

# CHUBB EXPERTISE



ORE

## *Supervision*

## Serveur OPC

### Création d'une Base Serveur OPC Résonance



Cette procédure est applicable, qu'il s'agisse d'une nouvelle Base de Données d'un Serveur OPC Résonance, ou bien d'une mise à jour faisant suite à une modification d'une Programmation ChubbExpert, dans le cas d'Ajout ou Suppression de Centrale, ZD, Points, Fonction ou DCT.



Le serveur OPC n'a pas à être modifié lors d'un changement de libellé ou de scénario d'une configuration ChubbExpert

## Modification d'un projet

Vision.Com+ ou Optima Vision

La modification d'un projet consiste à créer une nouvelle base OPC puis à y importer les données du fichier « mdb »

Vous ne devez jamais modifier une base OPC en remplaçant un fichier qui la compose

Vous devez faire les modifications de configuration ChubbExpert à partir du fichier « mdb » qui a servi à la création du serveur OPC. Ne jamais faire d'importation à partir des centrales

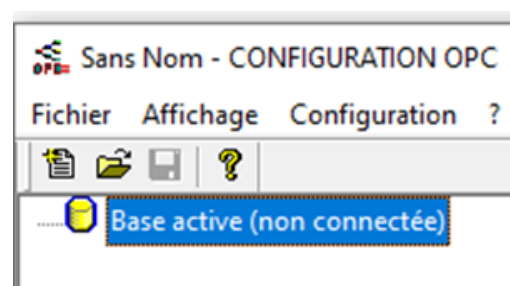
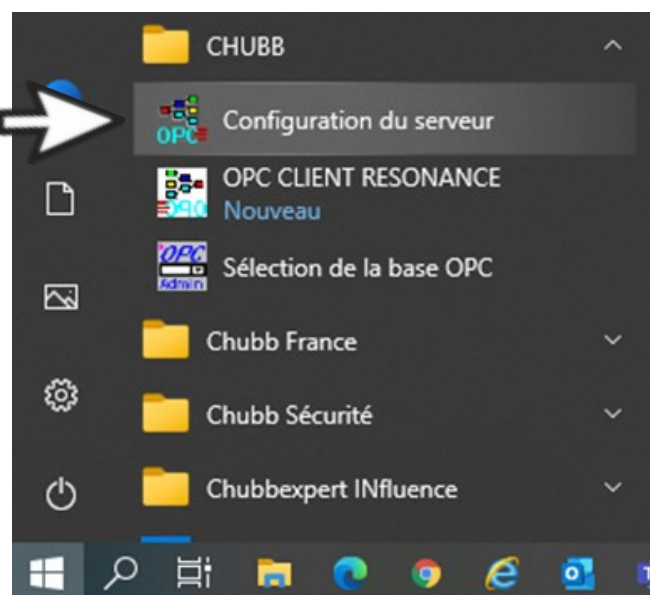
Le nom du site, le numéro des tableaux ne peuvent pas être changés dans la base OPC et ils doivent correspondre exactement à ceux du fichier « mdb » original ; Dans le cas contraire une erreur de correspondance avec le projet Vision.Com+ ou Optima Vision serait rédhibitoire

Supprimez les centrales UTEX Com du fichier « mdb » avant de faire une importation dans la base OPC

# Création d'une base OPC

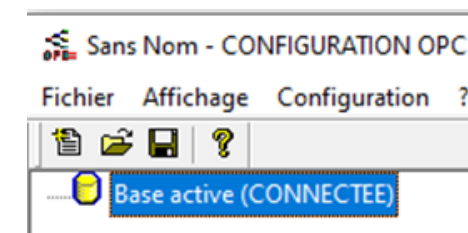
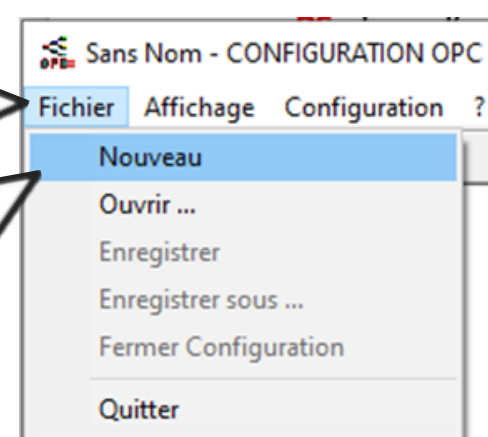
Créez une nouvelle base OPC

