

Installation de MySQL et Workbench

Avant-propos : Le présent document a été rédigé et testé avec les versions 8.0.18 de MySQL server et 8.0.18 de MySQL Workbench.

Une vérification de ce même document a été effectuée pour l'installation des versions dernières versions (8.0.26 de MySQL server et 8.0.26 de MySQL Workbench) et n'a montré aucune modification dans la procédure d'installation.

Téléchargement

Téléchargement de Microsoft Visual C++ 2019 Redistributable

Il se peut que Microsoft Visual C++ 2019 Redistributable ne soit pas installé sur votre poste. Il sera nécessaire pour l'installation du serveur Mysql et des Mysql Workbench. Si tel est le cas :

1. Allez sur le lien <https://www.visualstudio.com/downloads/>
2. Sur la page obtenue, scrollez vers le bas et déroulez « autres outils et infrastructures »
3. Choisissez « Microsoft Visual C++ Redistributable pour Visual Studio 2019 » en version X64 comme montré dans l'image ci-dessous

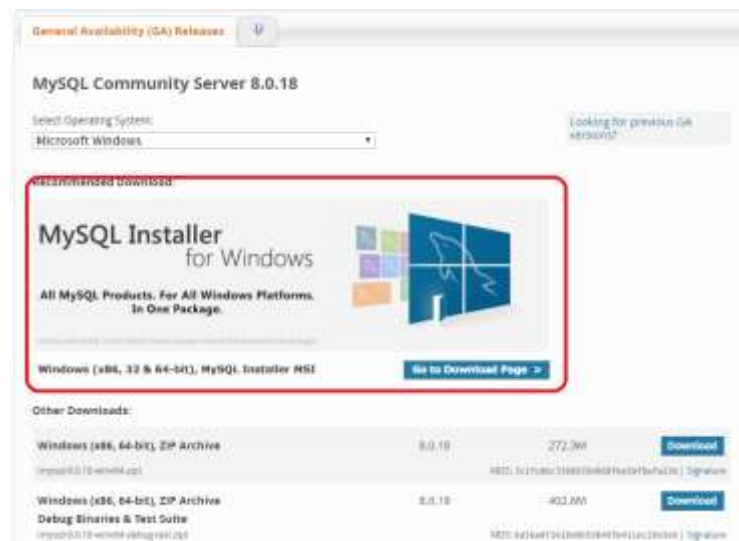


Puis sélectionnez « Téléchargement ».

4. Suivez les étapes d'installation.

Téléchargement de Mysql Installer

1. Allez sur le lien <https://dev.mysql.com/downloads/mysql/>
2. Choisissez « MySQL Community Server » recommandé pour votre OS



3. Choisissez « MYSQL Community Server » recommandé pour votre OS



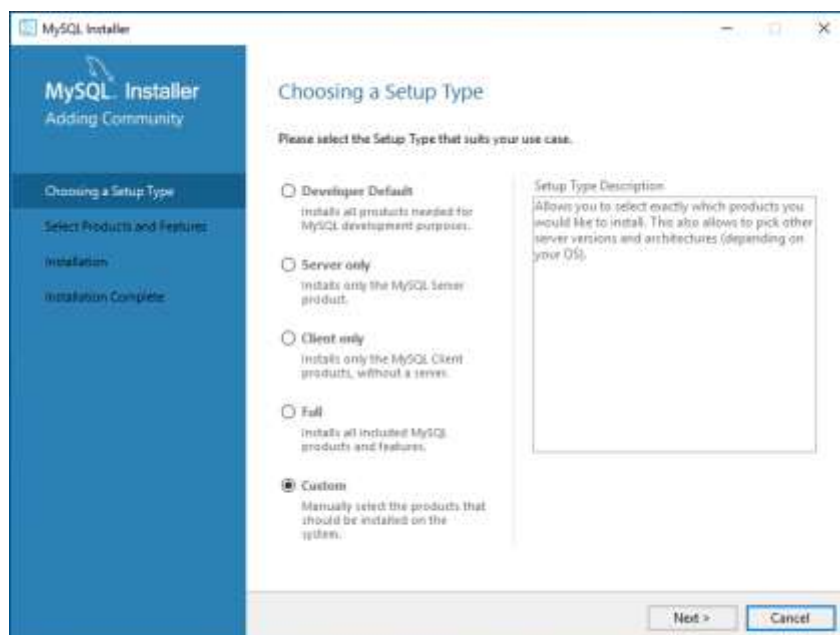
4. Ne créez pas de compte, choisissez « No thanks, just start my download »



