

CHUBB EXPERTISE

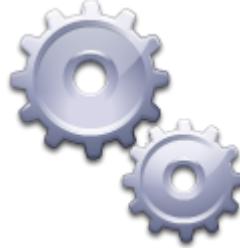


ORE

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

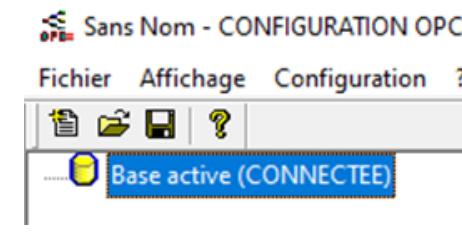
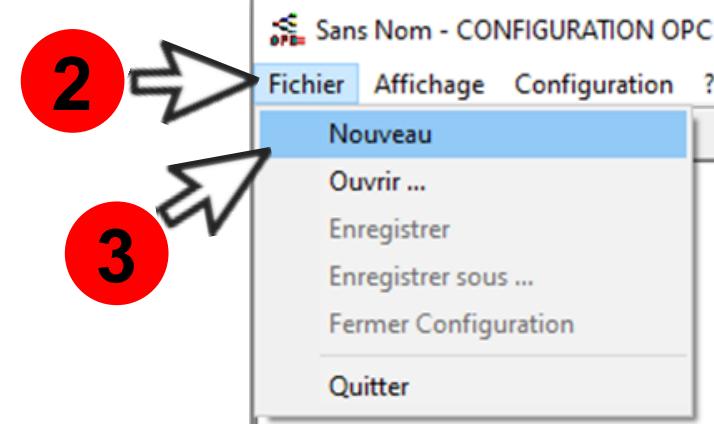
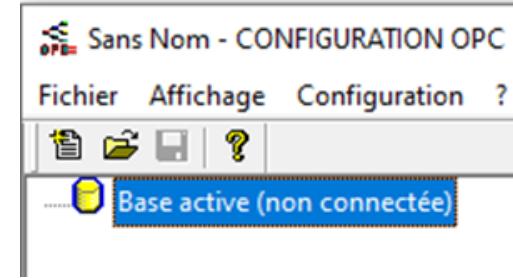
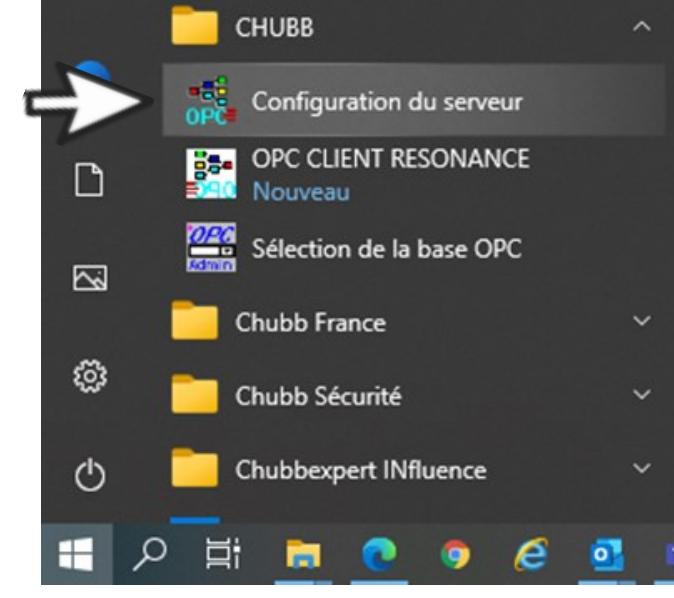
Vous devez faire les modifications de configuration ChubbExpert à partir du fichier « mdb » qui a servi à la création du serveur OPC. Ne jamais faire d'importation à partir des centrales