1



2

3



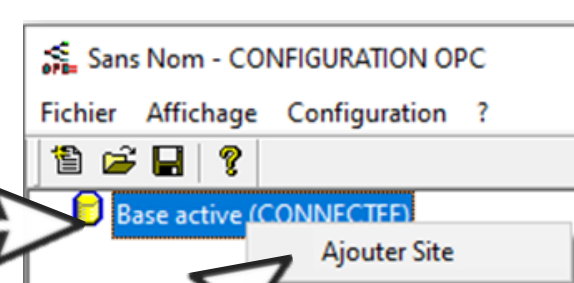
Ajoutez un site

Faites un clic-droit sur la base active

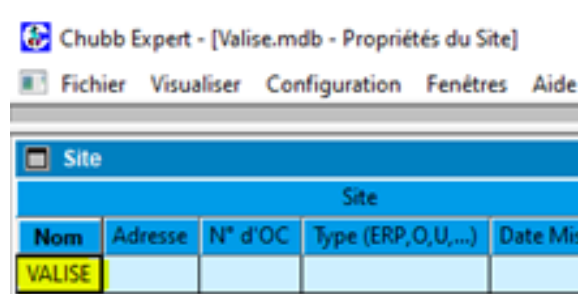
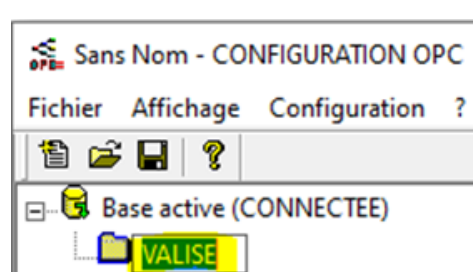


1

2



Renseignez exactement le même nom qui se trouve dans les « Propriétés du Site » de la Programmation ChubbExpert, en respectant les Minuscules et les MAJUSCULES

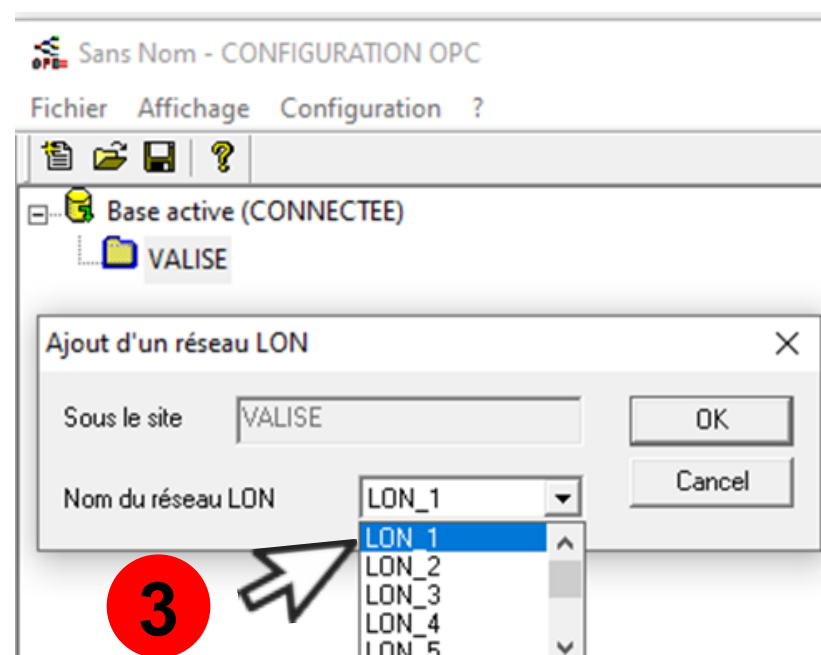
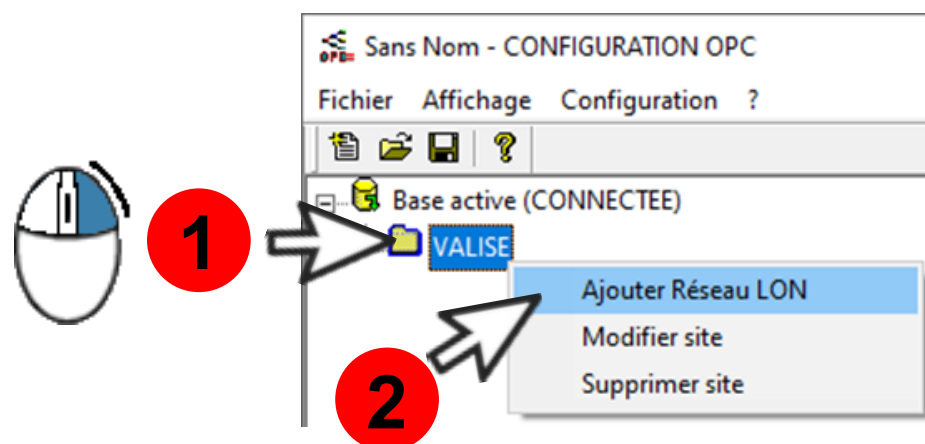