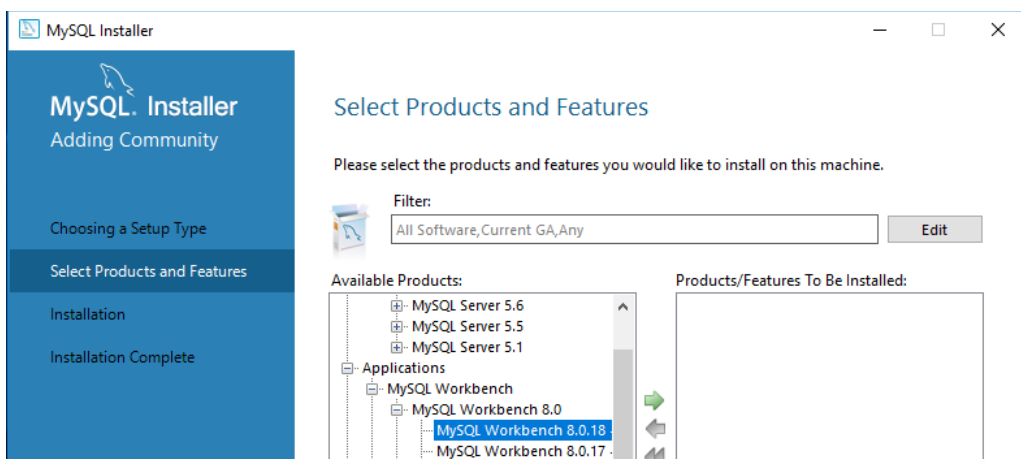
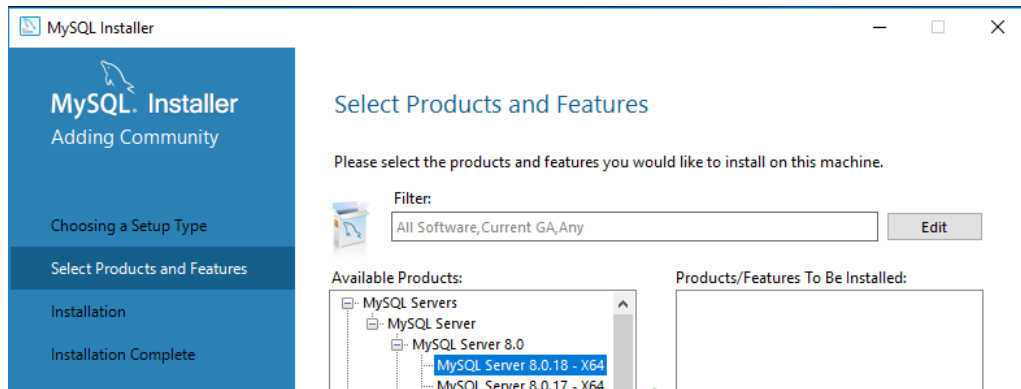
Installation

Suivez les différentes étapes de l'installation en respectant les différents paramètres de configuration mentionnés ci-dessous.

