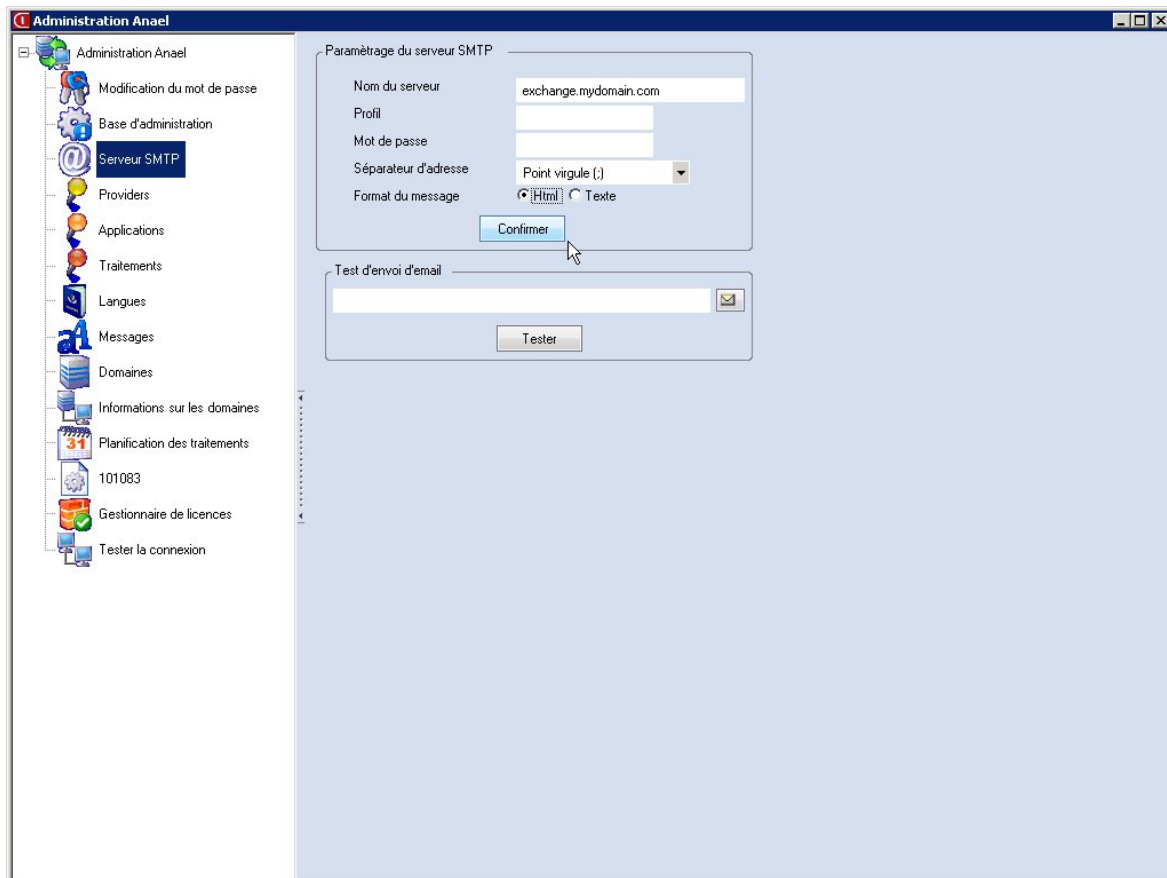
- a **Serveur** : Nom du serveur sur lequel la base d'administration a été créée.
- b **Provider** : Type de la base de données (SQL SERVER)
- c **Base de données** : Nom de la base de données d'administration (attention, il est nécessaire de mettre le propriétaire de la base de données, par défaut .dbo)
- d **Profil** : utilisateur de la base de données d'administration
- e **Mot de passe** : Mot de passe de la base de données d'administration

- 3 Cliquer ensuite sur « Confirmer », si la connexion à la base d'administration a fonctionné le message suivant doit apparaître :



