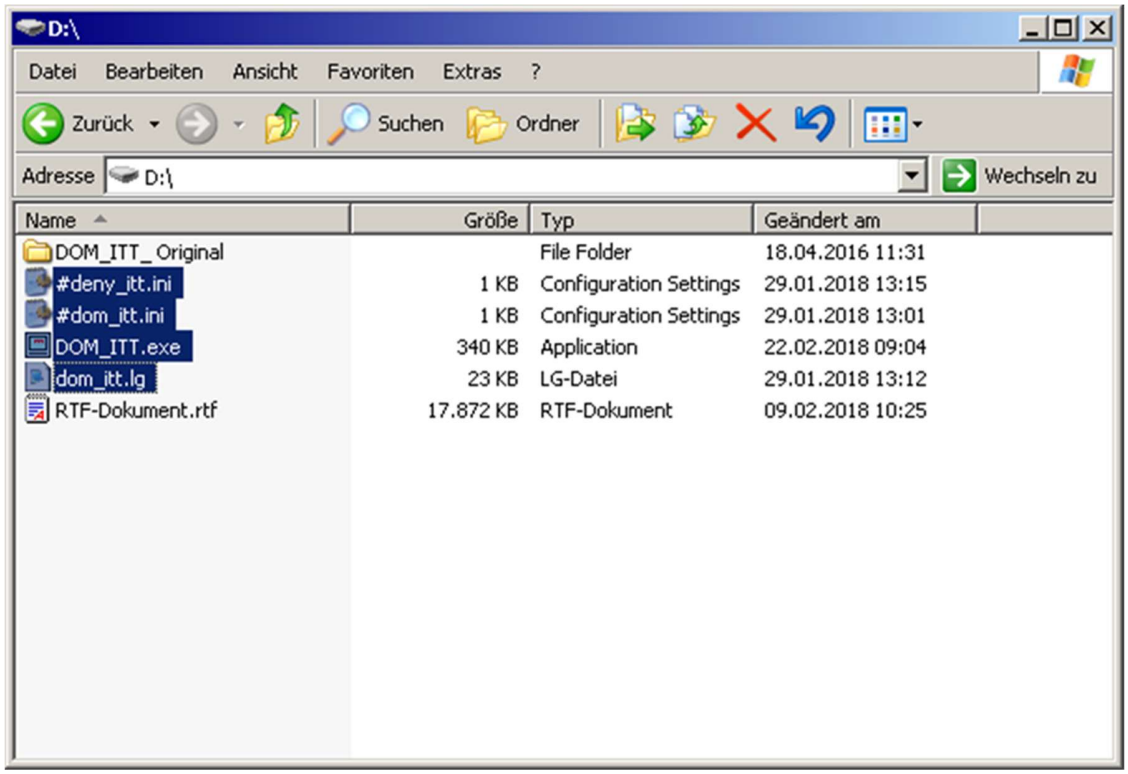
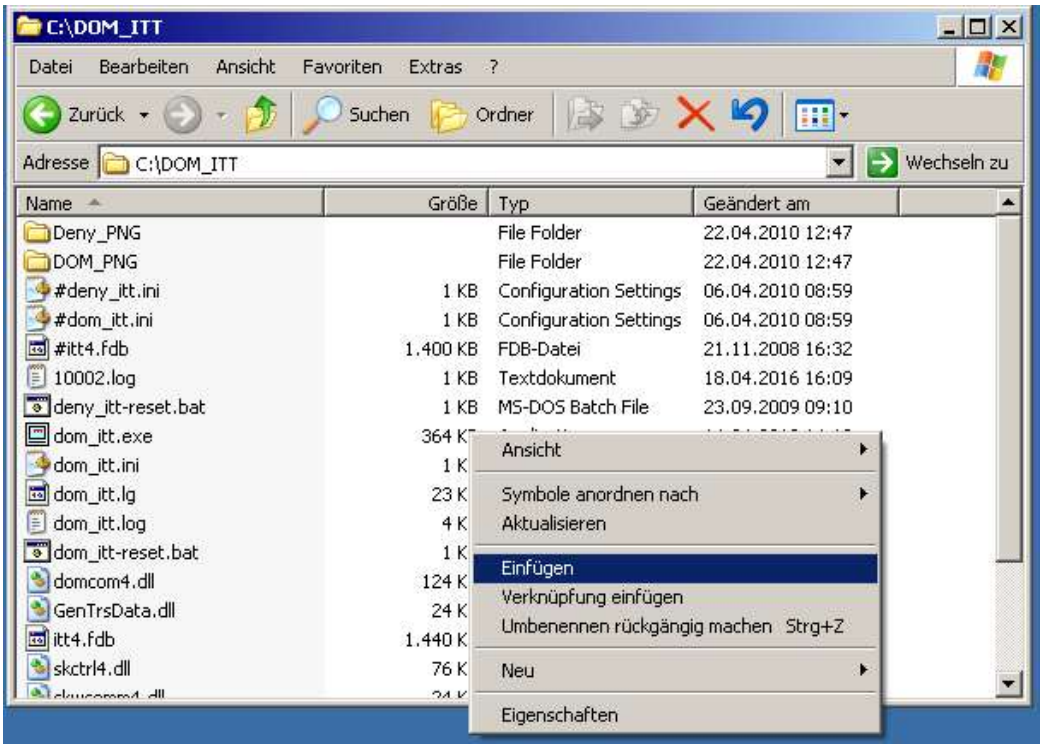
Instruction ELS ITT avec ELS V5.4