=

# Création d'une base OPC

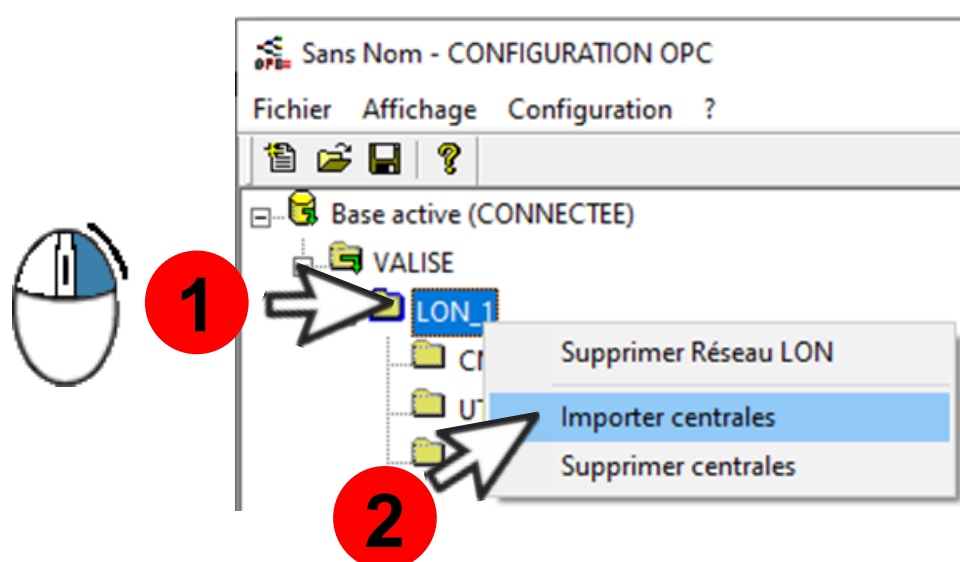
## Ajoutez un réseau LON à la base OPC

Faites un clic-droit sur la base active

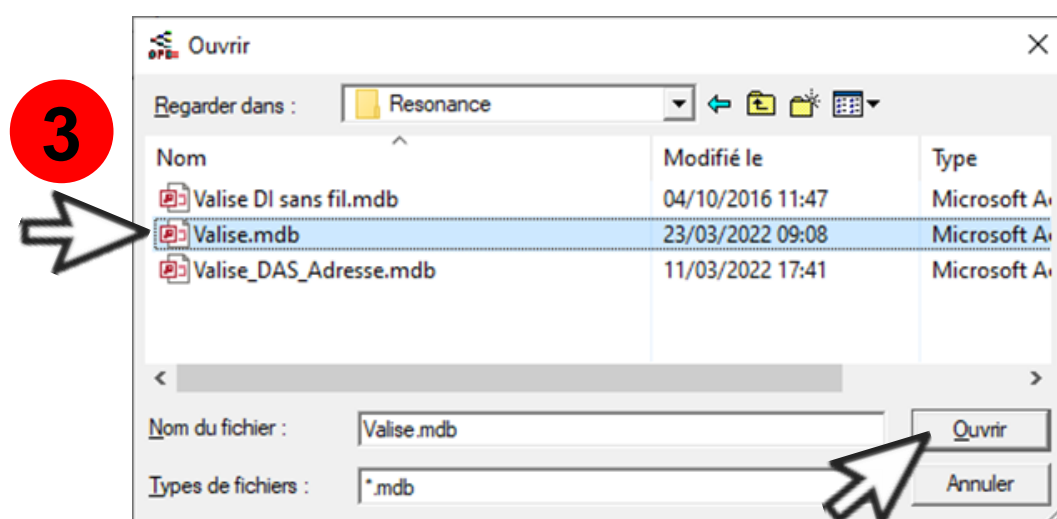


## Importez les données des centrales dans la base OPC

Faites un clic-droit sur la base active



