



Elfter Hochschuldidaktiktag

Die Neue Offenheit

Perspektiven und Potentiale offener Bildungsressourcen

Inhalte und Feedbacks
aus den Tracks

Am 13.10.2016 fand unter dem Titel „Die Neue Offenheit“ der elfte Hochschuldidaktiktag an der Universität Siegen statt. In diesem Jahr galt die Aufmerksamkeit den offenen Bildungsressourcen. Neben drei Plädoyers für Open Educational Resources, hatten die Teilnehmenden Gelegenheit zur kompetenzorientierten Auseinandersetzung mit dem Thema.

Hierfür haben Kolleginnen und Kollegen aus unterschiedlichen Feldern der Universität Siegen kurze Tracks vorbereitet, in denen die Chancen, Potentiale und Notwendigkeiten für die Arbeit mit offenen Materialien aus verschiedenen Perspektiven beleuchtet wurden. Nicht nur um einen Einstieg in das Thema zu bieten und erste Diskussionen zu befördern, sondern um sogleich die konkrete Anbindung am Standort zu verdeutlichen.

Dieses Dokument fasst die Materialien der Referentinnen und Referenten zusammen, ergänzt um das Feedback durch die Teilnehmenden.

Im Laufe des ersten Halbjahres 2017 folgt dann die Veröffentlichung der Plädoyers, ergänzt um Artikel, mit denen die Thematik vertieft werden soll.

Bis dahin wünschen wir viel Spaß mit dieser Lektüre!





Der Elefant
vergisst nicht -
Sichere Dokumentenablage
in der Campuscloud

Holger Schmitz
Zentrum für Informations- und Medientechnologie
der Universität Siegen

DER ELEFANT VERGISST NIE



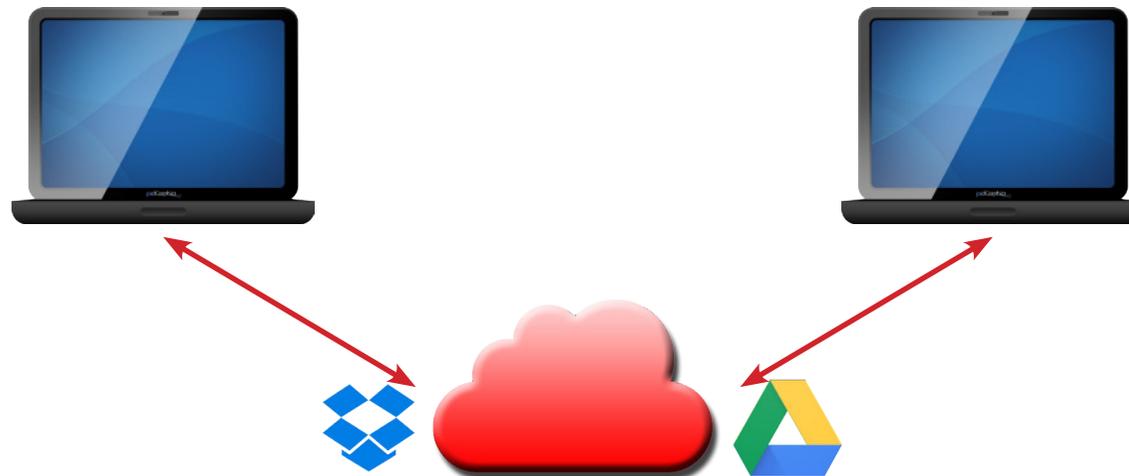
sciebo

die Campuscloud

Netzbasierte Speicher- oder File Sharing-Dienste, sog. **Cloud-Dienste**, werden im Hochschulalltag immer wichtiger.

Dokumente (z.B. Forschungsdaten) müssen jederzeit und überall abrufbar und flexibel zu bearbeiten sein – auch in Projekt- und Arbeitsgruppen.