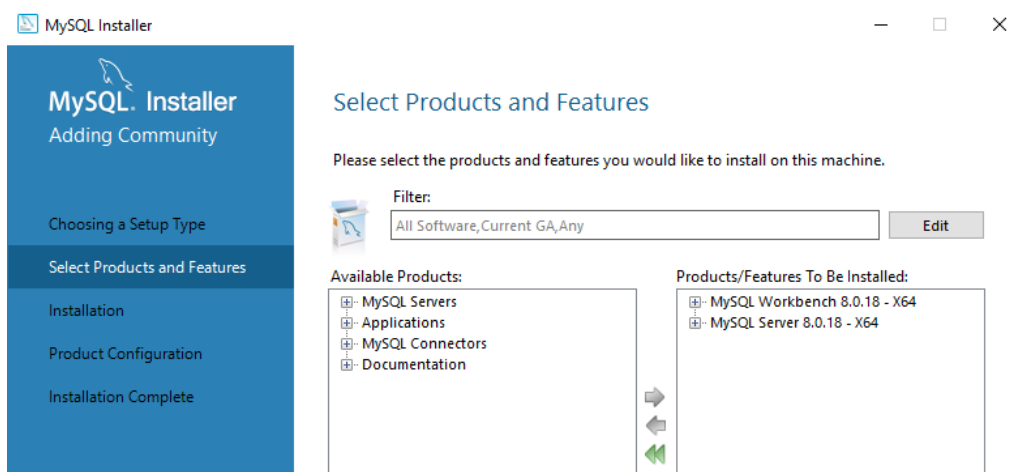
1. Choisissez « Custom » pour le « Setup type »



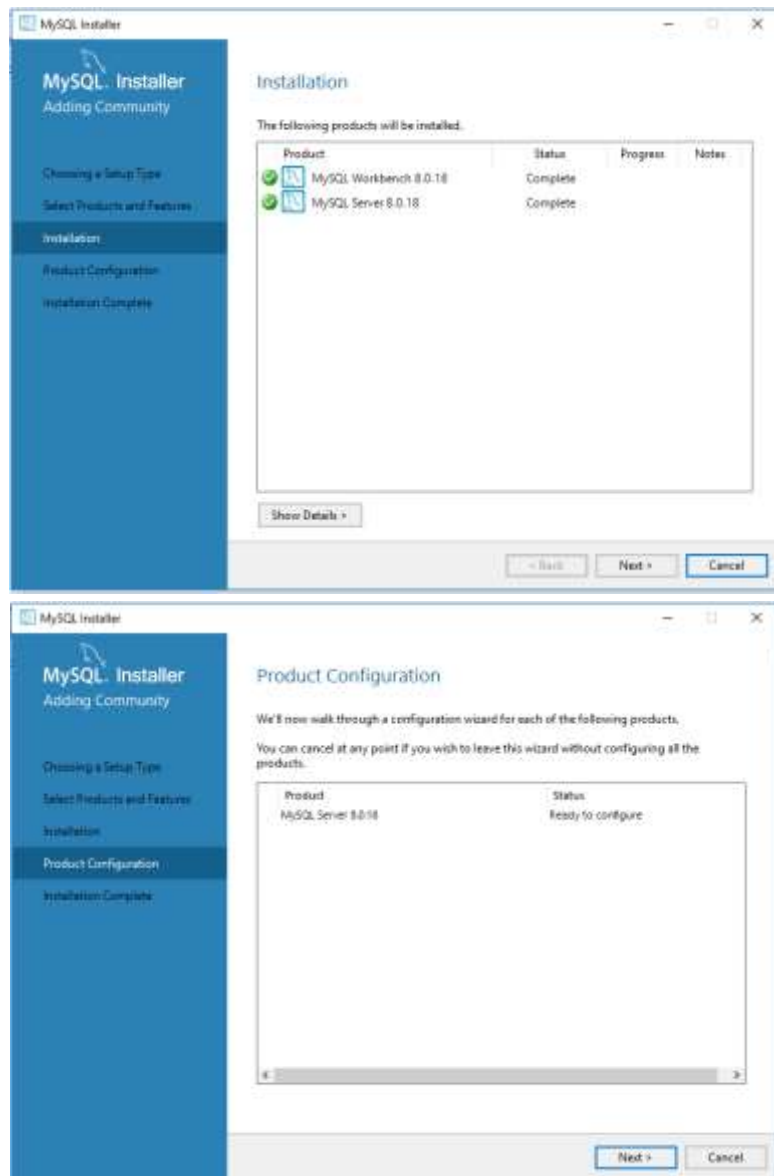
2. Choisissez les 2 produits « MySQL Server 8.0.18 – X64 » et MySQL Workbench 8.0.18 -X64 »