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

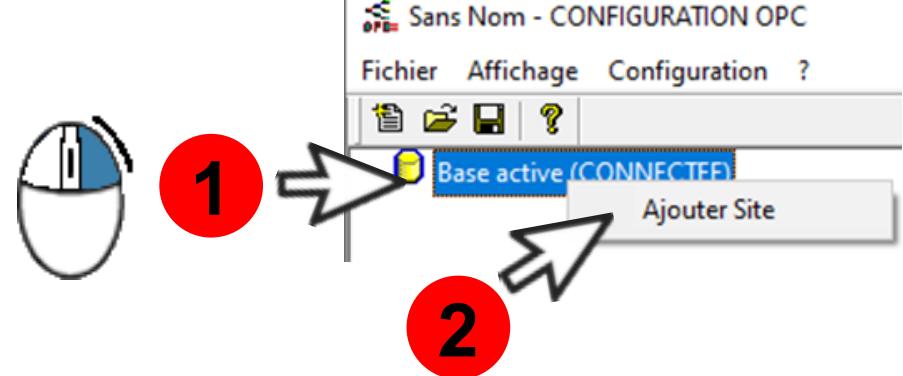
Création d'une base OPC

Créez une nouvelle base OPC

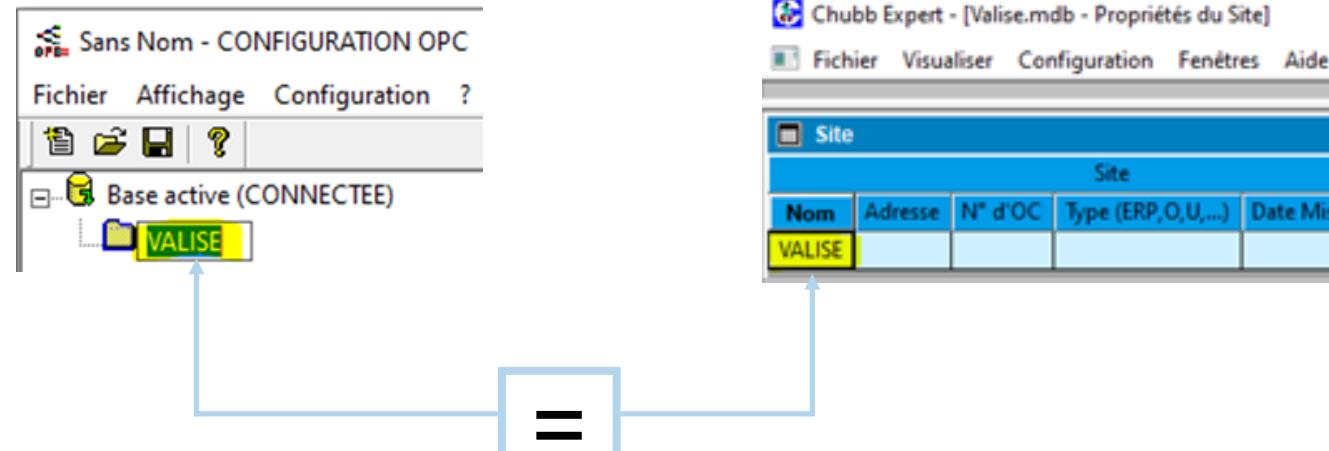


Ajoutez un site

Faites un clic-droit sur la base active



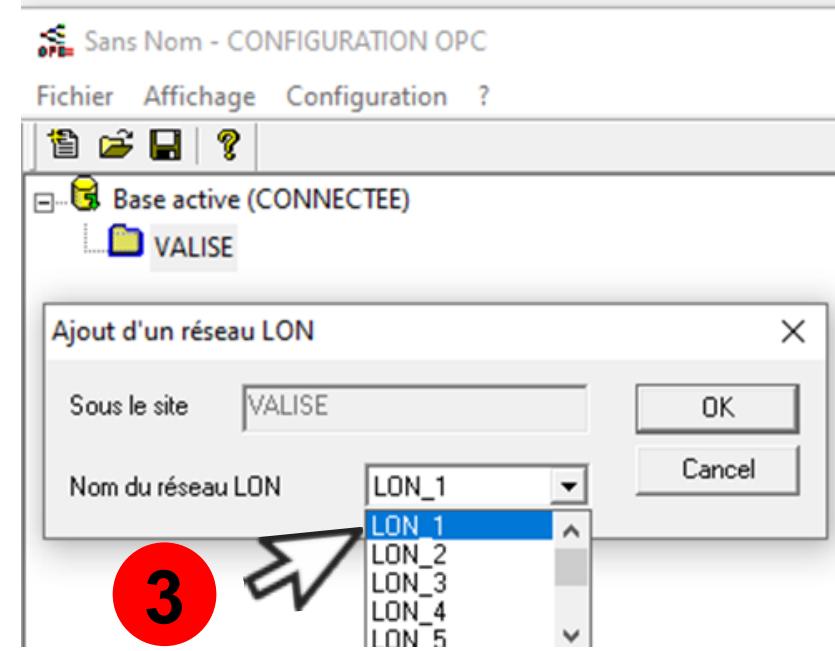
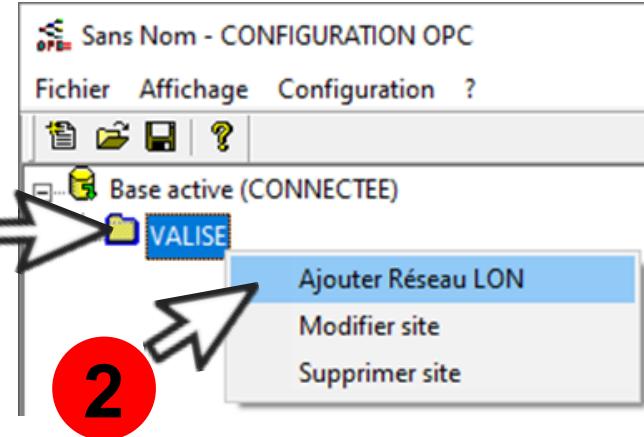
Renseignez exactement le même nom qui se trouve dans les « Propriétés du Site » de la Programmation ChubbExpert, en respectant les Minuscules et les MAJUSCULES



