

# Diversity Workbench Service

44. Diversity Workbench Workshop

02. August 2023

Dr. Sven Bingert

# Gesellschaft für wissenschaftliche Datenverarbeitung Göttingen



- Hochschulrechenzentrum für die Georg-August-Universität Göttingen und
- Rechen- und IT-Kompetenzzentrum für die Max-Planck-Gesellschaft
- breites Spektrum an Informations- und Kommunikationsleistungen für die Wissenschaft
- Partner in GFBio e.V. und in NFDI4Biodiversity

# DWB als Software-as-a-Service



- **Software-as-a-Service (SaaS)**
  - Nutzung von Cloud-Diensten wie z.B. Google-Docs
- **Keine lokale Installation**
  - > keine Admin-Rechte auf lokalen PCs nötig
  - > keine Software-Updates notwendig
- **Keine lokale Datenhaltung**
  - Keine Speicherproblem bei großen Daten
  - Backup und Datensicherung macht der Anbieter

# Nutzung der SaaS Lösung



- Verwendung mit **GFBio-Account**
  - Anfrage über [support@gfbio.org](mailto:support@gfbio.org)
- Verwendung im Browser
  - alle gängigen Browser mit HTML5 werden unterstützt
- Windows Nutzer können Applikation vom Browser lösen
  - Aussehen einer Desktop-Instanz
- DWBTest Umgebung vorinstalliert
  - direkter Start zum Testen und Evaluieren
  - eigene Projekte können erstellt werden

<http://dwb.gfbio.org>

# DWB Screenshots



GFBio Account

A screenshot of a web browser window. The address bar shows the URL "gwd-rds-gfbio.top.gwdg.de". The page content includes a "Sign in" form with two input fields: "User name" and "Password". A blue arrow points from the "GFBio Account" text box to the "User name" input field. At the bottom right of the form is a blue "Sign in" button. At the bottom left is a link for "Privacy policy".

All Resources

## Sign in

User name

Password

[Privacy policy](#) Sign in

# DWB Screenshots



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `https://gwd-rds-gfbio.top.gwdg.de/RDWeb/webclient/`. The browser's address bar includes navigation icons (back, forward, refresh), a lock icon, and a star icon. The page header is dark grey and contains a menu icon, the text "Alle Ressourcen", and several utility icons (share, settings, menu, user profile, and a caret). A yellow notification banner at the top of the page reads: "Datenschutzeinstellungen für verwaltete Ressourcen wurden von Ihrer Organisation vorab festgelegt. [Weitere Informationen](#)".

Below the notification, a section titled "Work Resources" is expanded, showing a grid of icons. The first row contains icons for "Diversity Agents", "Diversity Collection", "Diversity Descrip...", "Diversity Projects", "Diversity References", "Diversity Samplin...", "Diversity Scienti...", "Diversity TaxonNames", and "Explorer". The second row contains icons for "Open DWB HowTo", "Open HowTo Owncloud", "ownCloud", and "WordPad".

# Zusammenfassung



- Beantragung des Dienstes über GFBio Helpdesk
- Zugang mit GFBio-Account
  - dieser kann einfach und kostenfrei erstellt werden

Vielen Dank für die Aufmerksamkeit !

Kontakt:

[sven.bingert@gwdg.de](mailto:sven.bingert@gwdg.de)