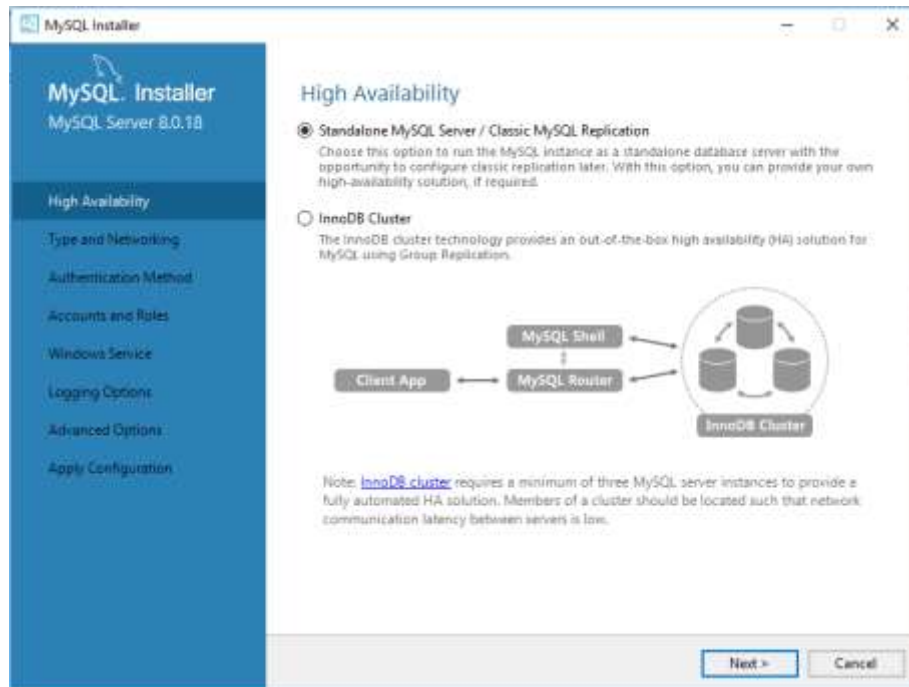
3. Vous devriez obtenir la fenêtre suivante une fois les 2 produits ajoutés



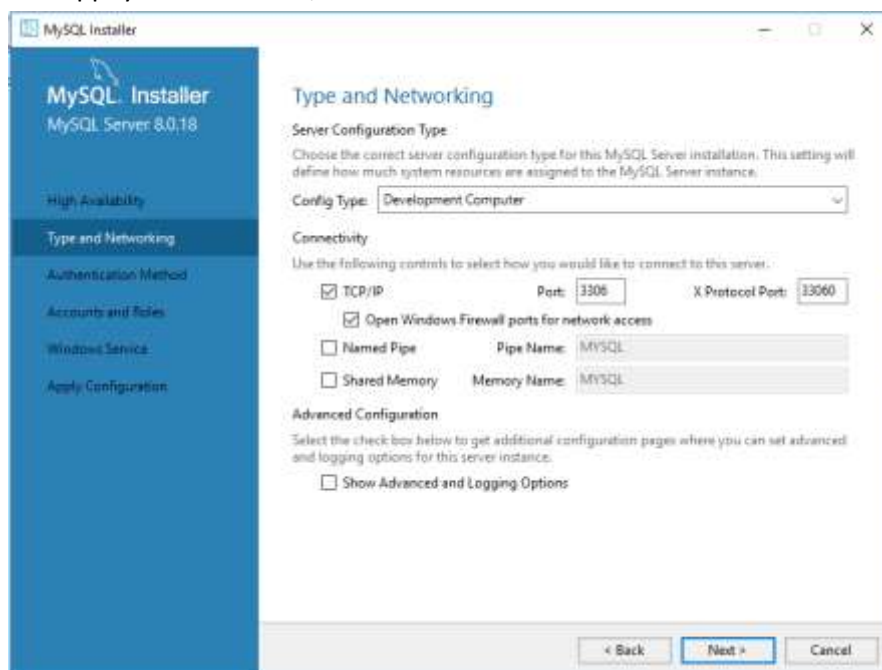
4. Appuyez sur « Next » pour les les étapes ci-dessous