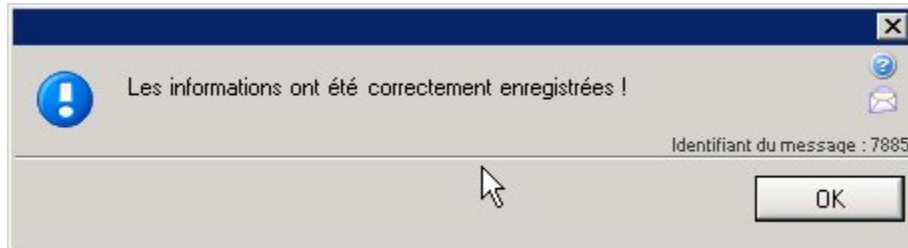
Informations SMTP

- 1 Cliquer ensuite sur l'élément « Serveur SMTP » :

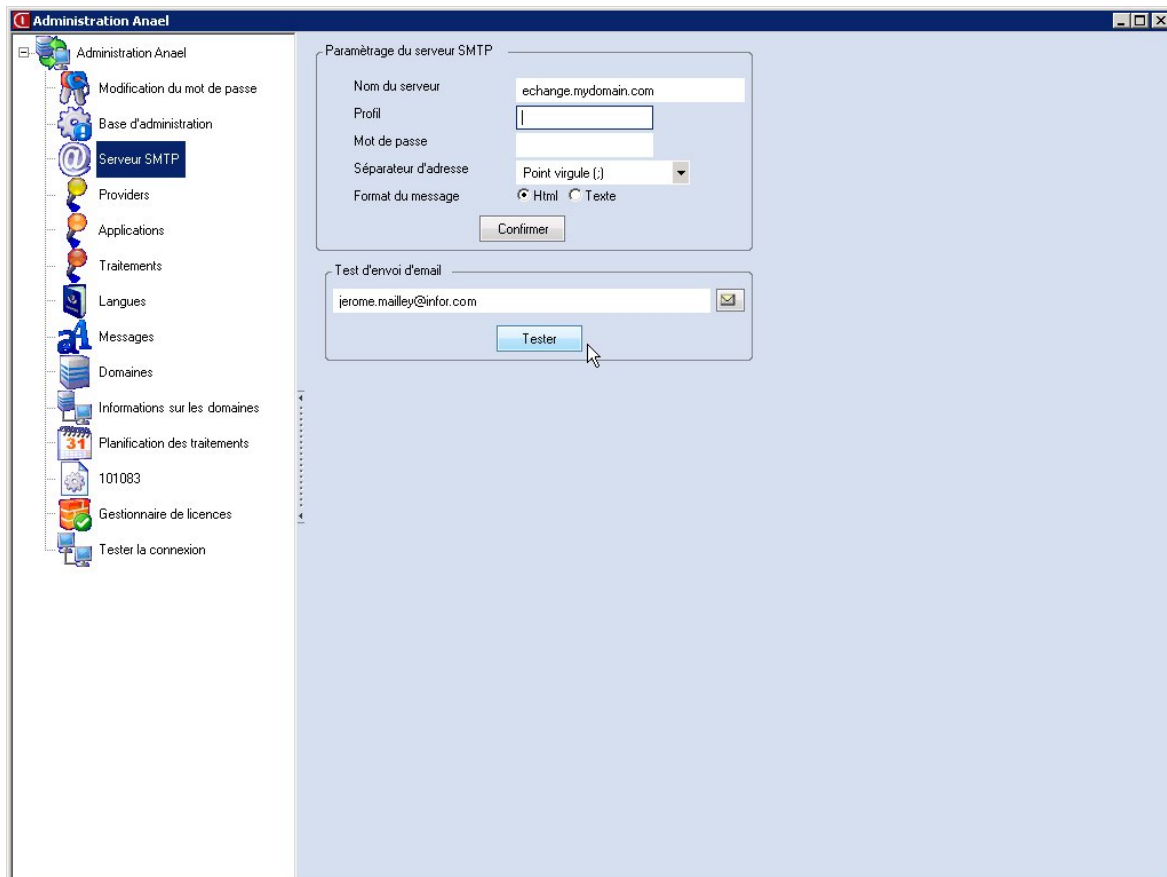


- 2 Renseigner les champs :
 - a **Nom du serveur** : Nom du serveur SMTP.
 - b **Profil** : utilisateur pour accéder au serveur SMTP (facultatif)
 - c **Mot de passe** : Mot de passe pour accéder au serveur SMTP (facultatif)

