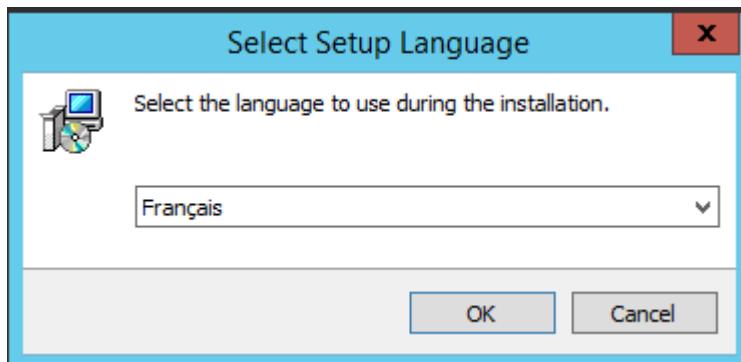
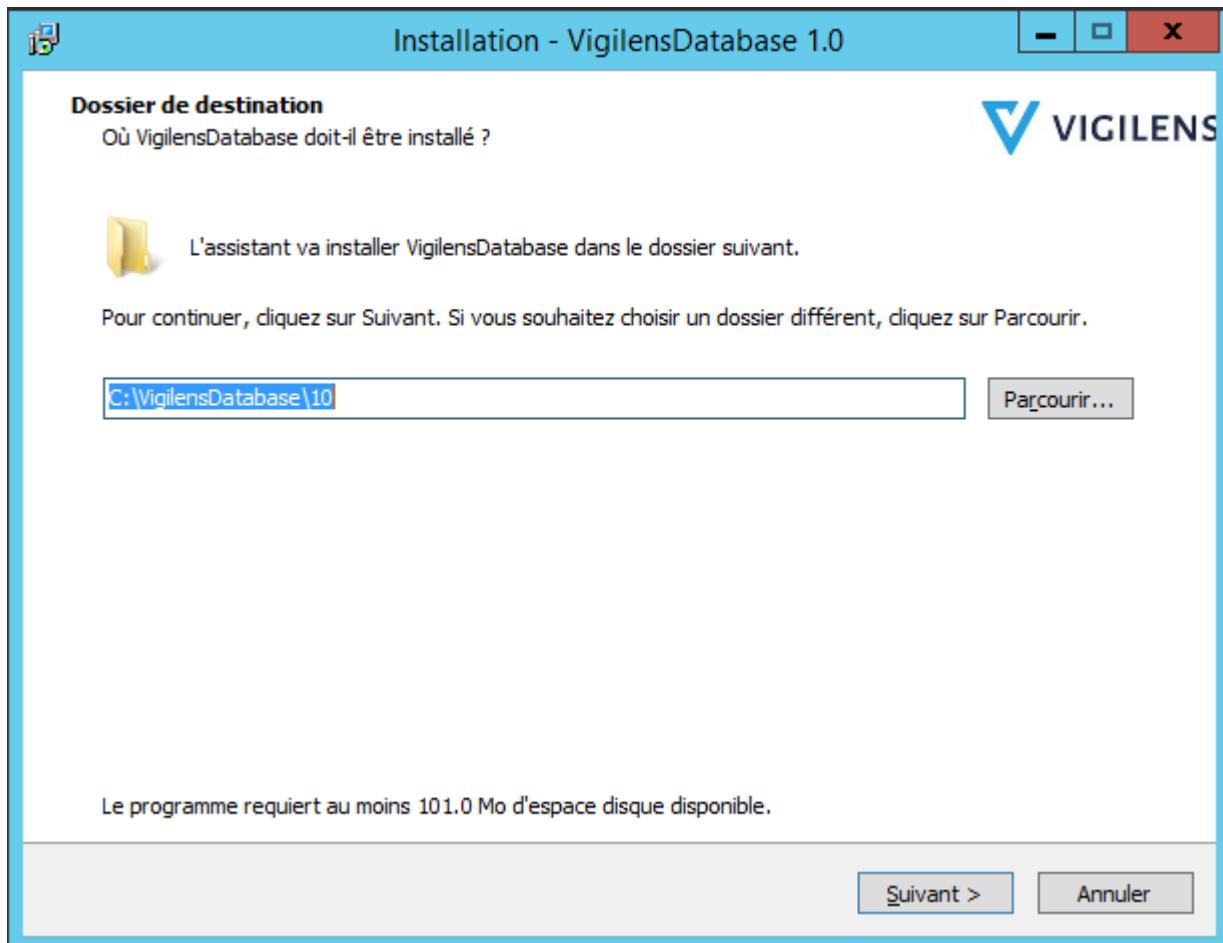