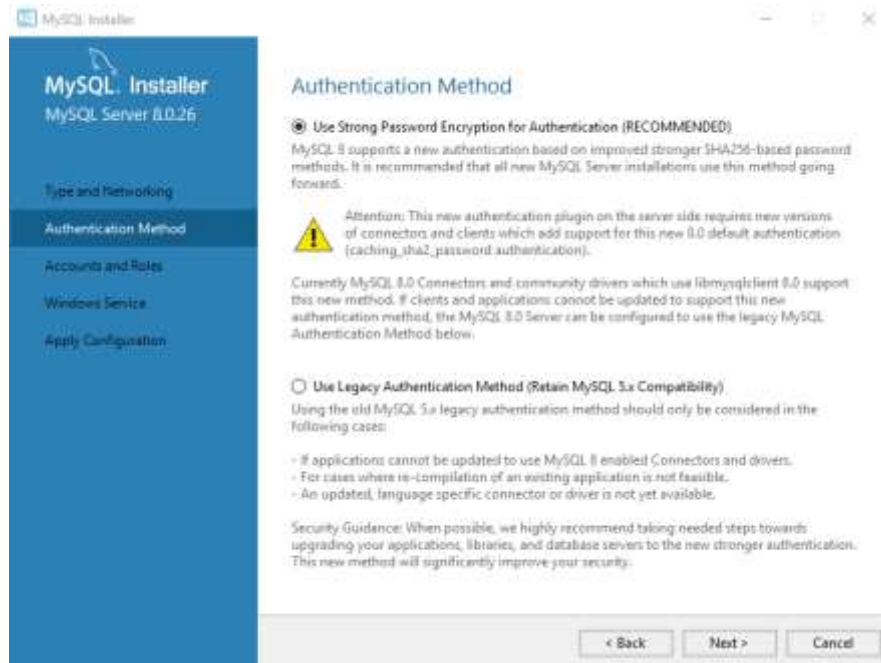
5. Choisissez « Standalone... » pour le « Group replication »