Sélectionnez la Programmation ChubbExpert que vous souhaitez importer

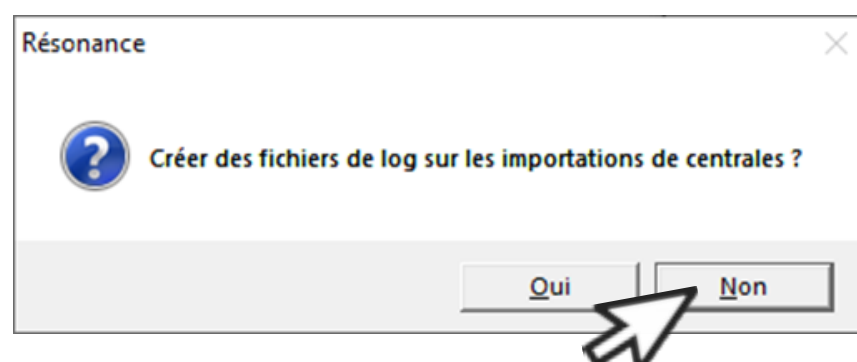


Faites un clic sur « Ouvrir » pour valider

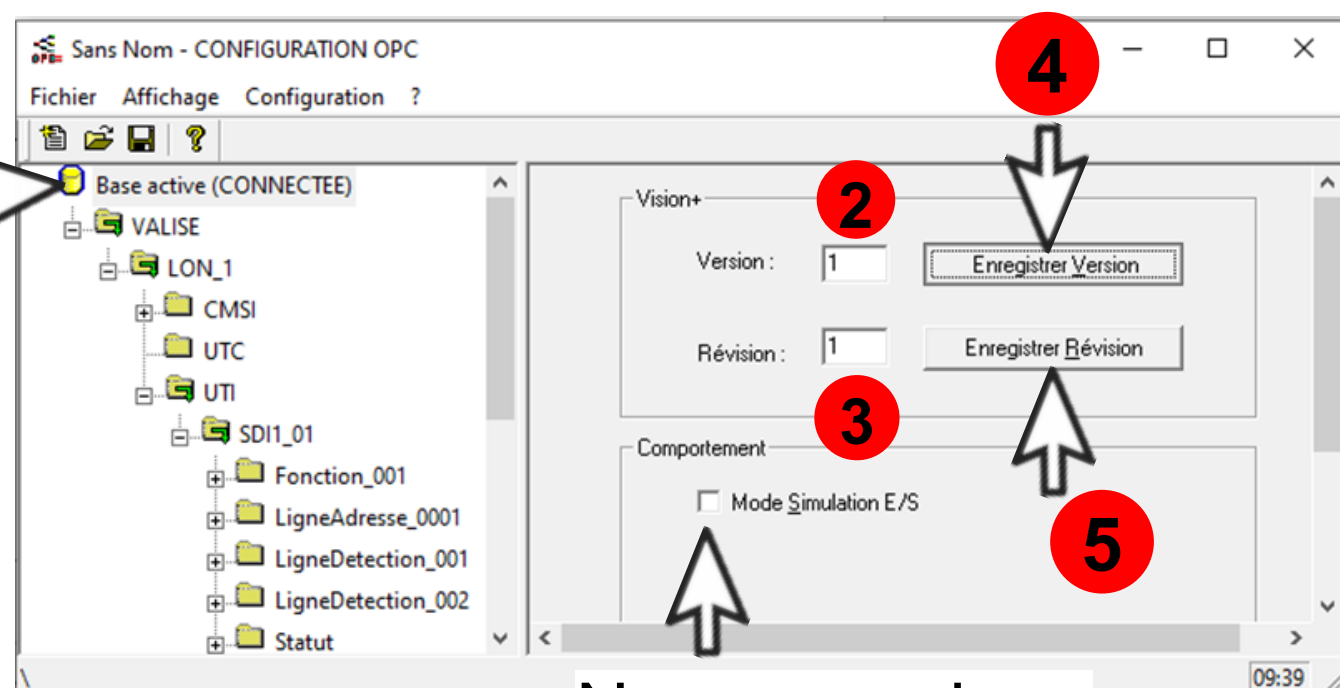
4

# Création d'une base OPC

Vous devez faire un clic sur le bouton « Non » à chaque centrale importée