Installation PostgreSQL

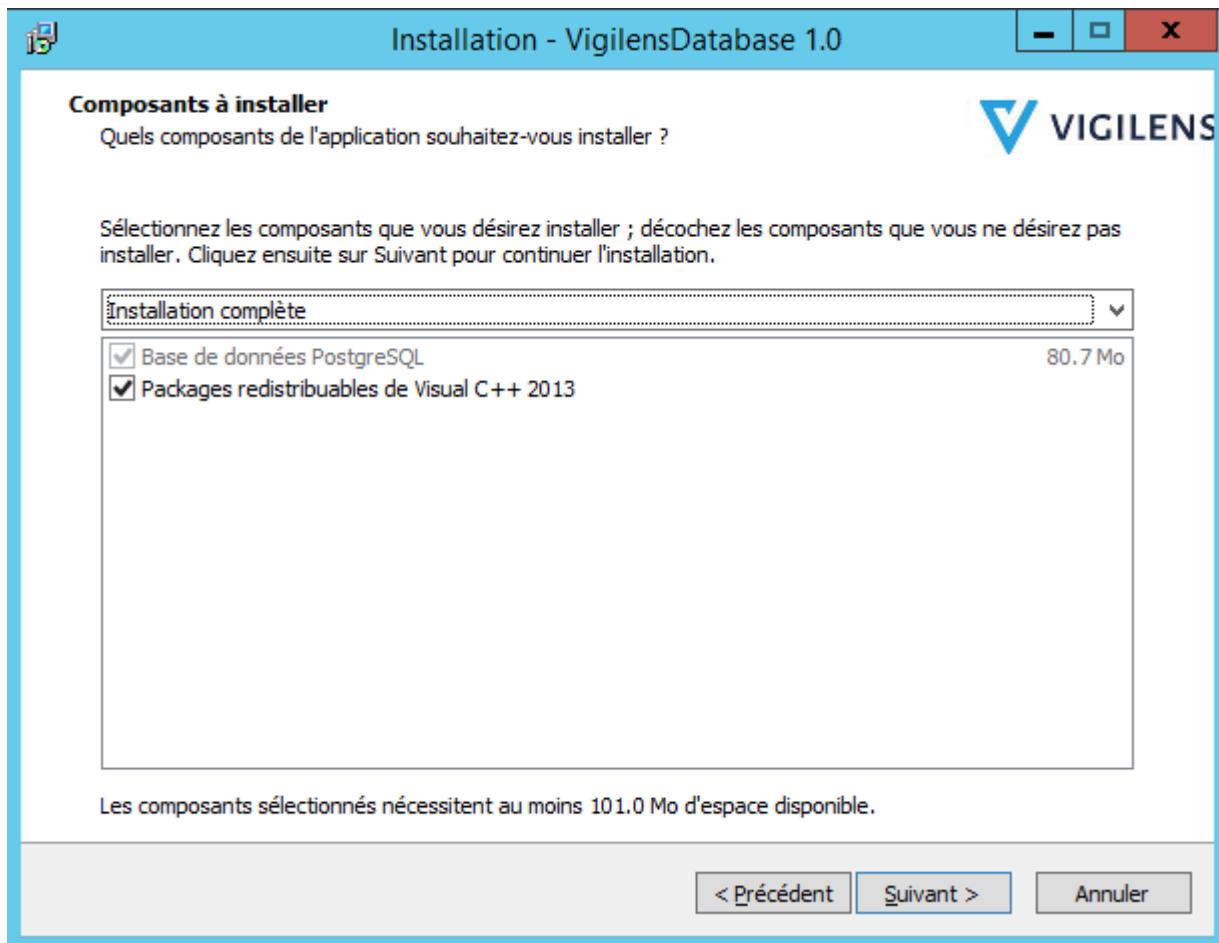
- choix de la langue d'installation. Ce n'est pas la langue du produit en lui-même.