U.a. Dropbox, Google-Drive als leistungsfähige kommerzielle Anbieter

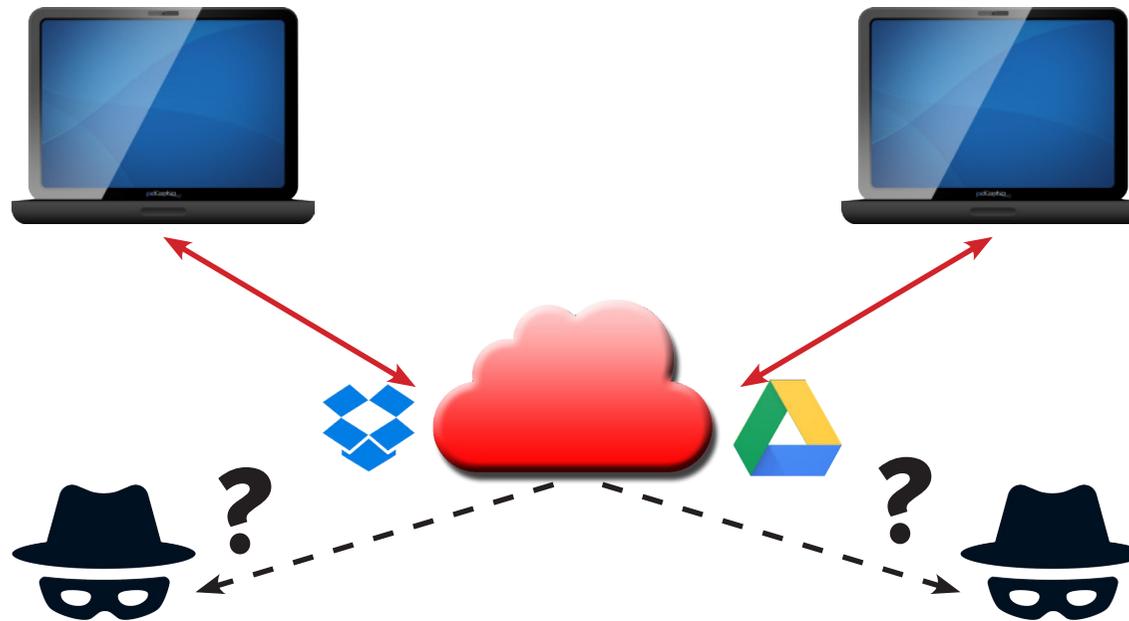


Gleichzeitig steigt der Schutzbedarf von Daten aus Forschung, Lehre und Studium.

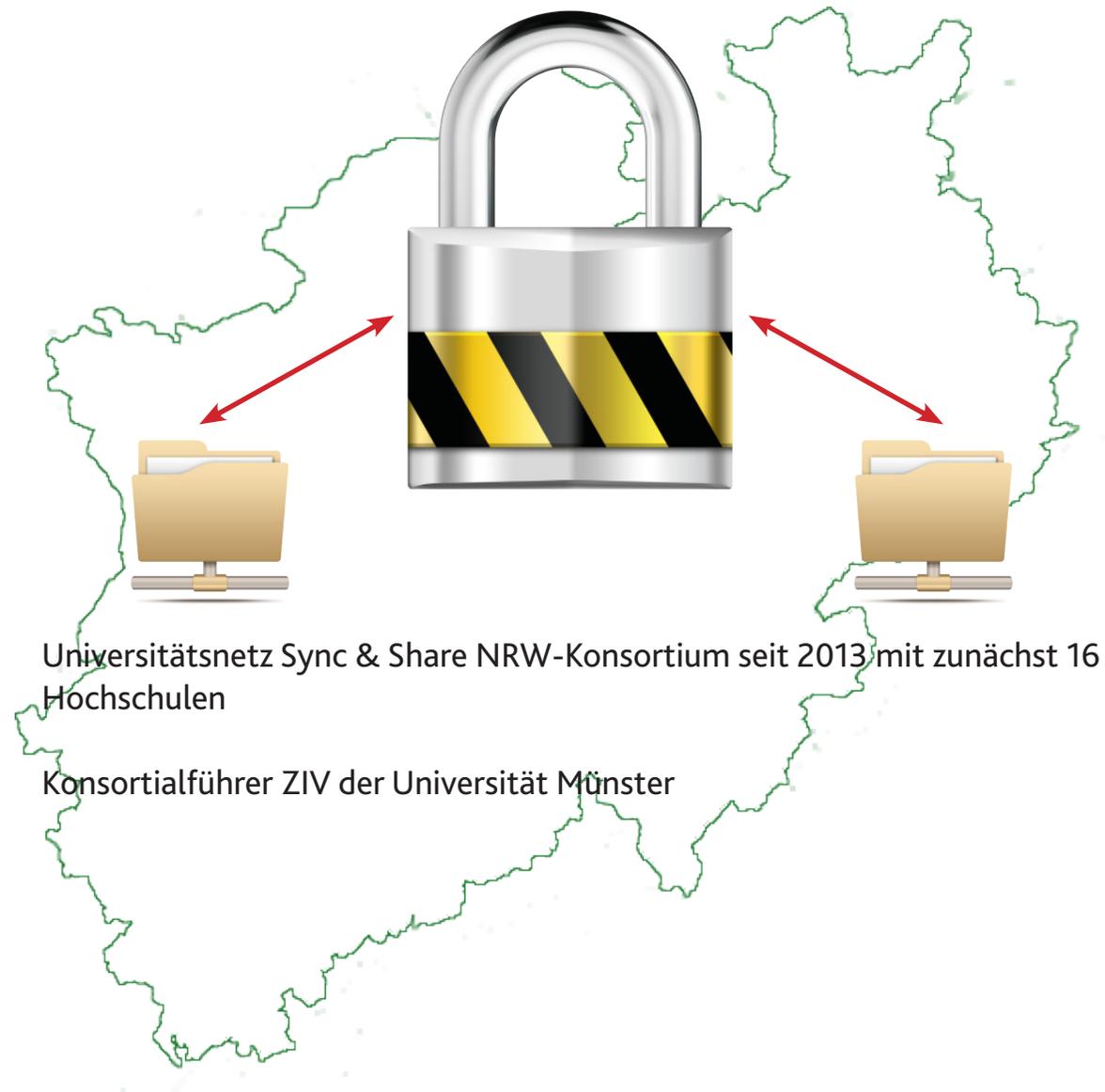
Ich habe sensible Daten. Woher weiß ich, dass diese sicher abgelegt werden?