1. Connecter le clavier et la souris à l'ELS ITT

2. Une fois l'ELS ITT démarré, la sélection de la langue s'interrompt a. si l'ELS ITT est configuré avec un ELS 4. xx, le logiciel DOM ITT doit être fermé avec le Gestionnaire des tâches (Ctrl + Alt + Del)

3. Brancher alors la clé USB et déplacer ou remplacer les fichiers **« DOM_ITT.exe »**, **« dom_itt.lg »**, **« #dom_itt.ini »** et **« #deny_itt.ini »** de la clé USB vers le répertoire d'installation (C:\DOM_ITT) du logiciel DOM ITT





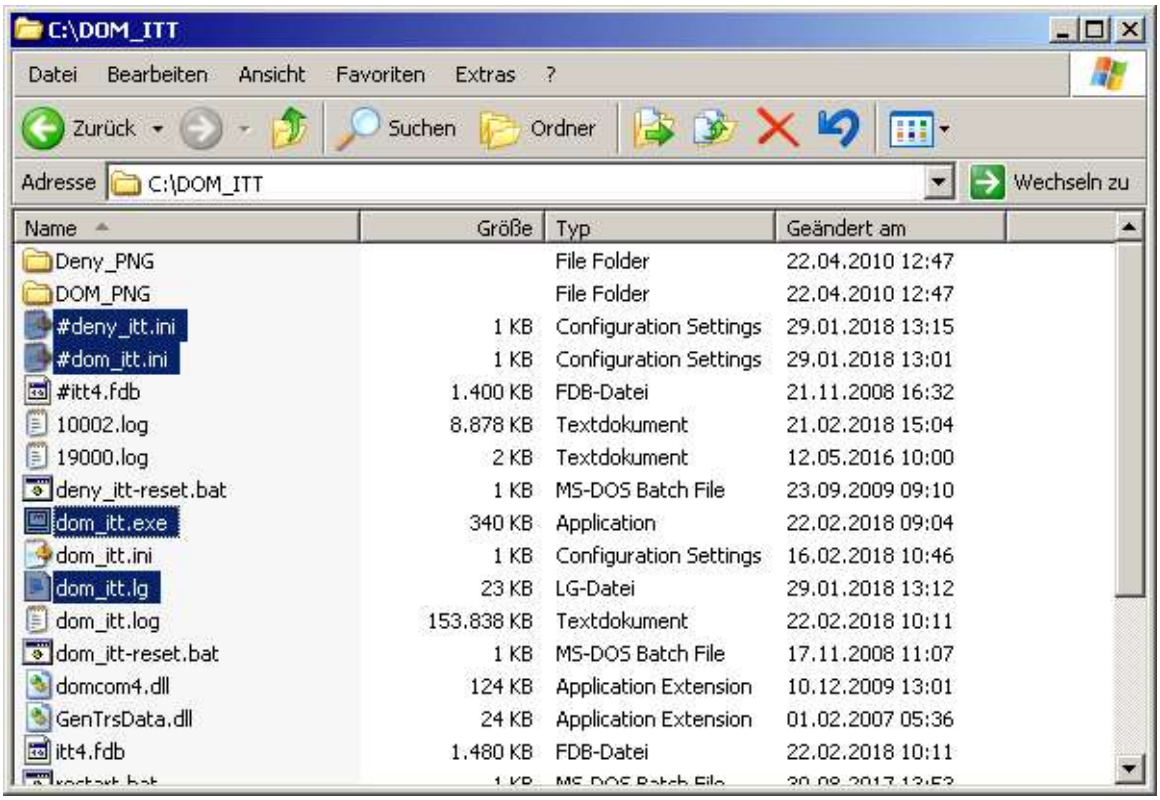
3. a. confirmer toutes les demandes avec « **Oui** » ou « **Oui, tous** »