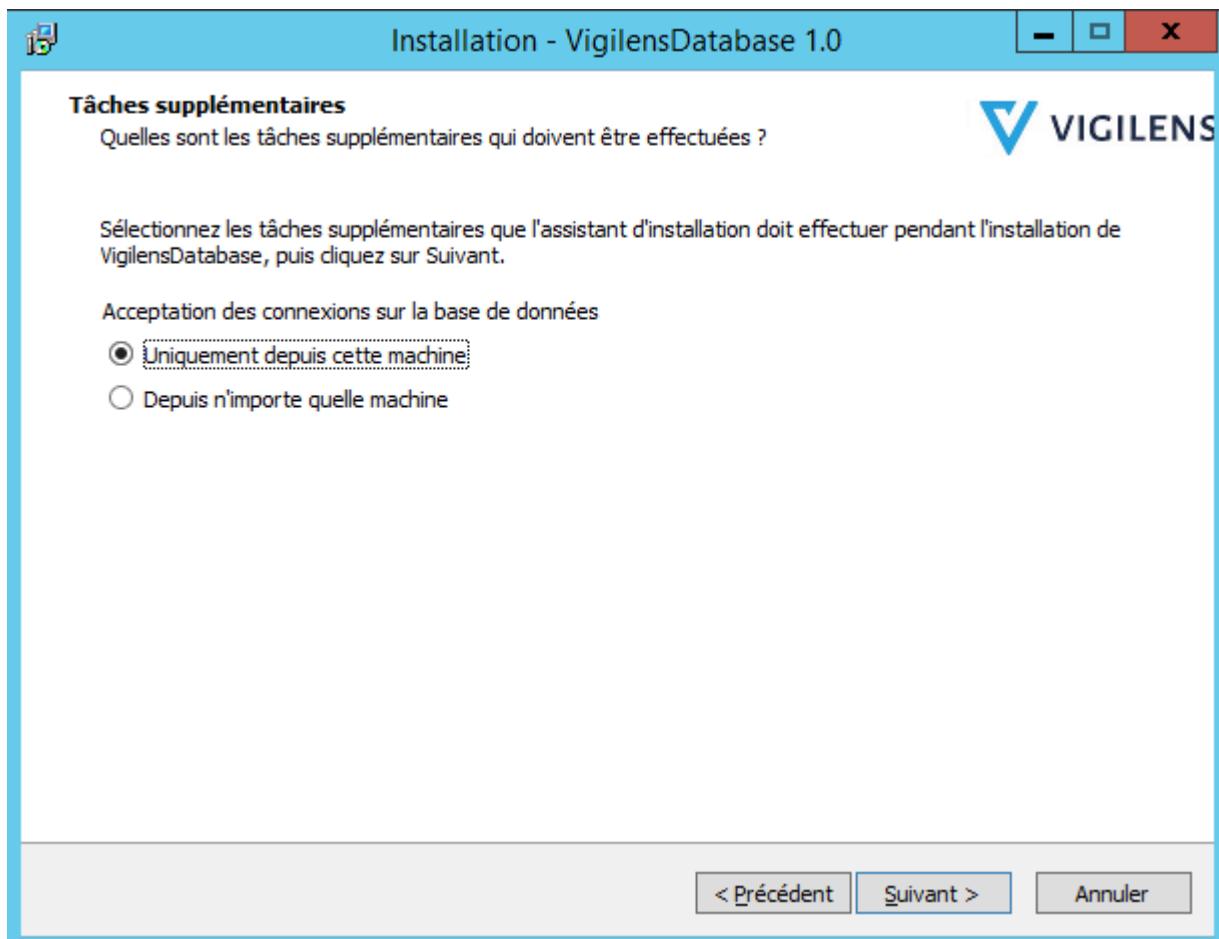
- Choix de l'emplacement du moteur de la BDD.



- si vous n'avez pas installé les librairies Visual C++ 2013, vous pouvez le faire à cette étape.



- choix de l'ouverture ou pas de la base depuis une autre machine.