Wohin gehen meine Daten?

Hat jemand unberechtigt Zugriff auf meine Daten Zugriff?



Idee eines hochschuleigenen Cloud-Speicherdienstes



sciebo - Die CampusCloud





WESTFÄLISCHE
WILHELMS-UNIVERSITÄT
MÜNSTER



Die Daten werden ausschließlich in den Rechenzentren Duisburg-Essen, Münster und Bonn gespeichert und verarbeitet.

Sciebo unterliegt den strengen deutschen Richtlinien zu Datenschutz und Datensicherheit

Garantie für keinerlei kommerzielle Interessen an den Daten

Aktuell beteiligte Hochschulen



dieCampuscloud

Speicherplatz



30 GB kostenlosen Datenspeicher für Universitätsangehörige



Hochschulmitarbeiter können bis auf 500 GB erhöhen

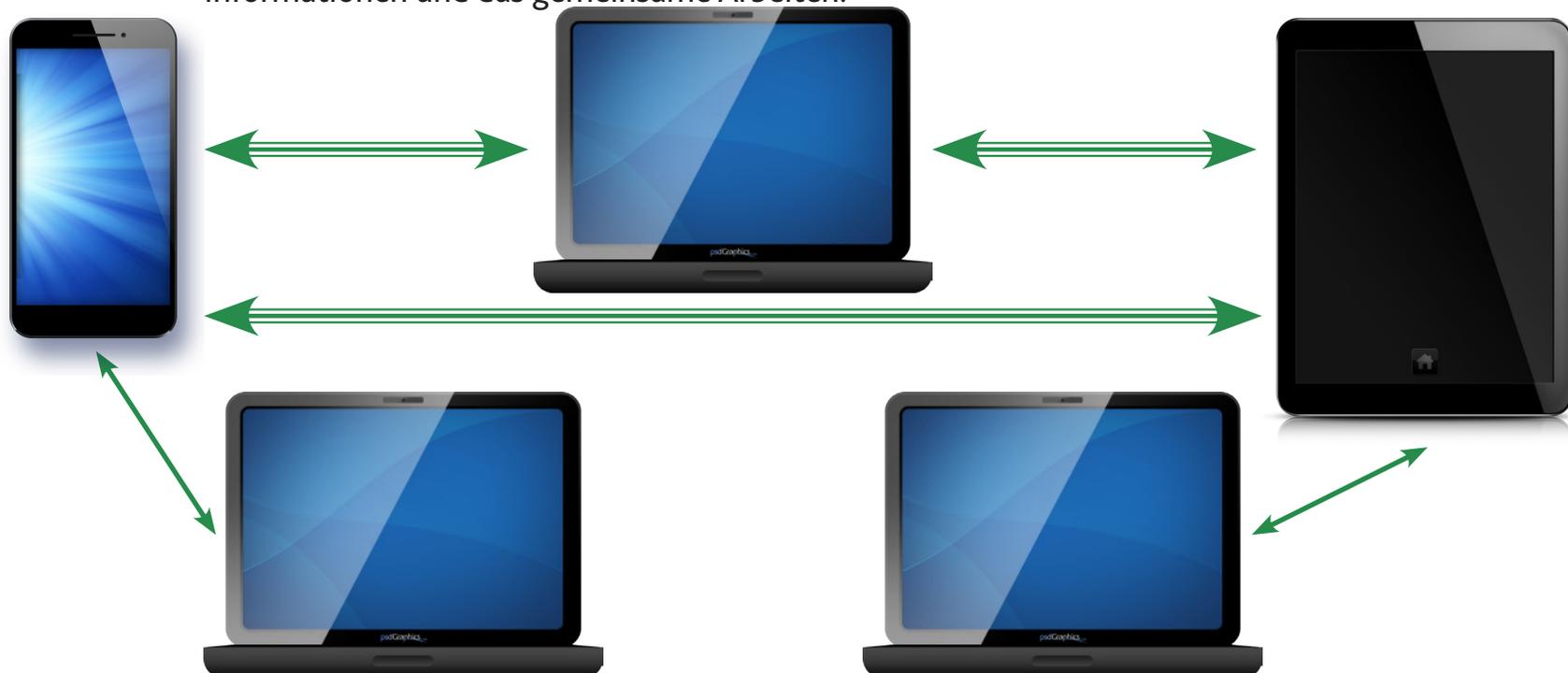


Projektboxen mit einer Kapazität bis zu 2 TB für Gruppen-/Projektarbeiten

Verfügbarkeit

Mit sciebo können Dokumente auf allen Endgeräten (Computer, Smartphone, Tablet) synchronisiert werden und so jederzeit auf die aktuellsten Versionen zugreifen. Über den sciebo-Client und über das Webinterface sind die Dateien weltweit abrufbar.