Création d'une base OPC

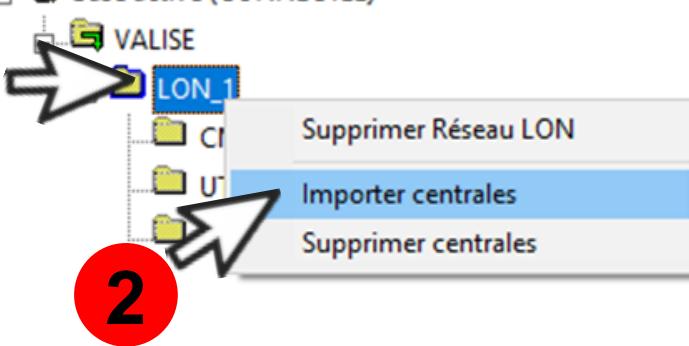
Ajoutez un réseau LON à la base OPC

Faites un clic-droit sur la base active

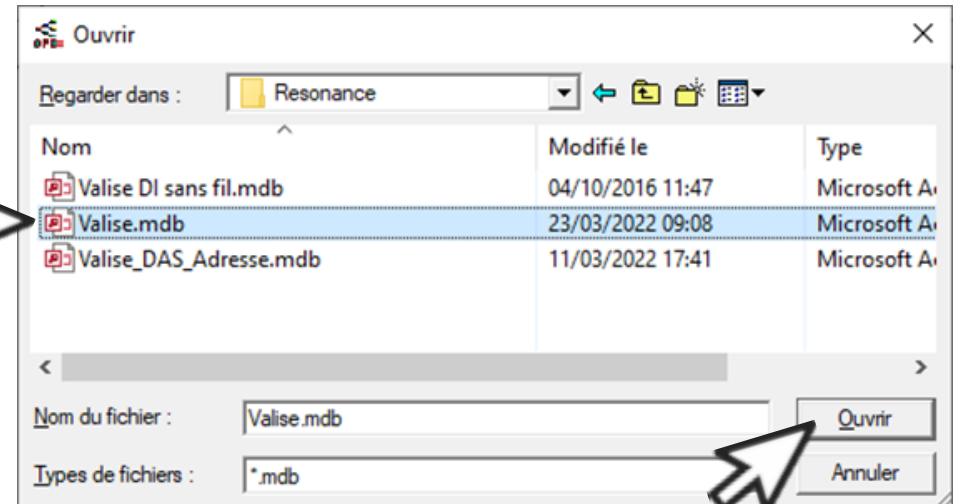


Importez les données des centrales dans la base OPC

Faites un clic-droit sur la base active



