

Stockage / Storage

[English text below]

L'ouverture d'un compte sur la plateforme MeCS donne droit à un espace stockage fixé par défaut à 50 Go. Cette espace peut, sur simple demande à [mecs \[at\] u-picardie \[dot\] fr](mailto:mecs@u-picardie.fr) , être augmenté jusqu'à 400 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 [Serge Van Criekingen](#), 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 MeCS, maintenue à jour sur ce site, contient un point concernant les stockage des données.
4. Le débit de transfert de/vers MeCS pour stocker/récupérer les données produites ailleurs que sur notre ordinateur dépendra de votre connexion. Il ne pourra pas dépasser 1Gb/s. Des mesures en interne depuis l'UFR Sciences donnent une vitesse de 3Mo/s, soit 9 heures pour 100 Go. Votre débit pourra cela dit être meilleur si la qualité de votre connexion le permet.

The opening of an account on the MeCS platform comes with a default storage space allocation of 50 GB. This space can be enlarged, on simple request at mecs@u-picardie.fr , up to 400 GB. Above this, 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 [Serge Van Criekingen](#), 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 all the users' community.
3. The MeCS platform users' charter, visible on this website, contains a point about storage allocation.
4. The data transfer rate from/to MeCS 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 about 3 MB/s, that is about 9 hours for 100 GB. Your data transfer rate could however be better if your connection enables it.

From:

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

Permanent link:

<https://matrics.u-picardie.fr/wiki/doku.php?id=mecs:stockage&rev=1426597378>

Last update: **2015/03/17 14:02**