Mit der Freigabeoption können Sie sowohl anderen Studierenden und Mitarbeitern als auch externen Projektpartnern den Zugriff auf Ihre Dokumente erlauben. Sciebo vereinfacht so den Austausch von Informationen und das gemeinsame Arbeiten.



Wie funktioniert Sciebo?

The screenshot shows the Sciebo web interface. At the top, there is a green header with the Sciebo logo and the user's name 'hsdt (hsdt.pbox@uni-siegen.de)'. Below the header, there is a navigation sidebar on the left with options like 'Alle Dateien', 'Favoriten', 'Mit Dir geteilt', 'Von Dir geteilt', 'Geteilt über einen Link', 'Gelöschte Dateien', and 'Einstellungen'. The main area displays a file list with columns for 'Name', 'Größe', and 'Geändert'. The file list includes folders 'Documents', 'HSDT', and 'Photos', and a file 'fruechte.jpg'. A green box with an arrow points to the '+' icon in the top left of the file list, containing the text 'Laden Sie eine Datei hoch oder erstellen Sie Ordner'. Another green box with an arrow points to the 'fruechte.jpg' file, containing the text 'Sie können Dateien auch per Drag & Drop nach sciebo ziehen'. Below the file list, there is a summary row showing '3 Ordner und 1 Datei' and a total size of '4.5 MB'.

Name	Größe	Geändert
Documents	3.8 MB	vor 8 Tagen
HSDT	0 KB	vor 8 Tagen
Photos	663 KB	vor 8 Tagen
fruechte.jpg	91 KB	vor 7 Tagen
3 Ordner und 1 Datei	4.5 MB	

Wie funktioniert Sciebo?

The screenshot shows the Sciebo web interface. On the left is a navigation sidebar with options like 'Alle Dateien', 'Favoriten', and 'Geteilt über einen Link'. The main area displays a 'Photos' folder containing three files: 'Paris.jpg', 'San Francisco.jpg', and 'Squirrel.jpg'. A green circle highlights the share icon for 'San Francisco.jpg', with an arrow pointing to a text box. To the right, a sharing dialog is open, showing the file name, size, and a sharing form with fields for email, a link, a password, and a recipient email address.

Name	Größe	Geändert
Paris.jpg	223 KB	vor 16 T
San Francisco.jpg	211 KB	vor 16 T
Squirrel.jpg	228 KB	vor 16 T

Teilen Sie über das Teilen-Symbol einzelne Dateien oder ganze Ordner.

Teilen Sie Dateien mit bestimmten Personen (über die Benutzerkennung) oder erteilen Sie Gästen Zugriffsrechte über einen Link auf eine Datei oder einen Ordner. Sie können dabei die Datei u.a. mit einem Passwort schützen oder nur für eine begrenzte Zeit zur Verfügung stellen.

San Francisco.jpg
 ★ 211 KB, vor 16 Tagen
 Aktivitäten Kommentare Teilen Versionen

ab1234567@uni-siegen.de *i*

✓ Link teilen
<https://uni-siegen.sciebo.de/index.php/s/lqfC>

✓ Passwortschutz

mustermann@musterweb.de

Senden

Setze ein Ablaufdatum

Wie funktioniert Sciebo?

The screenshot shows the Sciebo web interface. On the left is a navigation sidebar with options like 'Alle Dateien', 'Favoriten', and 'Geteilt über einen Link'. The main area displays a file list with columns for Name, Größe, and Geändert. A context menu is open over the file 'fruechte.jpg', showing options: Details, Umbenennen, Herunterladen, and Löschen. A text box with an arrow points to the 'Herunterladen' option.

Name	Größe	Geändert
Documents	3.8 MB	vor 8 Tagen
HSDT	0 KB	vor 8 Tagen
Photos	663 KB	vor 16 Tagen
fruechte.jpg	1 GB	

Laden Sie über das Punkt-Symbol die freigegebene Datei herunter. Mit Berechtigung seitens des Herausgebers der Datei können Sie diese auch editieren.

Wie kann ich auf die Daten zugreifen?

Webinterface

Wählen Sie auf der Seite www.sciebo.de unter **LOGIN**
Ihre Hochschule aus.

