|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| DataGuardian |  |
|  |  |
|  | Document d’exploitationde Data Guardian |
|  | Fait parGabriel TignonMathieu Lienard [MatMatL/DataGuardian (github.com)](https://github.com/MatMatL/DataGuardian) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | |  | |
|  | Qu’est ce c’est ?Data Guardian est une plateforme où vous pouvez déposer des fichiers afin qu’ils soient enregistrer sur un serveur distant. Pour cela il vous faudra seulement l’ip du serveur distant et le chemin absolu vers votre dossier à sauvegarder.Comment connaitre le chemin absolu ? *C’est très simple ! Appuyez sur le clic droit de votre souris puis « ouvrir dans un terminal », une fois le terminal ouvert, tapez « pwd » puis la touche « entré » du clavier et le chemin apparait !* | | |  | |
|  | Comment connaitre l’ip du serveur distant ? *C’est encore plus simple !*  Une image contenant texte, capture d’écran, Police, noir et blanc  Description générée automatiquement*Tapez « ifconfig » dans le terminal de votre serveur et l’ip apparaitra à la 2ème ligne.* |  | |  | |
|  |  | |  | |  | |
|  | Automatiser une sauvegarde ! | | Grace à Crontab, vous pourrez automatiser vos sauvegardes !  Pour cela, rendez-vous dans la section ‘automatisation’  Il vous suffit d’entrer la fréquence ou l’heure à laquelle vous voulez que les sauvegardes s’effectuent.  Pour cela, il faut respecter une écriture precise !  La ‘commande’ se compose de 5 parties comme ci-contre :   * Une 1ere partie pour les minutes * Une 2ème partie pour les heures * Une 3ème partie pour le jour du mois * Une 4ème pour le mois de l’année * Une 5ème pour le jour de la semaine   Ensuite, il existe certains caractères pour plus de possibilitées :   * ‘\*’ permet toutes les valeurs * ‘/’ spécifie une intervalle * ‘-‘ spécifie une plage de nombres * ‘,’ permet de multiples valeurs   Exemple :  \*/15 10,20 \* \* 1-5  Signigie toutes les 15 minutes à 10 et 20 heures quelque soit la date et le mois du lundi au vendredi. | |  | |
|  |  | | | |  | |

o

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Vous pouvez retrouver l’ensemble du projet sur [MatMatL/DataGuardian (github.com)](https://github.com/MatMatL/DataGuardian)  Fin |
|  |