Stockage / Storage

[English text below]

L'ouverture d'un compte sur la plateforme MatriCS permet un espace stockage limité à 100 Go. Cette espace peut, sur demande à matrics [at] u-picardie [dot] fr , être augmenté jusqu'à 350 Go. Au delà, vous avez la possibilité de demander un espace de stockage étendu (par tranches de 500 Go) pour vos données **scientifiques**. Cette demande est à faire via le formulaire suivant : version pdf, version odt. Ce formulaire, une fois rempli et signé (par vous-même et par votre chef de laboratoire), est à envoyer à *matrics [at] u-picardie [dot] fr* , de préférence en version scannée.

A noter :

1. un espace de stockage peut être ouvert pour un chercheur seul ou pour une équipe - le formulaire vous donne la possibilité de donner la liste des personnes devant avoir accès aux données stockées (- seul un membre de l'équipe doit alors remplir le formulaire).
2. les espaces de stockage étendus sont alloués sans limite de durée, mais ces allocations pourront être ré-évaluées périodiquement selon les besoins exprimés par l'ensemble des utilisateurs.
3. la charte d'utilisation des équipements de la plateforme MatriCS, maintenue à jour sur ce site, contient un point concernant les stockage des données.
4. Le débit de transfert de/vers MatriCS pour stocker/récupérer les données produites ailleurs que sur notre calculateur dépendra de votre connexion. Il ne pourra pas dépasser 1Gb/s. Des mesures en interne depuis l'UFR Sciences (en utilisant le réseau filaire) donnent une vitesse de 99 Mo/s, soit 17 minutes pour 100 Go.

The opening of an account on the MatriCS platform comes with a default storage space allocation of 100 GB. This space can be enlarged, on simple request at matrics@u-picardie.fr , up to 350 GB. Above this limit, you have the possibility to request an extended storage space (by chunks of 500 GB) for your scientific data. Such request is to be done through this form : pdf version, odt version.

Once completed and signed (by yourself and your laboratory head), the form is to be sent to *matrics [at] u-picardie [dot] fr* preferably as a scanned document.

Please note the following:

1. An extended storage space can be allocated to a researcher alone or to a team of researcher - the form offers the possibility to list who should have access to the stored data (only one team member must then fill the form)
2. The extended storage spaces are allocated for an open time duration, but the allocations will possibly be periodically re-evaluated according to the needs expressed by the whole users community.
3. The MatriCS platform users' charter, visible on this website, contains a point about storage allocation.
4. The data transfer rate from/to MatriCS to store/pull data will depend on your connection. It can in any case not exceed 1Gb/s. Local test measurements from the “UFR Sciences” on the Amiens Campus give a data transfer rate of 99 MB/s, that is about 17 minutes for 100 GB.

From:
https://matrics.u-picardie.fr/wiki/ - **Plateforme MatriCS**

Permanent link:
https://matrics.u-picardie.fr/wiki/doku.php?id=mecs:stockage&rev=1644421825

Last update: **2022/02/09 15:50**