Le petit guide du mage noir

Joris Masson

May 29, 2022

Voici Le petit guide du mage noir, qui sert à installer un serveur privé pour un certain jeu animé. Regardez le sommaire en dessous pour mieux vous y retrouver.

Contents

1	Pré	-requis
	1.1	Java 17
	1.2	MongoDB
	1.3	Le proxy
		1.3.1 Fiddler
		1.3.2 Mitmproxy
2	2.1	Version beta(2.7)
	3.1	cement du serveur Lancement via CMD
	3.2	Lancement via Grassclipper

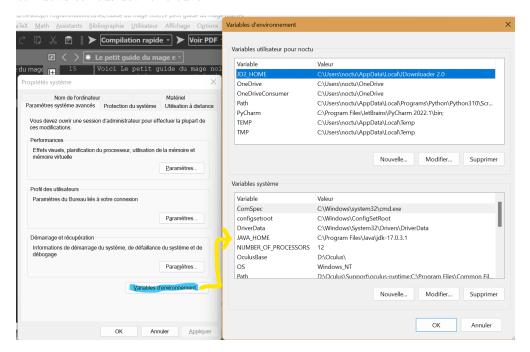
1 Pré-requis

Pour commencer, il vous faudra, peu importe la version de Grasscutter que vous comptez installer, quelques pré-requis:

- Java 17
- MongoDB
- Un proxy

1.1 Java 17

Pour java 17, c'est assez simple, allez ici(téléchargement officiel). Une fois Java 17 installé, il vous faudra configurer votre variable JAVA_HOME dans les variables d'environnement. Cherchez "variables d'environnement" sous Windows et vous devriez trouver.



Une fois que vous avez trouvé la bonne variable(si elle n'y est pas, vous pouvez la créer en cliquant sur "Nouvelle..."), changez sa valeur au dossier d'installation de votre java 17. Par défaut il est dans Programmes/Java, mais si vous avez changer son dossier d'installation, mettez ce chemin dans la variable. Il est possible qu'un redémarrage soit nécessaire pour que le changement soit actif.

1.2 MongoDB

Maintenant que java est installé et configuré, on passe à MongoDB.

MongoDB vous servira à gérer la base de données de votre serveur, vous pourrez vous servir de MongoDB Compass pour y accéder et la modifier.

Le lien de MongoDB

Lors de l'installation, il vous faudra vous assurer que MongoDB est bien installé en temps que service. Si vous ne le faites pas, il est possible que vous ayez des difficultés plus tard. Accessoirement, si l'on vous propose d'installer MongoDB Compass, dites oui, c'est toujours utile.

1.3 Le proxy

Pour le proxy, vous avez deux solutions:

- Fiddler
- Mitmproxy

Personnellement je vous recommande mitmproxy car il se lancera automatiquement lors du lancement du serveur, alors que Fiddler devra être lancé à la main à chaque fois.

1.3.1 Fiddler

Si vous choisissez d'utiliser Fiddler, il vous faudra télécharger Fiddler classic. Une fois l'installation faite, allez dans tools puis HTTPS et cochez "Capture HTTPS CONNECTs" ainsi que "Decrypt HTTPS traffic"

Puis, toujours dans les options allez dans connections et changez "Fiddler Classic listens on port" à autre chose que 8888.

Ensuite fermez les options et sur la page principale, là où il y a vraiment beaucoup d'onglets, cliquez sur FiddlerScript et remplacez tout le script déjà présent par celui-ci et cliquez sur "Save Script".

Fiddler est maintenant configuré!

1.3.2 Mitmproxy

Pour Mitmproxy il n'y a rien à faire si vous pensez utiliser Grassclipper.

- 2 Installation de Grasscutter
- 2.1 Version normale
- 2.2 Version beta(2.7)
- 3 Lancement du serveur
- 3.1 Lancement via CMD
- 3.2 Lancement via Grassclipper