6. Avant d'appuyer sur « Next », observez bien le Port utilisé.

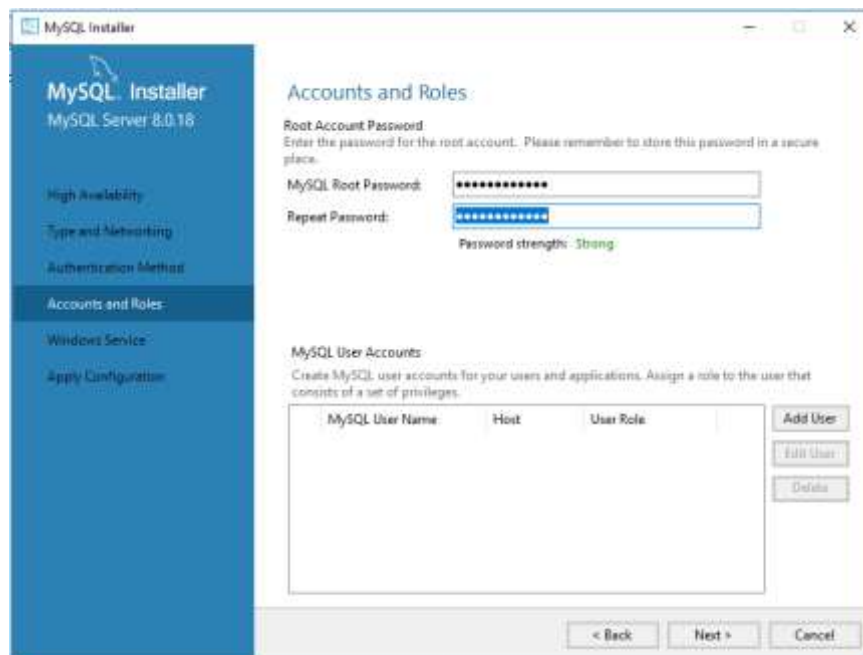


7. Choisissez « Use Strong Password Encryption for Authentication (RECOMMENDED) »

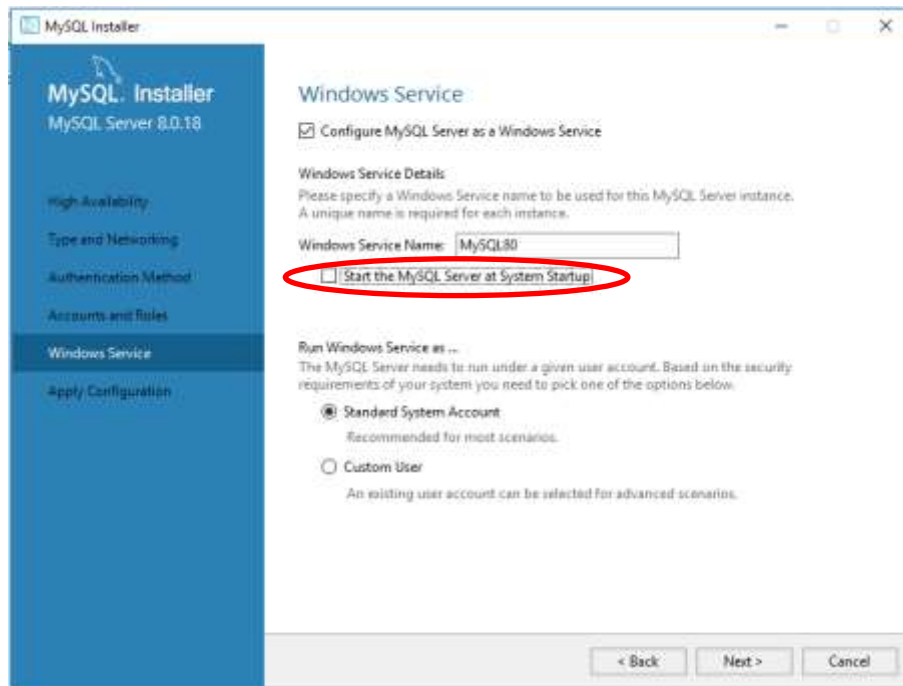


8. Choisissez un mot de passe pour le compte **root**

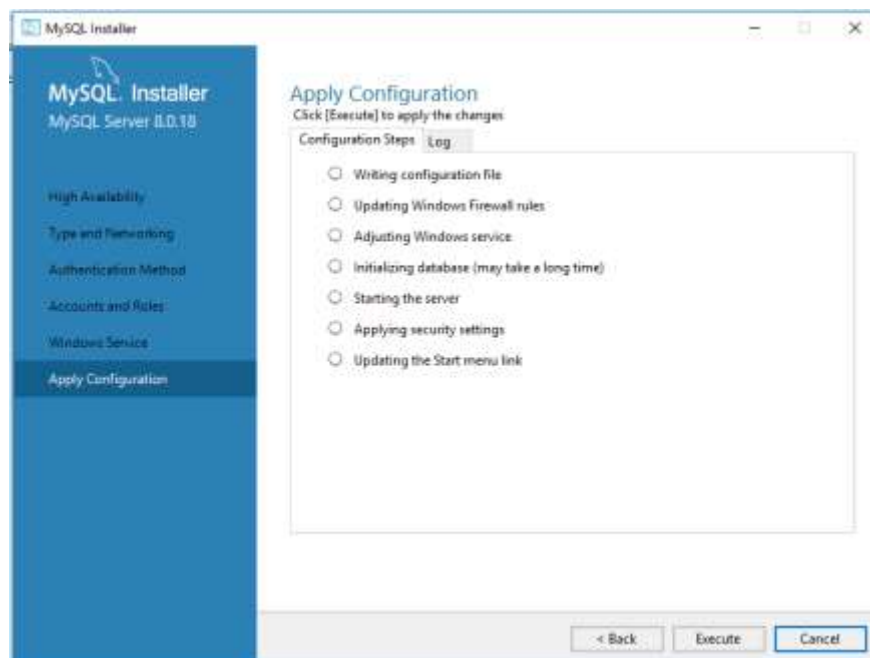
Comme mentionné, **stockez à un endroit sécurisé ce mot de passe. Il est également important de bien le mémoriser !**



9. Décochez «Start The MySQL Server at system StartUp»



10. Cliquez sur « Execute »



11. Les fenêtres suivantes devraient apparaître et l'installation est maintenant terminée