Sélectionnez la Programmation ChubbExpert que vous souhaitez importer

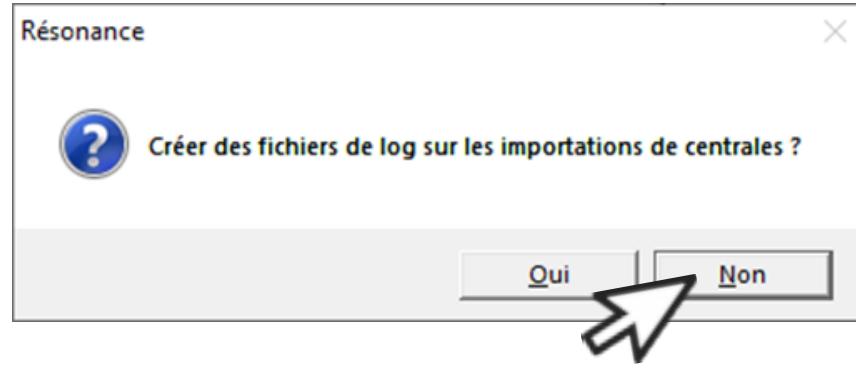


Faites un clic sur « Ouvrir » pour valider

4

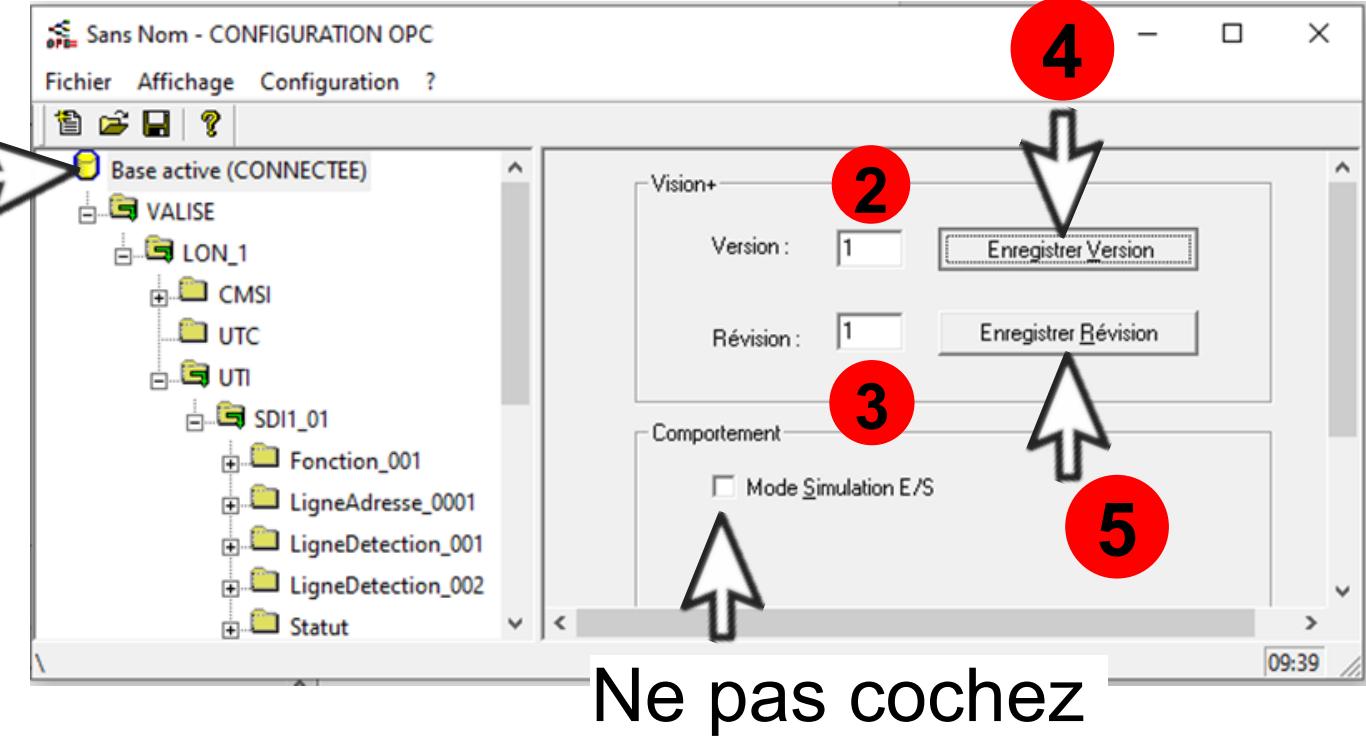
Création d'une base OPC

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 »