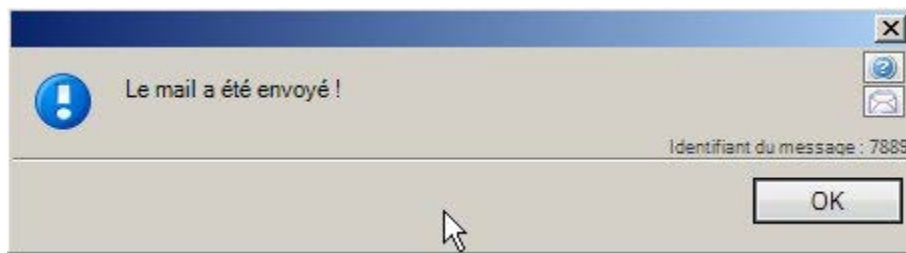
- d **Séparateur d'adresse** : sélectionner ',' ou ';'.
 - e **Format du message** : Sélectionner Html ou Texte
- 3 Puis cliquer sur « Enregistrer » :



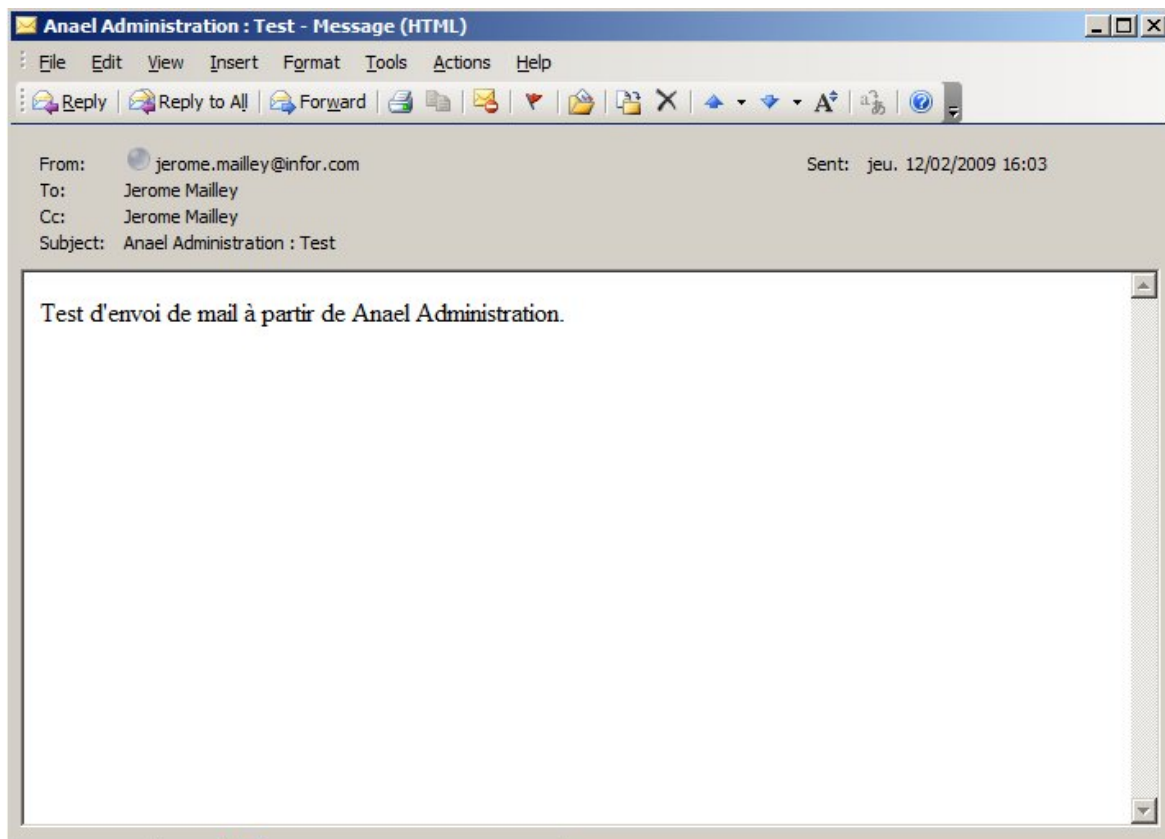
- 4 Vous pouvez tester les informations saisies en testant l'envoi d'email. Saisir une adresse mail valide et cliquer sur le bouton « Test d'envoi de mail » :



Le message suivant doit apparaître :