Enregistrez les numéros de version et de révision ; Les mettre à « 1 »



Sélectionnez  
la base active

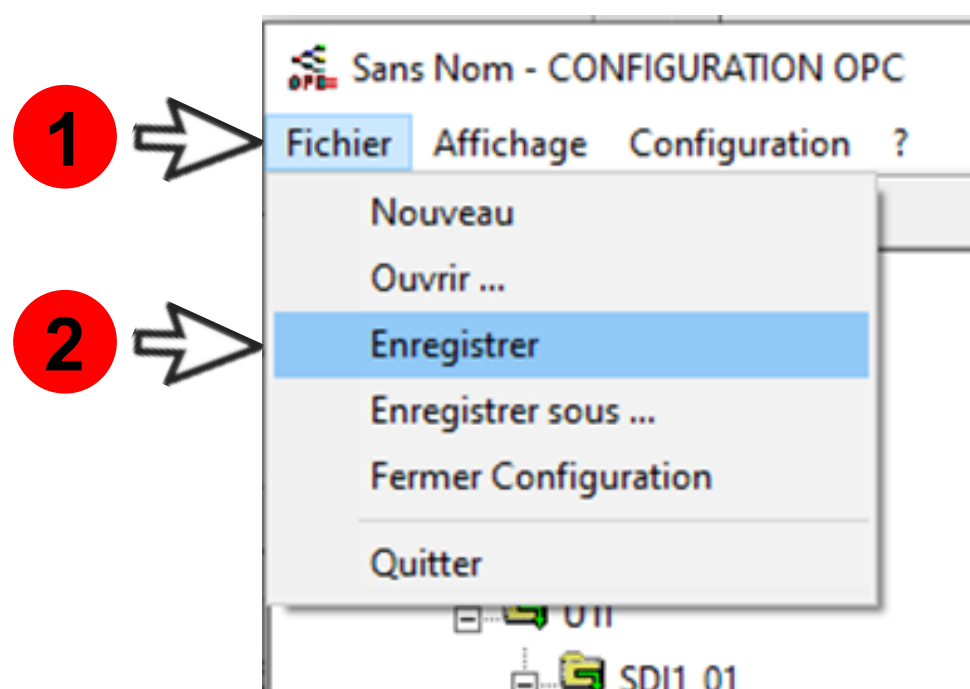
Ne pas cochez

*Le mode Simulation E/S désactive la communication avec les centrales. Il est utilisé pour tester l'animation de la supervision sans la présence des Centrales*