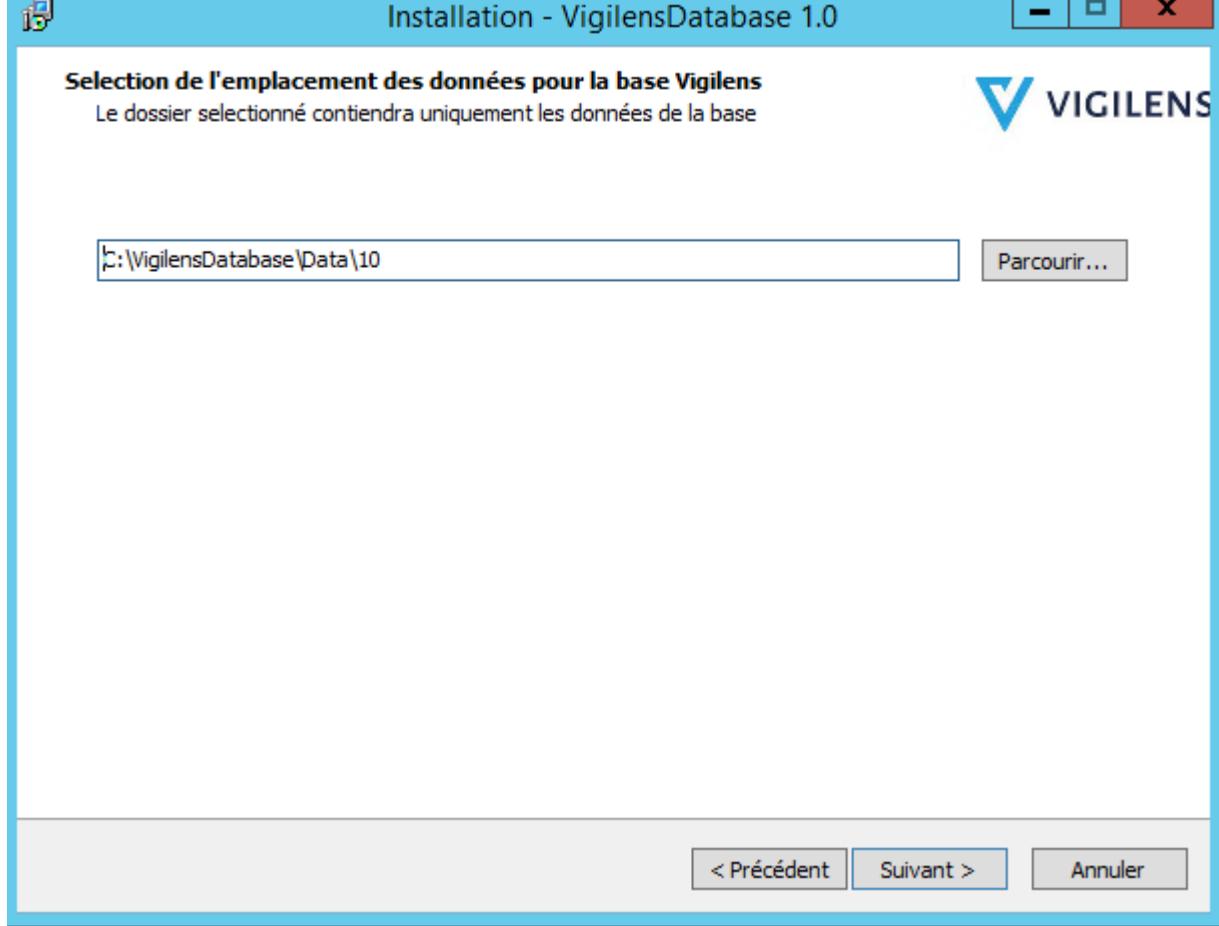


- Si le serveur web est sur la même machine physique que la base de données PostgreSQL, alors vous pouvez prendre la premier option uniquement depuis cette machine.
- Dans le cas contraire, vous devrez prendre l'option Depuis n'importe quelle machine.
- Ce choix peut se changer à posteriori #TODO