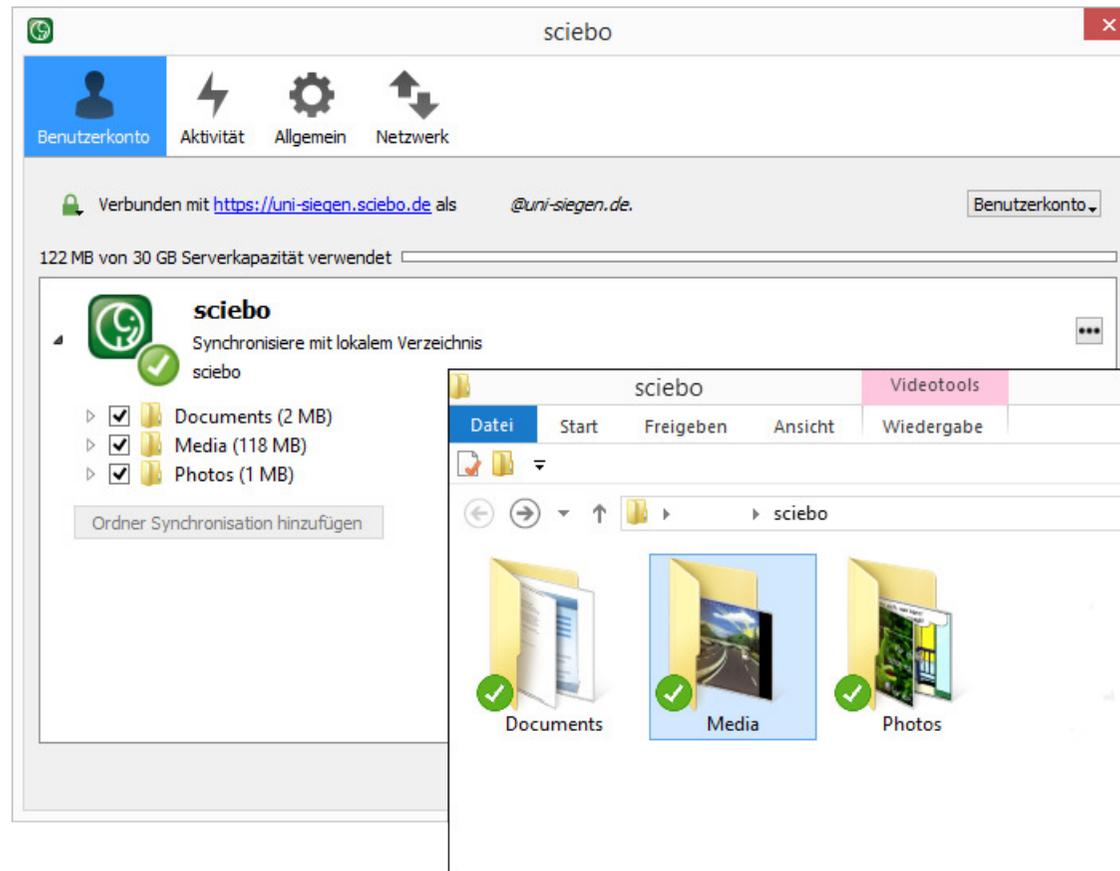
Melden Sie sich dort mit Ihren sciebo-Zugangsdaten an:

Benutzerkennung: **g-Account / ab-Account + @uni-siegen.de**

Passwort: **sciebo-Kennwort**

Wie kann auf die Daten zugegriffen werden?

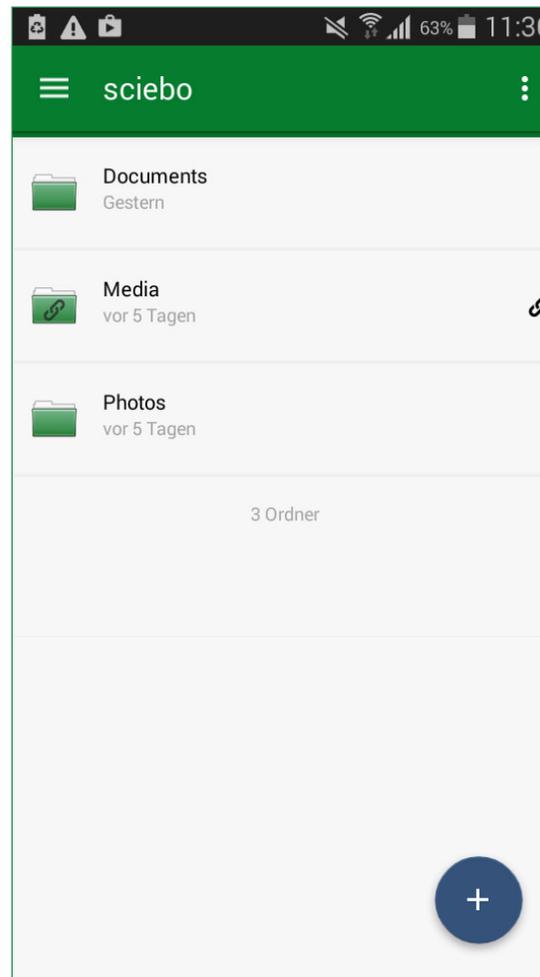
Desktopclient



Wie kann auf die Daten zugegriffen werden?

App für Mobilgeräte

Wie der Desktop-Client im Downloadbereich von www.sciebo.de erhältlich.



Wie kann auf die Daten zugegriffen werden?

WebDAV (Web-based Distributed Authoring and Versioning)

Sie können sciebo über diese Funktion wie ein Netzlaufwerk/eine Festplatte benutzen.