Ersetzen von Dateien bestätigen
Dieser Ordner enthält bereits eine Datei "dom_itt.lg".
Möchten Sie die existierende Datei
22,4 KB
geändert: Sonntag, 4. April 2010, 14:02:00
mit dieser ersetzen?
22,4 KB
geändert: Heute, 29. Januar 2018, 13:12:44
Ja
Ja, alle
Nein
Abbrechen

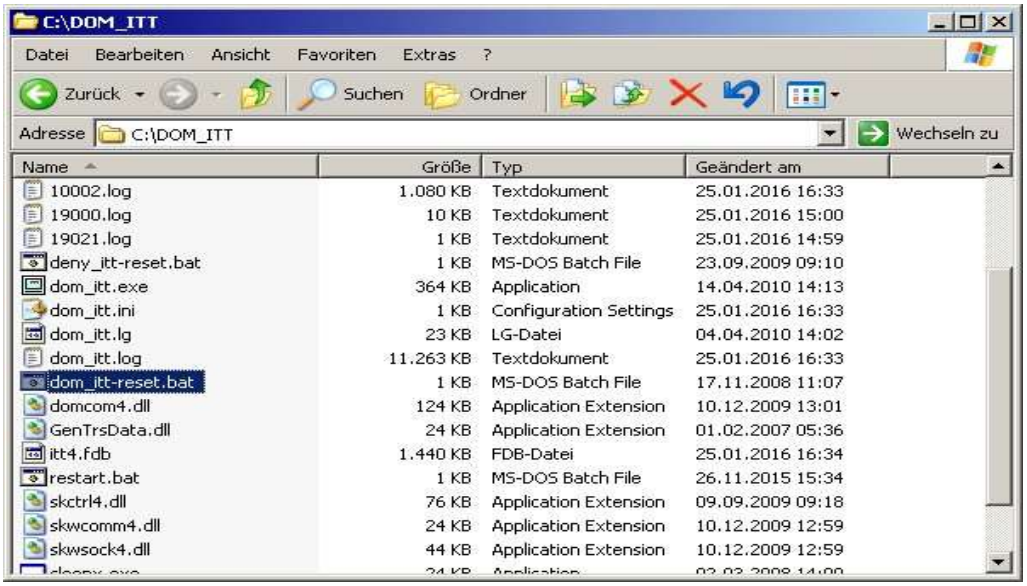

Ersetzen von Dateien bestätigen
Dieser Ordner enthält bereits eine Datei "#deny_itt.ini".
Möchten Sie die existierende Datei
552 Byte
geändert: Dienstag, 6. April 2010, 08:59:00
mit dieser ersetzen?
593 Byte
geändert: Montag, 29. Januar 2018, 13:15:08
Ja
Ja, alle
Nein
Abbrechen