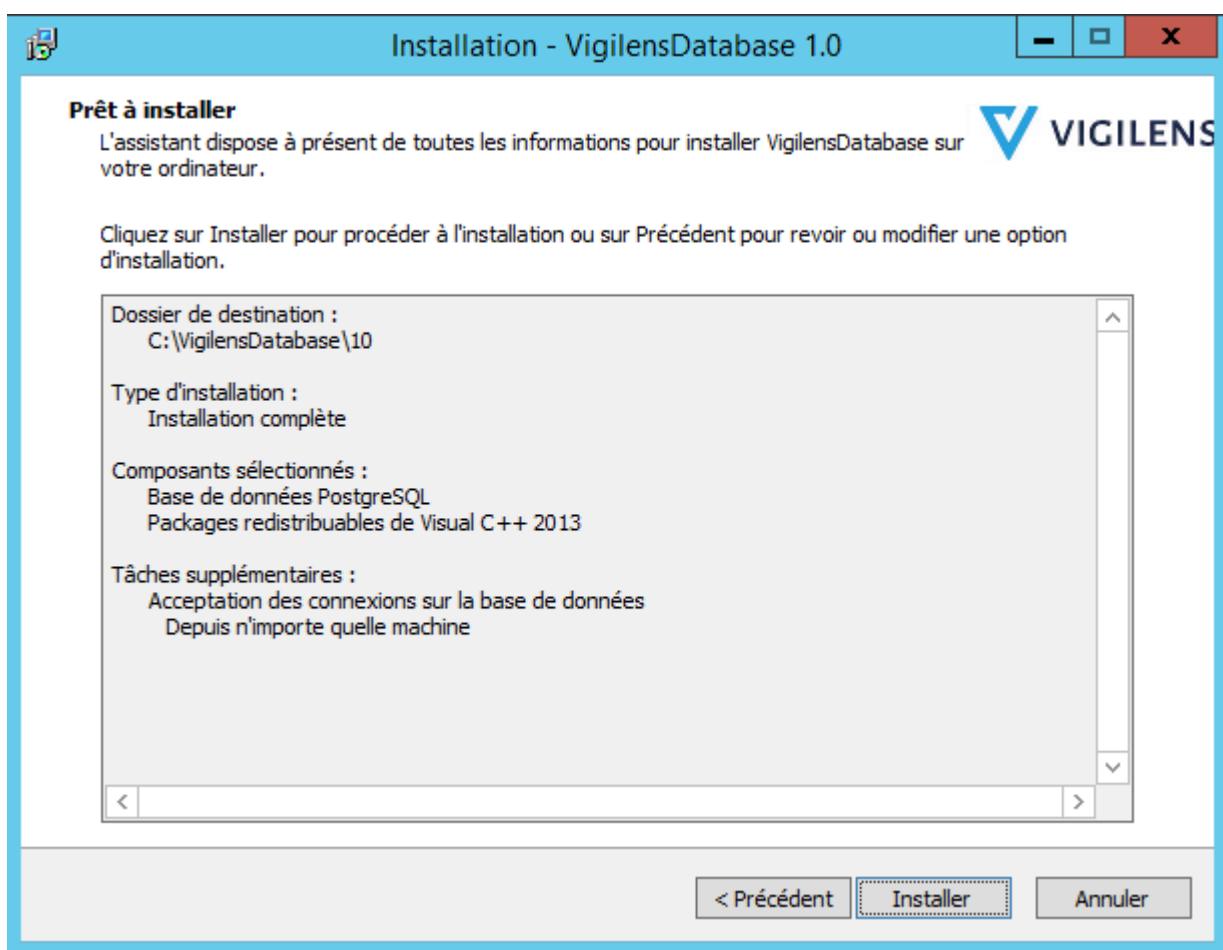
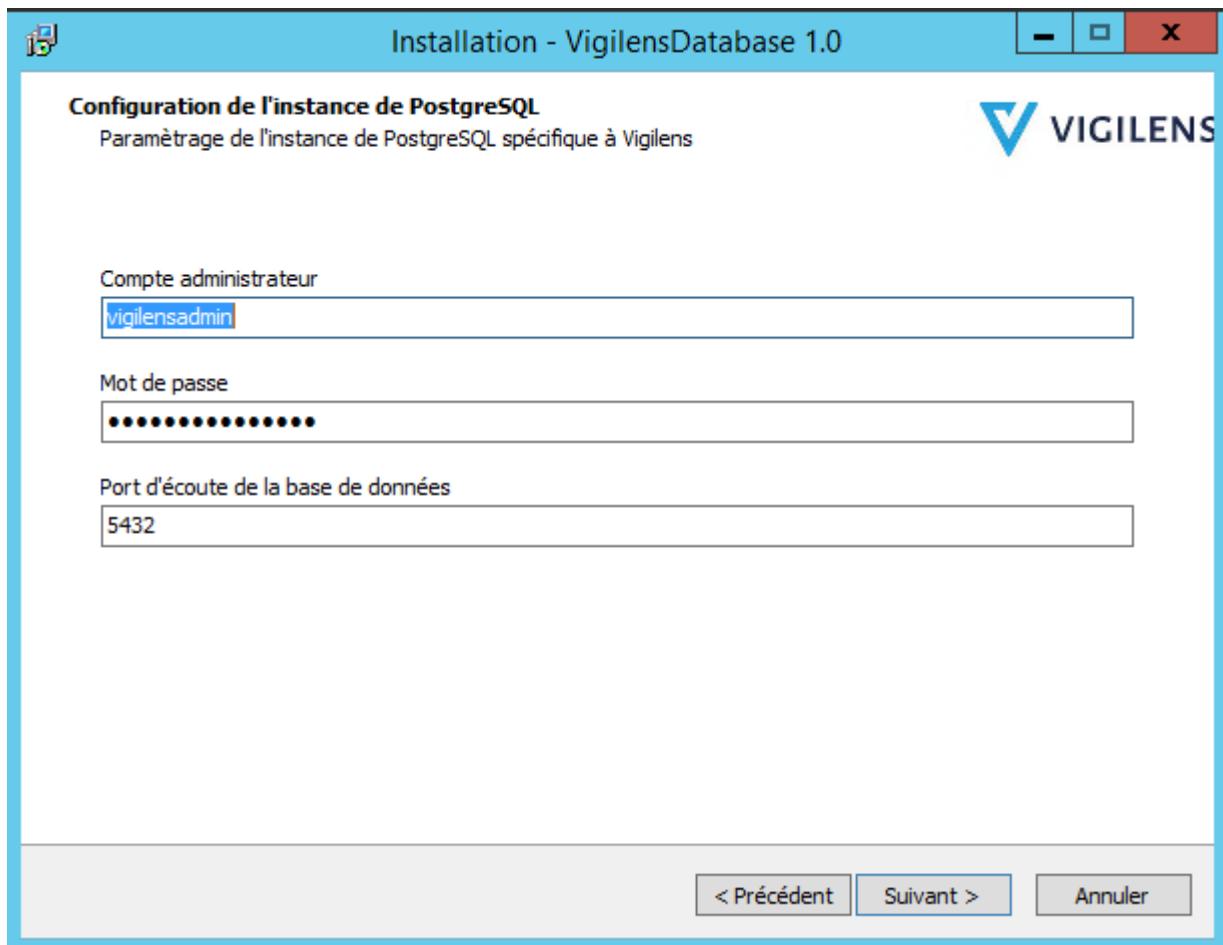