The image shows two overlapping windows from a Windows operating system. The background window is the 'Einstellungen' (Settings) app, specifically the 'WebDAV' section. It features a gear icon and the title 'Einstellungen'. Below the title, the text 'WebDAV' is displayed. A text input field contains the URL 'https://uni-siegen.sciebo.de/remote.php/webdav/'. Below the input field, there is a descriptive text: 'Benutze diese Adresse, um über WebDAV auf Deine Dateien zuzugreifen'. The foreground window is titled 'Netzlaufwerk verbinden' (Connect network drive) and has a close button in the top right corner. It asks 'Welcher Netzwerkordner soll zugeordnet werden?' (Which network folder should be assigned?). Below this, it provides instructions: 'Bestimmen Sie den Laufwerkbuchstaben für die Verbindung und den Ordner, mit dem die Verbindung hergestellt werden soll:'. There are two input fields: 'Laufwerk:' with a dropdown menu showing 'S:' and 'Ordner:' with a dropdown menu showing 'https://uni-siegen.sciebo.de/remote.php/webdav/'. To the right of the 'Ordner:' field is a 'Durchsuchen...' button. Below these fields, there is a 'Beispiel: \\Server\Freigabe' and two checkboxes: 'Verbindung bei Anmeldung wiederherstellen' (checked) and 'Verbindung mit anderen Anmeldeinformationen herstellen' (unchecked). At the bottom of the dialog, there are two buttons: 'Fertig stellen' and 'Abbrechen'. A blue link at the bottom of the dialog reads 'Verbindung mit einer Website herstellen, auf der Sie Dokumente und Bilder speichern können'.

Wie lange ist mein Account gültig?

Der Account ist **6 Monate** gültig und so lange **verlängerbar**, wie man zum Kreis der berechtigten Nutzer gehört. Dies muss alle 6 Monate in my.sciebo bestätigt werden.

Wird der Account nicht verlängert, kann sciebo noch **weitere 6 Monate** nach Ablauf genutzt werden - auch nach Verlassen der Hochschule. Nach **weiteren 3 Monaten** werden die Daten **gelöscht**.

Die lokal auf den synchronisierten Geräten gespeicherten Dateien bleiben aber selbstverständlich erhalten.

Wird sciebo verlassen, wird der Nutzeraccount gelöscht. Dabei werden auch die Shares entfernt. Informieren Sie andere Nutzer, mit denen Sie etwas geteilt haben, daher rechtzeitig, damit sie gegebenenfalls eigene Kopien erstellen können. Eine Liste über alle Ordner und Dateien, die Sie geteilt haben, können Sie leicht im Webinterface einsehen – im linken Menü müssen Sie nur auf „Von Dir geteilt“ klicken.

Wie erhalte ich ein Sciebo-Konto?

Einmalige Registrierung
unter
www.sciebo.de



Status: Keine
Störungen



Wie erhalte ich ein Sciebo-Konto?

Einmalige Registrierung



Organisation auswählen

Um sich für **sciebo - die Campuscloud** anzumelden oder Ihre persönlichen Einstellungen zu ändern, wählen Sie bitte die Organisation aus, der Sie angehören. Anschließend erscheint eine Anmeldeseite der ausgewählten Organisation.

Select your organisation

In order to register or to edit your personal settings for **sciebo - The Campus Cloud**, please select the organization you are affiliated with. Then, a login page of the selected organization will be displayed.

Auswählen | Select

Wie erhalte ich ein Sciebo-Konto?

Einmalige Registrierung

Anmeldung am Shibboleth-Identity-Provider der Universität Siegen

Anmelden für sciebo - die Campuscloud

Benutzerkennung

Passwort

Login



Registrierungs-Portal für sciebo

[» Passwort vergessen?](#)

[» Hilfe benötigt?](#)

Hinweis für Mitarbeiter

Der Zugang zu IT-Services im Rahmen der Infrastruktur für Authentifizierung und Autorisierung des Deutschen Forschungsnetzes (DFN-AAI) setzt einen eindeutigen personalisierten Account für Online-Dienste des ZIMT der Universität Siegen voraus. Persönliche ZIMT-Konten, die nach März 2016 eingerichtet wurden, erfüllen die Zugangsvoraussetzungen. Für bestehenden ZIMT-Konten die vor März 2016 eingerichtet wurden ist die einmalige Umstellung über die neue Nutzerselbstverwaltung **UniSIM** im ZIMT erforderlich (Pilotbetrieb).

Wie erhalte ich ein Sciebo-Konto?

Einmalige Registrierung

Herzlich willkommen!

Ihr sciebo-Loginname lautet:

ab1234567@uni-siegen.de

Angezeigt werden Sie bei sciebo als:

Musterfrau, Max (ab1234567@uni-siegen.de)

Die Adresse Ihres sciebo-Servers lautet:

<https://uni-siegen.sciebo.de>

Bei Unstimmigkeiten in dieser Angabe wenden Sie sich bitte direkt an Ihre Hochschule.

sciebo-Zugang aktualisieren und Passwort ändern

Wenn Sie ein neues Passwort für die sciebo-Dienste setzen möchten, geben Sie es bitte hier ein.