Ersetzen von Dateien bestätigen
Dieser Ordner enthält bereits eine Datei "#dom_itt.ini".
Möchten Sie die existierende Datei
552 Byte
geändert: Freitag, 6. Juni 2014, 08:54:22
mit dieser ersetzen?
556 Byte
geändert: Montag, 29. Januar 2018, 13:01:26
Ja
Ja, alle
Nein
Abbrechen



Remarque : une configuration avec ELS V5.4 n'est possible sur certains systèmes que si l'ELS ITT a été réinitialisé aux réglages d'usine via le fichier **« dom_itt-reset. bat »**
Le point 4 est ensuite exécuté si vous ne passez pas au point 5

4. Réinitialiser alors l'ELS ITT aux réglages d'usine via le fichier « **dom_itt-reset.bat** »



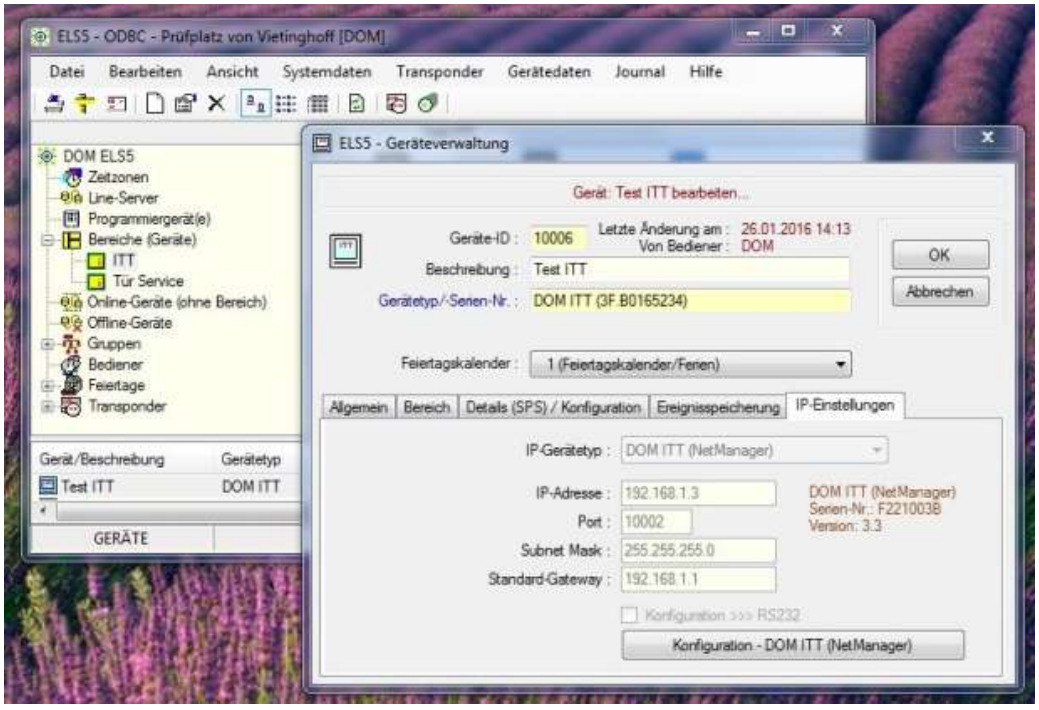


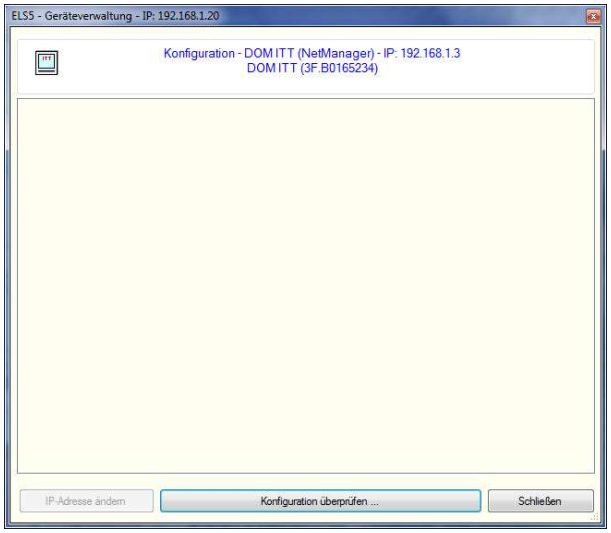


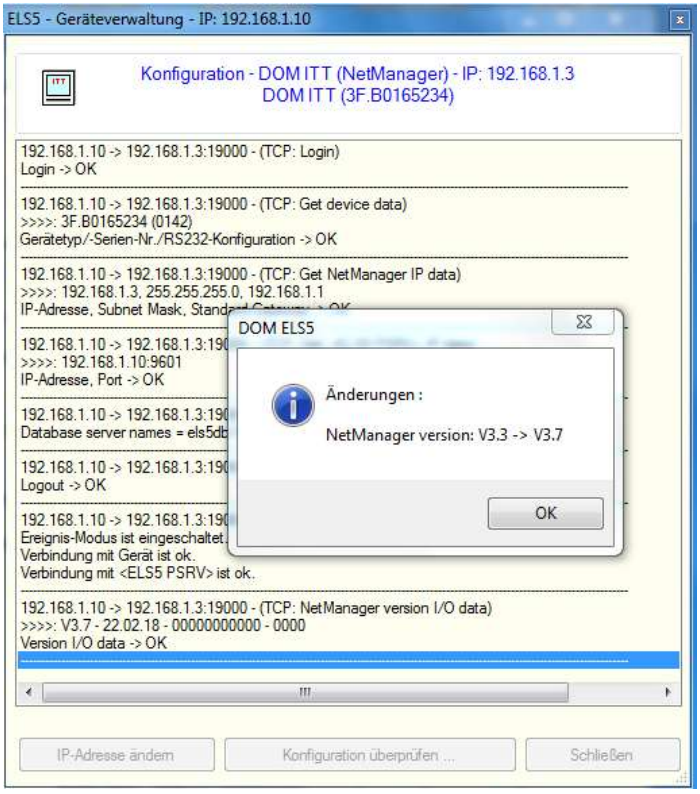
5. Redémarrer le logiciel ITT (**DOM ITT**) depuis l'écran de démarrage