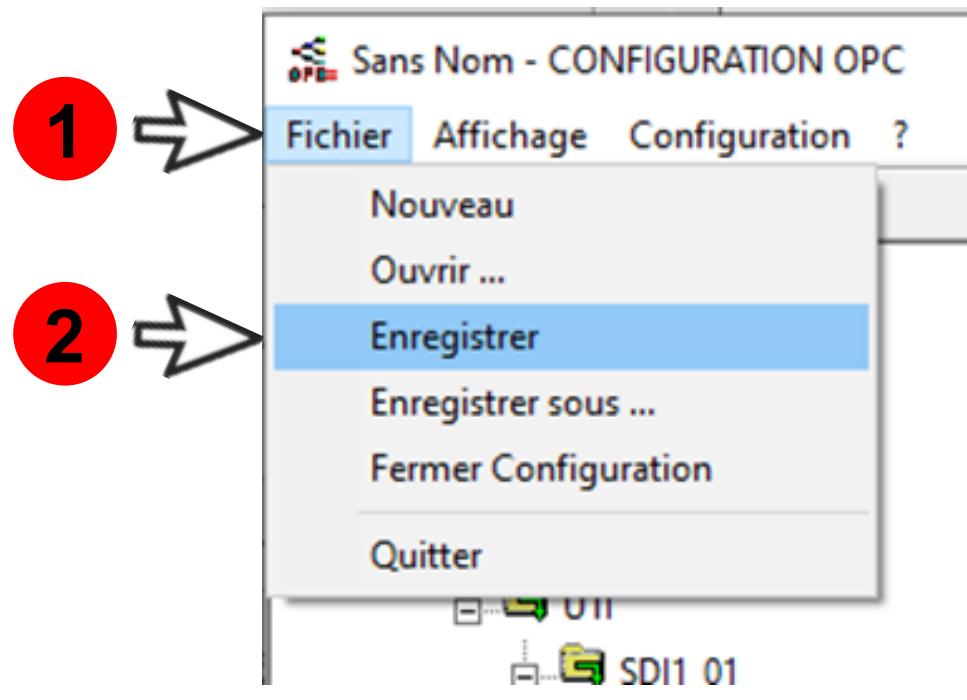
Sélectionnez la base active



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

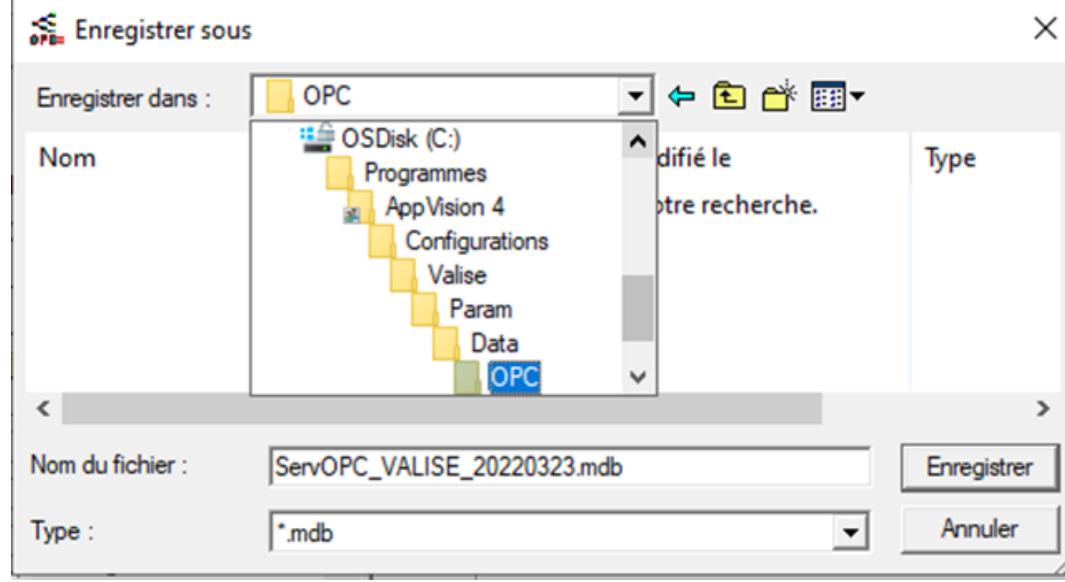
Vous allez maintenant enregistrer la base de données