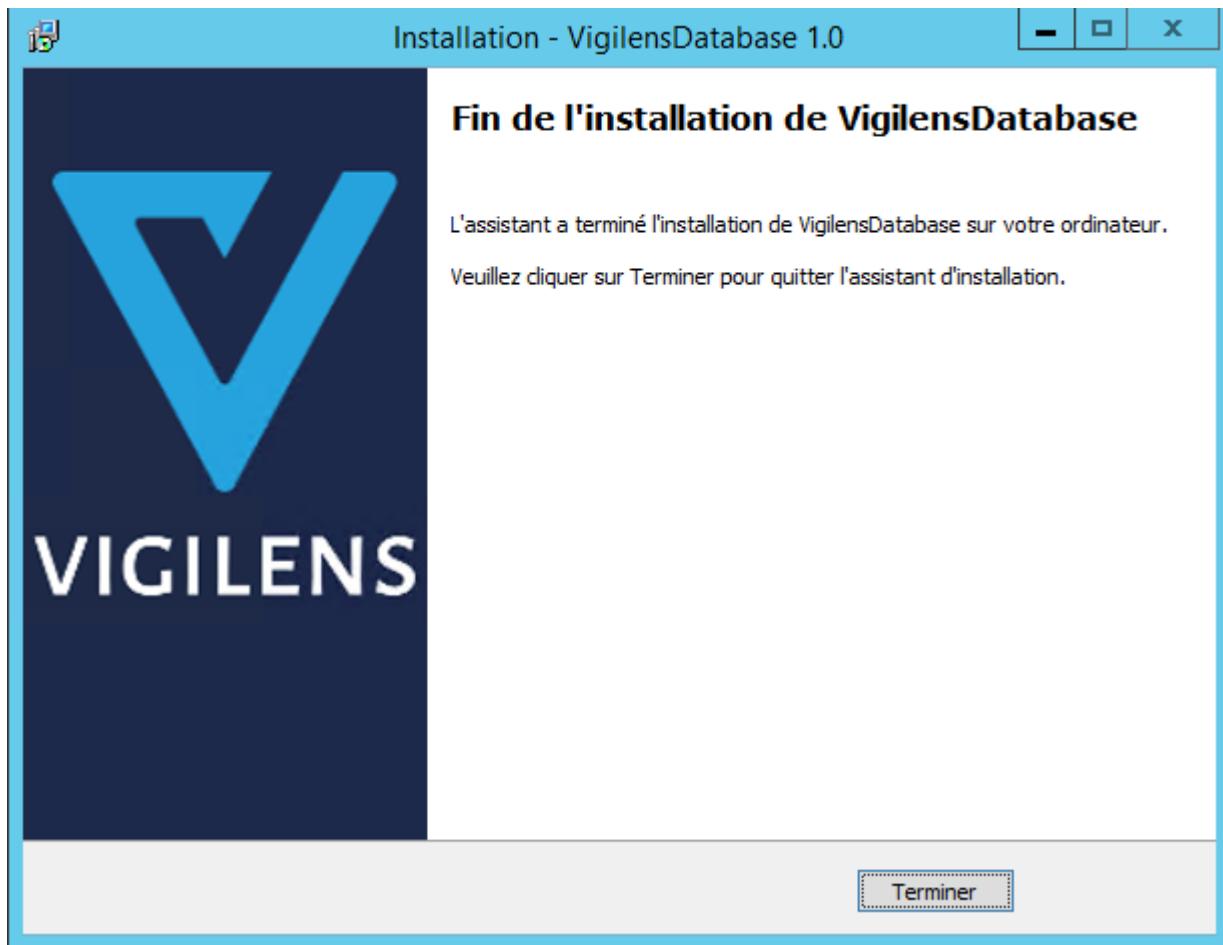
Il peut être nécessaire de modifier des règles, par exemple le pare-feu, pour que la communication depuis une autre machine soit effectivement possible.