Quelques secondes plus tard un mail doit arriver dans votre boîte au lettre comme ci-dessous :



Vérifications

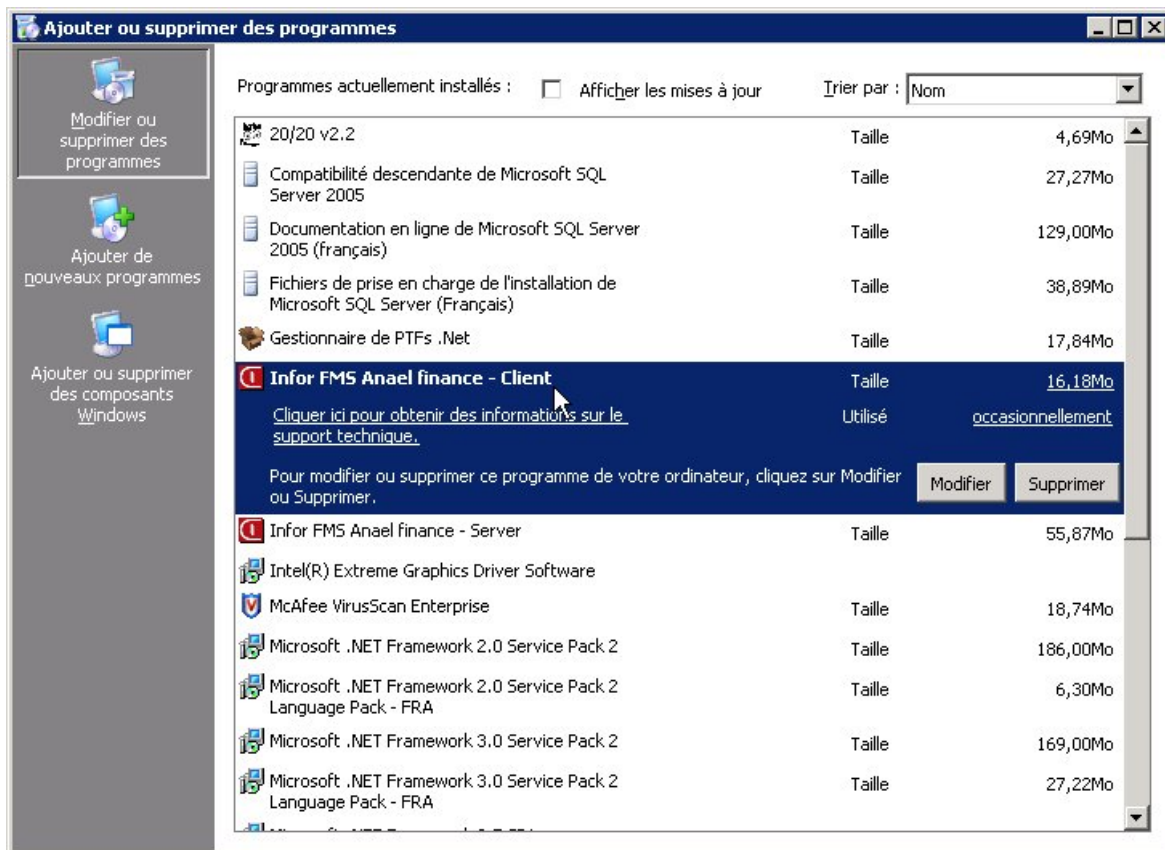
Le reste du paramétrage a été conservé. Vous devez quand même vérifier que l'ensemble des paramétrage des domaines est correct avant de passer à l'étape suivante.

Désinstallation

Désinstallation de « Infor FMS Anael finance – Client »

Il est nécessaire d'effectuer une désinstallation complète de la partie cliente d'Infor FMS Anael finance.

- 1 Allez dans **Ajout/Suppression de programmes** du Panneau de configuration :



2 Cliquer sur le bouton Supprimer, un message de confirmation apparait :



Lorsque la suppression est terminée, le programme disparaît de la liste.

Installation des postes Clients

Se reporter au paragraphe 4 de la documentation d'installation pour une nouvelle installation de « Infor FMS Anael finance V4 » : Infor FMS Anael finance WS V4R3- Installation - 1.0.pdf.

La procédure d'installation des postes client est identique à celle d'une nouvelle installation.