

Speicherorte für Forschungsdaten (Matrix)

Speicheroption	Kategorie	Aufbewahrungs- dauer	Zielgruppe	Zugriff / Anmeldung	Kapazität	Empfehlung / Hinweise	Anmerkung
Sciebo	Cloudspeicher	Projektlaufzeit	Angehörige der NRW-Hochschulen Externe Projektmitglieder	Browser oder Client Login via Shibboleth	Bis 2 TB pro Projektbox; 500 GB pro Person	Geeignet zur kollaborativen Arbeit Speicherung von personenbezogenen Daten nicht empfohlen	Integration in lokale Umgebung (Explorer) möglich
Netzlaufwerke des BITS	Plattenspeicher des BITS	Projektlaufzeit	Angehörige der Universität Bielefeld	Uni-Netzwerk (vor Ort oder via VPN-Client) BITS-Login	Bis 10 GB pro Person; 200 GB pro Gruppe	Geeignet für Uni-interne kollaborative Arbeit Sensible Daten mit zusätzlicher Verschlüsselung	Hohe Datenintegrität durch Backups
Coscine	Cloudspeicher (Forschungsdaten)	Projektlaufzeit; Archivierung bis zu 10 Jahren	Angehörige der Universität Bielefeld Externe Projektmitglieder	Browser oder S3-Client Login via Shibboleth (für Angehörige der Universität Bielefeld); ORCID (für externe Projektmitglieder)	Bis zu 125 TB pro Forschungsprojekt (nach Beantragung)	Geeignet zur kollaborativen Arbeit Speicherung von personenbezogenen Daten nicht empfohlen	Georedundante Speicherung; FAIR-konform
PUB	Repositorium (Veröffentlichung)	Dauerhaft	Forschende der Universität Bielefeld	Browser Login via Shibboleth	unbegrenzt	Geeignet zur dauerhaften Veröffentlichung Veröffentlichung personenbezogener Daten unter Beachtung datenschutzrechtlicher Vorgaben möglich	Georedundante Speicherung über SAFE-PLN (LOCKSS Technologie)
Rosetta	Langzeitarchiv	Archivierung über 10 Jahre hinaus	Forschende der Universität Bielefeld	Kein Zugriff; interner Dienst	unbekannt	Geeignet zur langfristigen Archivierung von Forschungsdaten Archivierung personenbezogener Daten unter Beachtung datenschutzrechtlicher Vorgaben möglich	Dient ausschließlich der langfristigen Ablage Kein aktiver Zugriff (Dark Archive)
GitLab	Versionsverwaltung / Entwicklungsplattform	Projektlaufzeit; dauerhaft	Angehörige der Universität Bielefeld Externe Projektmitglieder Externe Mitwirkende	Browser Login über Shibboleth	unbegrenzt	Geeignet zur kollaborativen Arbeit Sensible Daten nicht zulässig	Nicht für Archivierung Besonderer Fokus auf Entwicklungstätigkeiten