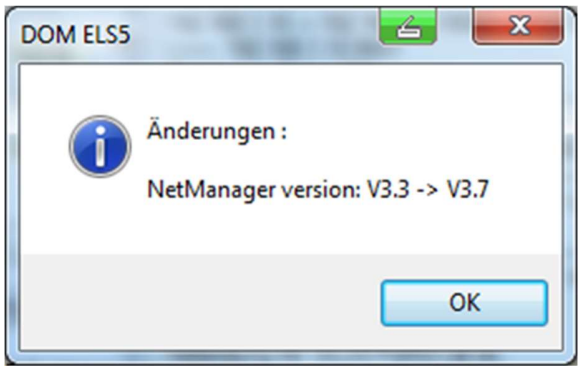


6. a. L'ITT doit être reconfiguré grâce au logiciel ELS du **serveur**

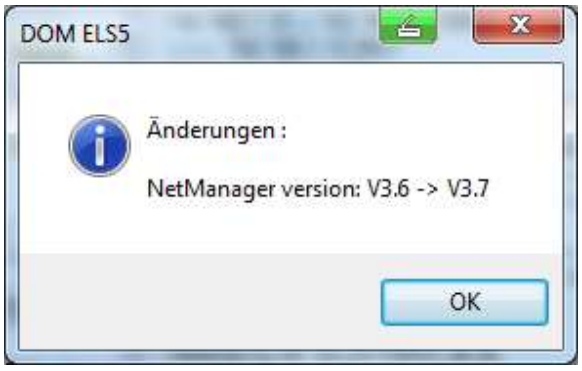


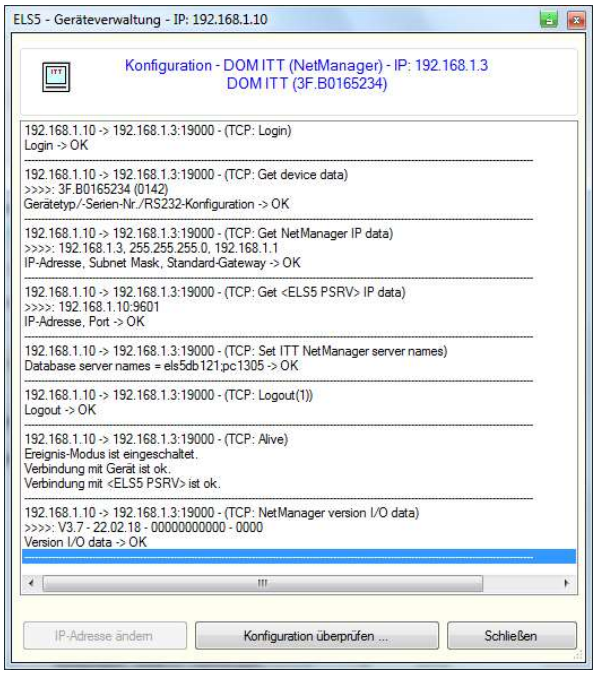

ELS5 - Geräteverwaltung - IP: 192.168.1.20
Konfiguration - DOM ITT (NetManager) - IP: 192.168.1.3
DOM ITT (3F.B0165234)
IP-Adresse ändern
Konfiguration überprüfen ...
Schließen


ELS5 - Geräteverwaltung - IP: 192.168.1.10
Konfiguration - DOM ITT (NetManager) - IP: 192.168.1.3
DOM ITT (3F.B0165234)
192.168.1.10 -> 192.168.1.3:19000 - (TCP: Login)
Login -> OK
192.168.1.10 -> 192.168.1.3:19000 - (TCP: Get device data)
>>>>: 3F.B0165234 (0142)
Gerätetyp/-Serien-Nr./RS232-Konfiguration -> OK
192.168.1.10 -> 192.168.1.3:19000 - (TCP: Get NetManager IP data)
>>>>: 192.168.1.3, 255.255.255.0, 192.168.1.1
IP-Adresse, Subnet Mask, Standard Gateway -> OK
>>>>: 192.168.1.10:9601
IP-Adresse, Port -> OK
Database server names = els5db
Logout -> OK
Ereignis-Modus ist eingeschaltet.
Verbindung mit Gerät ist ok.
Verbindung mit <ELS5 PSRV> ist ok.
192.168.1.10 -> 192.168.1.3:19000 - (TCP: NetManager version I/O data)
>>>>: V3.7 - 22.02.18 - 00000000000 - 0000
Version I/O data -> OK
DOM ELS5
Änderungen :
NetManager version: V3.3 -> V3.7
OK
IP-Adresse ändern
Konfiguration überprüfen ...
Schließen



6. b. Si votre ELS ITT est plus récent, ce message peut ressembler à l'exemple suivant :