- Choix de l'emplacement des fichiers de BDD



A l'étape suivante penser à changer le mot de passe pour en mettre un que vous pourrez retenir. Ce mot de passe sera nécessaire lors de la configuration du serveur web par le biais de l'application WebConfig.





Génération de la structure de la base de données

- Si la base de données a été nouvellement installée

Lorsque l'installation de Vigilens est effectuée il faut penser à exécuter le script SQL contenu dans le dossier {app}\WebConfig\Versions\vigilensweb_storage.sql pour créer les tables. Chemin par défaut C:\Vigilens\WebConfig\Versions, celui-ci est créé après l'installation de Vigilens sur la machine.



La ligne de commande à exécuter est la suivante: .\psql.exe -dvigilens -U {UTILISATEUR} -f "C:\Vigilens\WebConfig\Versions\vigilensweb_storage.sql"

- Si la base de données existait déjà

Il faut exécuter la requête suivante sur la base de données: "SELECT * FROM configurations.database_versions"



Il est possible d'utiliser l'utilitaire en ligne de commande psql. Celui-ci est contenu dans le dossier d'installation du moteur de base de données. Chemin par défaut : C:\VigilensDatabase\10\bin



En ouvrant le PowerShell ou la ligne de commande il faut entrer la commande suivante :
.\\psql.exe -dvigilens -U {UTILISATEUR} -c "SELECT * FROM configurations.database_versions"

La table *configurations.database_versions* doit être comme-suit

schema_name	version
vigiweb	2021-25.1

Le numéro de version est au format {année}-{jour dans l'année}.{révision}

Il faut vérifier que dans le dossier {app}\WebConfig\Versions\Migrations\igliweb il n'y a pas des fichiers de scripts plus récents (ils sont nommés de la même manière).

Si c'est le cas il faut exécuter tout les scripts concernés du plus ancien au plus récent.

From:

<https://vigilens.wiki/dokuwiki/> - Vigilens Reporting Knowledge Garden



Permanent link:

https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8_0_0:installation:postgresql

Last update: **2021/06/18 09:33**