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

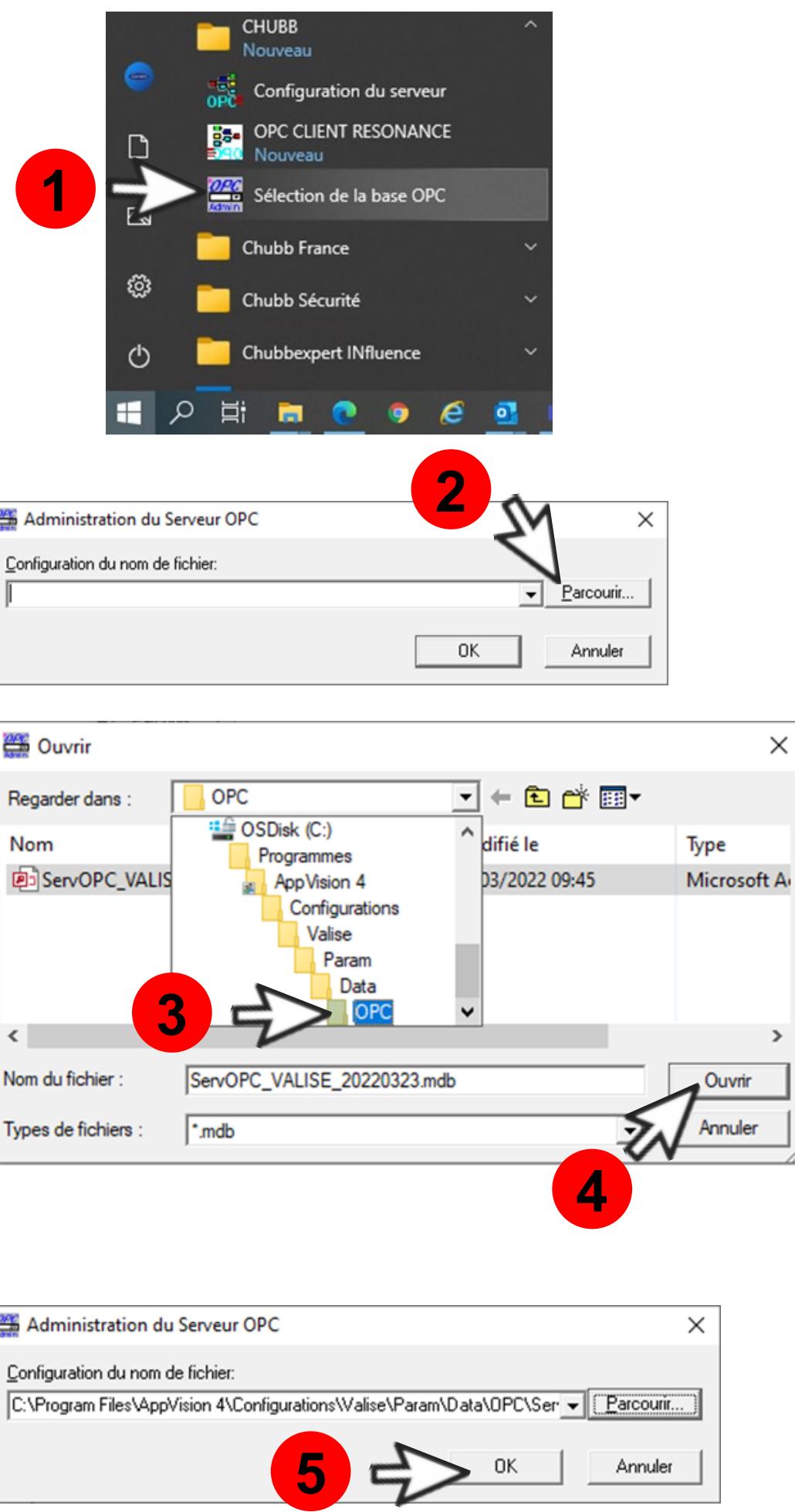
ServOPC_{NOM du PROJET}_AAAAAMMJJ

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