ELS5 - Geräteverwaltung - IP: 192.168.1.10
Konfiguration - DOM ITT (NetManager) - IP: 192.168.1.3
DOM ITT (3F.B0165234)
192.168.1.10 -> 192.168.1.3:19000 - (TCP: Login)
Login -> OK
192.168.1.10 -> 192.168.1.3:19000 - (TCP: Get device data)
>>>>: 3F.B0165234 (0142)
Gerätetyp/-Serien-Nr./RS232-Konfiguration -> OK
192.168.1.10 -> 192.168.1.3:19000 - (TCP: Get NetManager IP data)
>>>>: 192.168.1.3, 255.255.255.0, 192.168.1.1
IP-Adresse, Subnet Mask, Standard-Gateway -> OK
192.168.1.10 -> 192.168.1.3:19000 - (TCP: Get <ELS5 PSRV> IP data)
>>>>: 192.168.1.10:9601
IP-Adresse, Port -> OK
192.168.1.10 -> 192.168.1.3:19000 - (TCP: Set ITT NetManager server names)
Database server names = els5db121:pc1305 -> OK
192.168.1.10 -> 192.168.1.3:19000 - (TCP: Logout(1))
Logout -> OK
192.168.1.10 -> 192.168.1.3:19000 - (TCP: Alive)
Ereignis-Modus ist eingeschaltet.
Verbindung mit Gerät ist ok.
Verbindung mit <ELS5 PSRV> ist ok.
192.168.1.10 -> 192.168.1.3:19000 - (TCP: NetManager version I/O data)
>>>>: V3.7 - 22.02.18 - 00000000000 - 0000
Version I/O data -> OK
IP-Adresse ändern
Konfiguration überprüfen ...
Schließen


ELS5 - Geräteverwaltung
Gerät: Test ITT bearbeiten...
Geräte-ID : 10018
Letzte Änderung am : 22.02.2018 10:24
Von Bediener : DOM
Beschreibung : Test ITT
Serien-Nr. : B0165234
OK
Abbrechen
Feiertagskalender : -> Programmiergerät ...
Allgemein
Bereich
Details (SPS) / Konfiguration
Ereignisspeicherung
IP-Einstellungen
IP-Gerätetyp : DOM ITT (NetManager)
IP-Adresse : 192.168.1.3
Port : 10002
Subnet Mask : 255.255.255.0
Standard-Gateway : 192.168.1.1
DOM ITT (NetManager)
Serien-Nr.: F221003B
Version: 3.7
Konfiguration >>> RS232
Konfiguration - DOM ITT (NetManager)