Neues sciebo-Passwort:

Neues sciebo-Passwort (wiederholen):

Bestätigung

Ja, ich habe die [Nutzungsbedingungen](#) gelesen und bin damit einverstanden.

Wie erhalte ich ein Sciebo-Konto?

Anmeldung
unter
www.sciebo.de



Status: Keine
Störungen

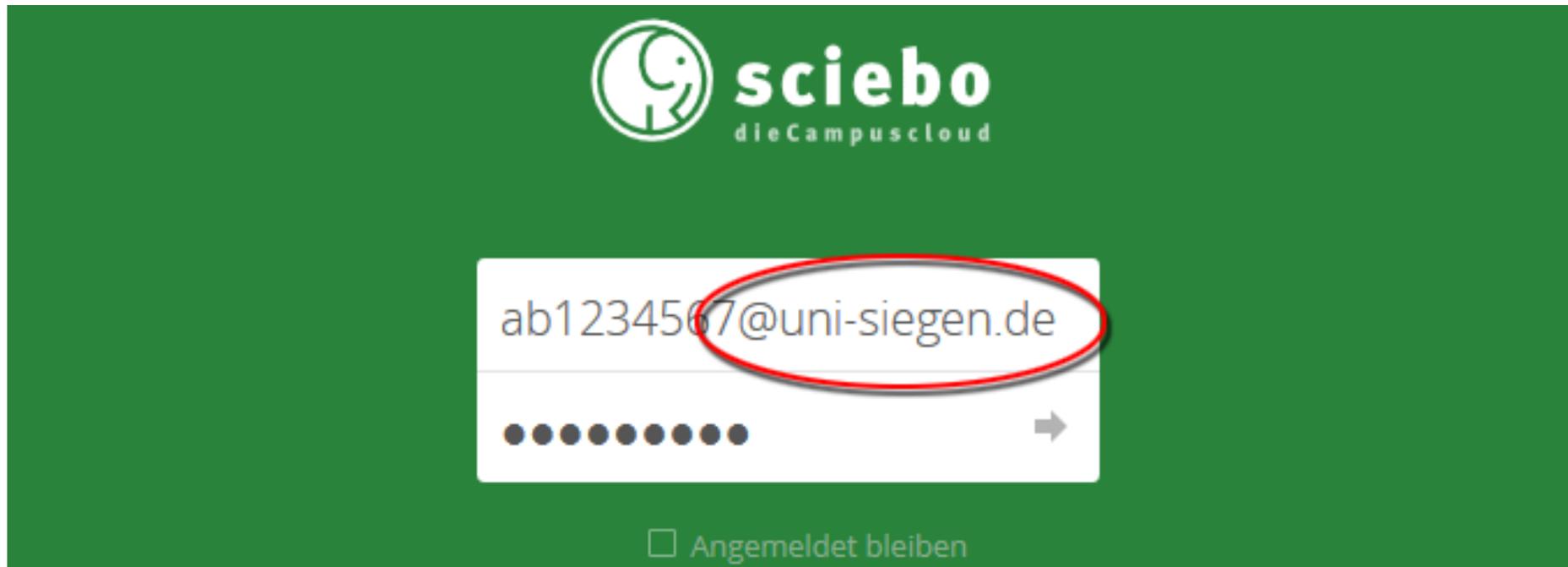


Wie erhalte ich ein Sciebo-Konto?

Anmeldung

unter

www.sciebo.de



The image shows a login form for Sciebo, a campus cloud service. The form is set against a green background with the Sciebo logo and the text "die Campuscloud". The logo consists of a stylized white figure inside a circle. The text "sciebo" is in a bold, white, sans-serif font, and "die Campuscloud" is in a smaller, white, sans-serif font below it. The login form itself is a white rounded rectangle. It contains a text input field with the email address "ab1234567@uni-siegen.de" entered. The email address is highlighted with a red oval. Below the input field is a password field represented by a row of ten black dots. To the right of the password field is a grey arrow pointing to the right. At the bottom of the form, there is a checkbox with the text "Angemeldet bleiben" next to it.

Wie erhalte ich ein Sciebo-Konto?

Alternative Registrierung für „g-Benutzerkennungen“

Erweiterung des Uni-Accounts

Zur Anmeldung und Nutzung benötigen Sie einen eindeutigen personalisierten Account für Online-Dienste des ZIMT der Universität Siegen. Dies erfordert einmalig die Umstellung Ihres bestehenden „g-“ oder „ab-Accounts“ über die neue Accountverwaltung UniSIM im ZIMT.

