

A Brief Guide: Dataverse

This brief guide presents key information for researchers to understand Dataverse, its features, and how to access and use it.

1

What is Dataverse?

- 1.1 A free, open source web application developed at Harvard University.
- 1.2 Stores, shares, cites, explores, and analyzes research data.
- 1.3 Facilitates making your data available to others, as appropriate.
- 1.4 A robust repository environment for depositing your research data.

2

Why should I use Dataverse?

- 2.1 Helps you meet both funding and journal requirements.
- 2.2 Stores many types of data, including:
 - Tabular data (CSV, SPSS, R, etc)
 - Documentation (pdf, doc, text, code)
 - Geospatial data
 - Multimedia file (audio-visual)

3

What are the benefits?

- 3.1 Creates a Digital Object Identifier (DOI) so your data is a citable research output for publications and CV.
- 3.2 Increases the impact and visibility of your research.
- 3.3 Stability and longevity of your data as created at time of deposit.
- 3.4 Statistics and metrics to track and understand how your data is used worldwide.

4

How open is my data? It's up to you!

- 4.1 Choose your access settings: modify access to your data files - ranging from fully open to completely restricted.
- 4.2 Customize the terms of use, specifying how your data can be used.
- 4.3 Modify access to your data files at any time.
- 4.4 Your metadata is publicly available. Therefore, your data is always discoverable!

5

How do I start?

- 5.1 Find out if your institution has a local Dataverse - you can check the [Portage](#) site to see if your institution is using Dataverse.
- 5.2 If needed, check with your local Data contact for help.
- 5.3 Create your Dataverse account.

6

What's the next step?

- 6.1 Ensure that your data follows best practices for formatting and metadata.
- 6.2 Upload your data and add your metadata.
- 6.3 Set any access restrictions or terms of use for your data.
- 6.4 Option to create a 'guestbook' to track the use of your data.
- 6.5 Publish your data!

Un guide sommaire : Dataverse

Ce bref guide présente des informations essentielles sur Dataverse permettant aux chercheurs de comprendre comment y accéder et l'utiliser.

1

Qu'est-ce que Dataverse?

- 1.1 Une application Web gratuite et libre développée à l'Université Harvard.
- 1.2 Un environnement de dépôt robuste pour le dépôt de vos données de recherche.
- 1.3 Permet de conserver, d'échanger, de citer, d'explorer et d'analyser les données de recherche.
- 1.4 Facilite la mise à disposition de vos données, au besoin.

2

Pourquoi devrais-je utiliser Dataverse?

- 2.1 Aide à répondre aux exigences des organismes subventionnaires et des éditeurs de périodiques.
- 2.2 Stocke de nombreux types de données, notamment :
 - Données tabulaires (CSV, SPSS, R, etc.)
 - Documents (pdf, doc, texte, code)
 - Données géospatiales
 - Fichiers multimédias (audiovisuels)

3

Quels sont les avantages?

- 3.1 Crée un identifiant numérique d'objet (DOI) qui permet de citer vos données à partir d'une publication ou d'un CV.
- 3.2 Augmente l'impact et la visibilité de votre recherche.
- 3.3 Assure la stabilité et la longévité de vos données telles qu'elles étaient au moment du dépôt.
- 3.4 Offre des statistiques et d'autres mesures pour suivre et comprendre l'utilisation de vos données partout dans le monde.

4

Mes données sont-elles ouvertes? La décision vous revient!

- 4.1 Définissez vos paramètres d'accès : modifiez l'accès à vos fichiers de données – d'entièrement ouvert à complètement restreint.
- 4.2 Personnalisez les conditions d'utilisation en précisant comment vos données peuvent être utilisées.
- 4.3 Modifiez les conditions d'accès à vos fichiers de données en tout temps.
- 4.4 Vos métadonnées restent publiquement accessibles, donc vos données sont toujours repérables!

5

Comment commencer?

- 5.1 Vérifiez si votre établissement utilise déjà Dataverse. Pour ce faire, vous pouvez consulter le site de [Portage](#) pour voir si votre établissement figure dans la liste.
- 5.2 Au besoin, demandez de l'aide à la personne responsable des données de votre établissement.
- 5.3 Créez votre compte Dataverse.

6

Quelle est la prochaine étape?

- 6.1 Assurez-vous que vos données respectent les meilleures pratiques en matière de formatage de données et d'utilisation des métadonnées.
- 6.2 Téléchargez vos données et ajoutez vos métadonnées.
- 6.3 Établissez les restrictions d'accès ou les conditions d'utilisation de vos données, s'il y a lieu.
- 6.4 Créez un « registre des visiteurs » pour suivre l'utilisation de vos données.
- 6.5 Publiez vos données!