7. Reprogrammer l'ELS ITT avec toutes les données

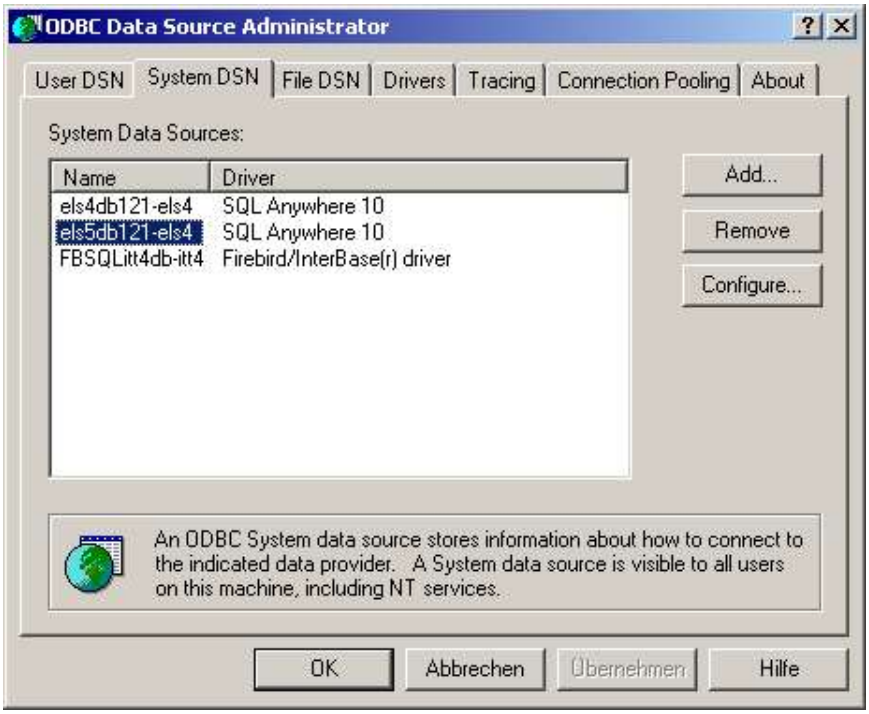


8. La configuration est alors terminée

Remarque : Vous pouvez, si vous le souhaitez, fermer le logiciel du DOM ITT pour vérifier l'entrée dans ODBC et effectuer le test de connexion



8. a. Standard « **els5db12-els4 »** doit s'y trouver (dans l'exemple : « els5db121-els4 »)



8. b. On doit trouver ici « **els5db12 »** et « **els5** »



8. a. Saisir le nom de code « **dom »** et le mot de passe **« 4711 »**



8. d. TCP/IP : **host=Servername oder Server IP;dobroadcast=no**



Voici un exemple avec le nom du serveur et un exemple avec l'adresse IP :





8. a. Et encore le test pour vérifier la connexion





9. Lancer le logiciel ITT



Terminé

Remarque : une simple modification du fichier ini n'est pas suffisante

10. Le fichier ini est modifié de la façon suivante (uniquement pour vérification) :

```
[Settings]
ITT_SQLservername=FBSQLitt4db
ELS_SQLservername=els4db12
ELS_DatabaseHost=pc1602
ELS_DbConIcon=0
Deny_ITT=0
Language=GR
LanguageFlag=0
ReplaceNameInfoOnAccess=0
DeviceComA=1
DeviceComB=2
DOM_ITT_SNr=F221003B
DeviceSNr=B0165234
IP_Address=192.168.1.3
IP_SubnetMask=255.255.255.0
IP_Gateway=192.168.1.1
PSrv_IP_Address=192.168.1.20
PSrv_Port=9601
DOM_ITT_Key=6178F2F34A6AF56A2C496BD59619BCDE
EventMode=1
SetValidTo_0=00173201
SetValidTo_1=00173201
SetValidTo_2=00173201
SetValidTo_3=00173201
SetValidTo_4=00173201

[FBSQLitt4db]
SQLstart=$(ODBC)$(SERVER)$(DBNAME)C:\DOM_ITT\itt4.fdb

[els4db]
SQLstart=$(ODBC)$(CLIENT)
[els4db12]
SQLstart=$(ODBC)$(CLIENT)
```

Remarque : Une modification des entrées ini est sans effet car d'autres données sont modifiées en arrière-plan dans le programme ITT

Voici l'aspect après modification :

```
[Settings]
ITT_SQLservername=FBSQLitt4db
ELS_SQLservername=els5db12
ELS_DatabaseHost=pc1602
ELS_DbConIcon=0
Deny_ITT=0
Language=GR
LanguageFlag=0
ReplaceNameInfoOnAccess=0
DeviceComA=1
DeviceComB=2
DOM_ITT_SNr=F221003B
DeviceSNr=B0165234
IP_Address=192.168.1.3
IP_SubnetMask=255.255.255.0
IP_Gateway=192.168.1.1
PSrv_IP_Address=192.168.1.20
PSrv_Port=9601
DOM_ITT_Key=6178F2F34A6AF56A2C496BD59619BCDE
EventMode=1
SetValidTo_0=00173201
SetValidTo_1=00173201
SetValidTo_2=00173201
SetValidTo_3=00173201
SetValidTo_4=00173201

[FBSQLitt4db]
SQLstart=$(ODBC)$(SERVER)$(DBNAME)C:\DOM_ITT\itt4.fdb

[els5db12]
SQLstart=$(ODBC)$(CLIENT)
```