# Création d'une base OPC

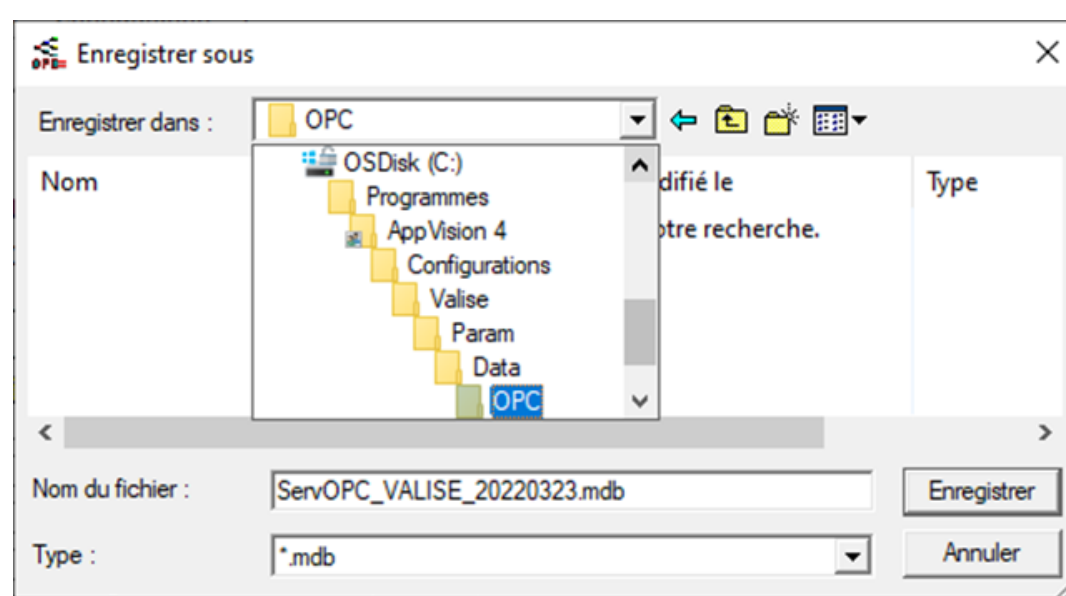
Vous allez maintenant enregistrer la base de données



Pour un Projet « Optima Vision », le Fichier « .mdb » du Serveur OPC, doit être enregistré dans le Dossier :

C:\Program Files\AppVision 4  
\Configurations\Valise\Param\Data\OPC »

*Valise est le nom du projet pris ici pour exemple*



Pour le nom du Fichier, il est conseillé d'indiquer le Nom du Projet et une date « AnnéeMoisJour » (la même que la prog ChubbExpert) ou un N° de Révision