The screenshot shows the ZIMT website interface. On the left is a navigation menu with categories like 'Aktuelles', 'Beratung und Schulung', 'Benutzerservice', and 'Dienste'. The main content area is titled 'Antragsformulare' and contains several links to PDF forms, such as 'Benutzungsgenehmigung für Dienste des ZIMT', 'Einrichtung eines Virtuellen Servers - Nutzerantrag', and 'Aufzeichnung und/oder Streaming von Veranstaltungen'. A red circle highlights a callout box titled 'Nutzerselbstverwaltung' which contains the text: 'Sie können Ihren Account auch über unisim selbst verwalten. Dieser Dienst befindet sich derzeit in der Testphase, kann aber alternativ zur Bestellung verwendet werden: > Antragsstellung via UniSIM'.

Darin wählen Sie dann „**Weitere Auswahlmöglichkeiten**“.

Wie erhalte ich ein Sciebo-Konto?

**Alternative Registrierung für „g-Benutzerkennungen“
über
unisim.zimt.uni-siegen.de**

Anmeldung am Selbstverwaltungsportal UniSIM des ZIMT an der Universität Siegen

Bitte melden Sie sich mit der fünf- oder achtstelligen Benutzerkennung und dem zugehörigen Passwort Ihrer ZIMT-Kontos an.

Username:

Password:

Darin wählen Sie unter **Bestellung von weiteren Diensten** den
sciebo ownCloud-Service.

REGISTRIERUNG? LOGIN?? MY SCIEBO???



LOGIN

Bereich für den Datenaustausch

Anmeldung über
g-Account / ab-Account@uni-siegen.de
 +
sciebo-Kennwort

MY SCIEBO

Persönlicher Sciebo-Bereich:
 Accountverwaltung, Volumenerhöhung,
 Projektboxen etc.

Anmeldung über die Uni Siegen-Benutzerkennung
g-Account / ab-Account
 +
Passwort



my.sciebo

Herzlich willkommen!

Hier können Sie Informationen über Ihren Account abrufen und Änderungen vornehmen:

- [Account Informationen abrufen](#)
- [Account verlängern](#)
- [Passwort zurücksetzen](#)
- [Volumen erhöhen](#)

Hier können Sie Ihre Projektboxen verwalten:

- [Projektbox beantragen](#)
- [Projektbox Informationen abrufen](#)
- [Projektbox Passwort ändern](#)

Hier können Sie Gäste einladen und verwalten:

- [Gäste einladen](#)
- [Gäste verwalten](#)

Was darf rein, was nicht - Empfehlungen zum Datenschutz

Normale Datenablage

Daten aus öffentlichen und für jeden offenkundig frei zugänglichen Quellen (z.B. Literatur , Dokumente, Downloads)

Verschlüsselung empfohlen - Normaler Schutzbedarf

Daten zu Lehrveranstaltungen (z.B. Teilnehmerlisten...)

Fotos und Videos von üblichen Veranstaltungen ohne sensiblen Inhalt und ohne dass eine einzelne Person oder kleine Gruppe klar erkennbar in den Vordergrund gestellt ist (z.B. öffentl. Veranstaltungen, Abschlussfeiern...)

Projektakten (z.B. Arbeitspaketbeschreibungen, Abschlussberichte etc.)

Wissenschaftl. Daten, sofern sie für Dritte nicht interpretierbar sind

Daten zu Beschäftigungsverhältnissen

Was darf rein, was nicht - Empfehlungen zum Datenschutz

Nur zur verschlüsselten Ablage - Hoher Schutzbedarf

Daten zu Prüfungen (z.B. Notenlisten, Gutachten...)

Video- und Audioaufnahmen von Interviews

Handgeschriebene Texte (in Kombination mit Namen und/oder Matrikelnummern)

Wissenschaftliche Daten (z.B. Untersuchungsergebnisse, Messreihen...)

Was darf rein, was nicht - Empfehlungen zum Datenschutz

Nicht für die Ablage geeignet - Sehr hoher Schutzbedarf

Biometrische Daten

Besondere sachliche Verhältnisse von Beschäftigten

Daten mit Gesundheitsbezug

Daten zu rassischer/ethnischer Herkunft, politischen Meinungen,
Gewerkschaftszugehörigkeit, sexueller Orientierung...

Was ich gelernt habe...

es gibt gute Alternativen zu Dropbox

Was ich gelernt habe...

- es gibt gute Alternativen zu Dropbox

FEEDBACK

Was ich noch nicht verstanden habe...

Was kostet der Spaß

Was ich noch nicht verstanden habe...

- Was kostet der Spaß?

FEEDBACK

Sicher & vertrauenswürdig

Sehr klar!
Danke!

flexible Vernetzung mit anderen
HS möglich

Was ich besonders gut und wichtig fand...

- sicher und vertrauenswürdig
- sehr klar! Danke!
- flexible Vernetzung mit anderen Hochschulen möglich

FEEDBACK

Feedback

Vielen Da

Anmeldeaufwand nach 6 Monaten

Mit Sciebo

Anzufangen
Lehrbeauftragte? Zugang?

Worüber ich noch nachdenken muss...

- Anmeldeaufwand nach 6 Monaten
- mit sciebo anzufangen
- Lehrbeauftragte? Zugang?

denken muss

FEEDBACK