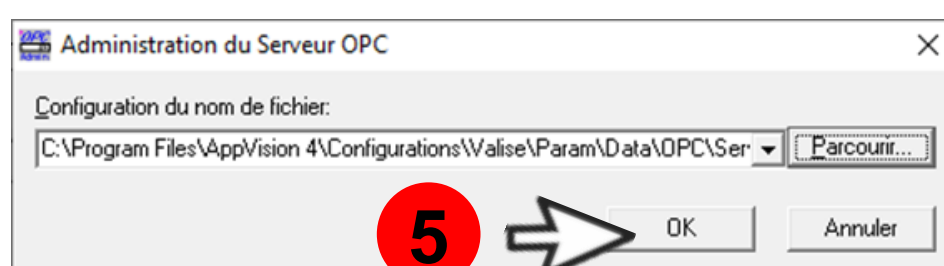
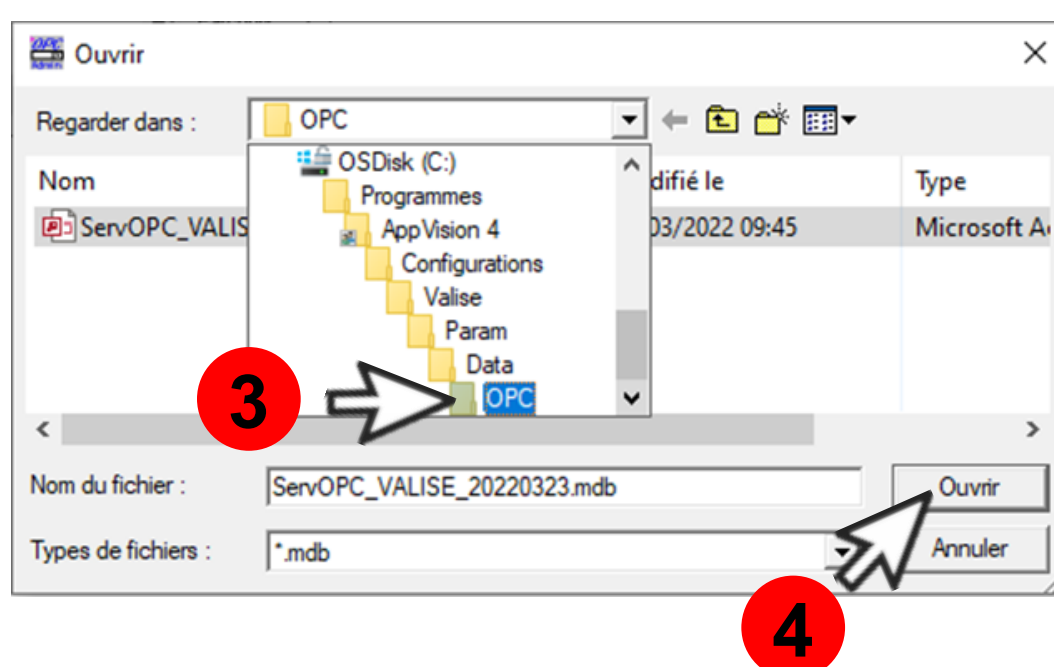
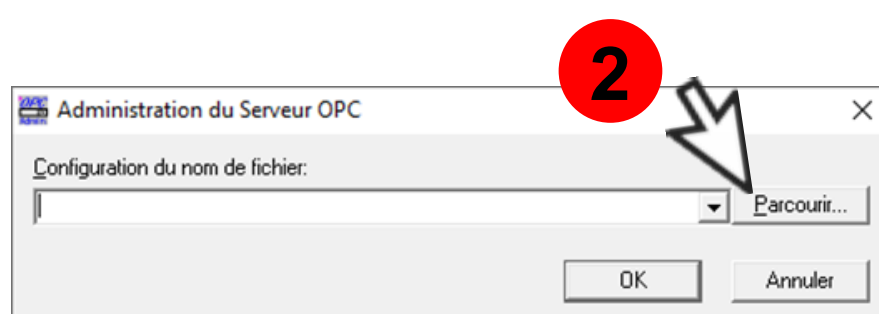
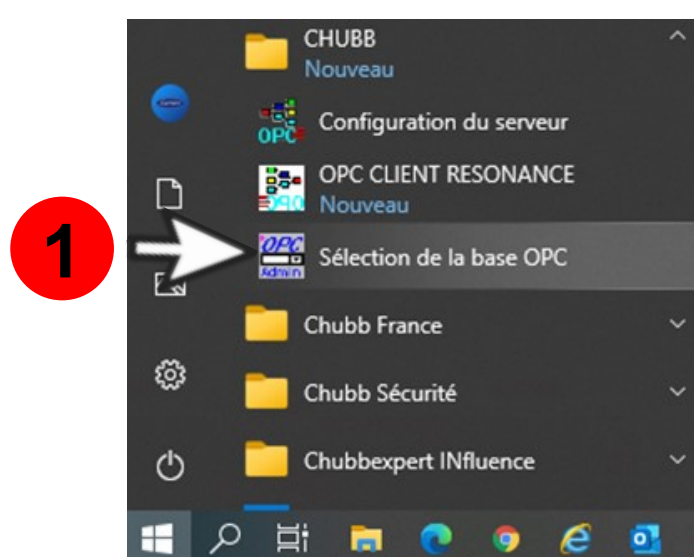
**ServOPC\_{NOM du PROJET}\_AAAAMMJJ**

*Exemple : ServOPC\_VALISE\_20220323*

Quittez le configurateur

## Création d'une base OPC

Le client OPC de la supervision a besoin de connaître où se trouve la base OPC à utiliser ; Indiquez-le à l'aide du sélectionneur de base OPC



Cette opération sera systématiquement à refaire à chaque mise à jour du Serveur OPC et du changement de son nom de fichier