



Datenaustausch mit Cryptshare

Einleitung

Der vom Rechenzentrum angebotene Dienst *Cryptshare* ermöglicht eine sichere Übertragung von Dateien bis zu 20 GB Gesamtgröße.

Der Dienst ist erreichbar unter der Adresse <https://cryptshare.tu-clausthal.de/>.

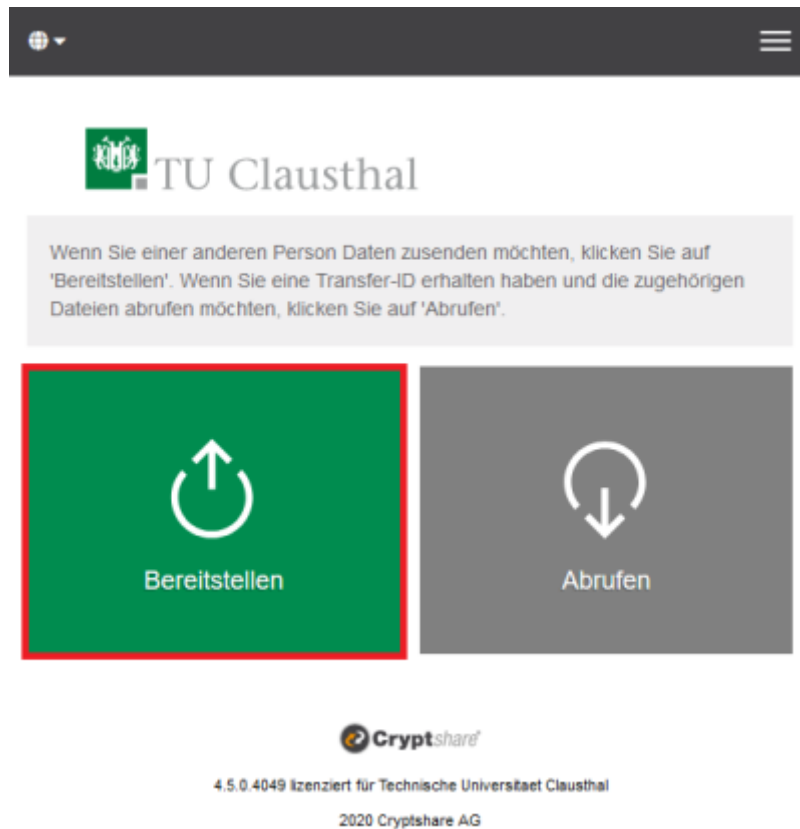
Die Angehörigen der TU Clausthal können per Weboberfläche Dateien hochladen und **für andere zum Download bereitstellen** oder sich Dateien **von anderer Seite heraufladen lassen**. Der gesamte Vorgang - also Hochladen, Zwischenspeicherung und Abholung - findet durch kryptografische Verfahren gesichert statt. Die Benachrichtigungen werden automatisch per E-Mail versandt.



Voraussetzung zur Nutzung dieses Dienstes ist die Verwendung einer tu-clausthal.de E-Mail-Adresse auf Absender- oder Empfängerseite!

Das Bereitstellen von Dateien

- Wenn Dateien für Andere bereitgestellt werden sollen bitte den Dienst auf <https://cryptshare.tu-clausthal.de> aufrufen und auf *Bereitstellen* klicken.



- Im nächsten Schritt müssen Sie Ihren Namen, Ihre Telefonnummer (zur Absprache des Kennworts), sowie Ihre Hochschul-E-Mail-Adresse eingeben. Anschließend klicken Sie bitte auf *Weiter*.

Ihre Kontaktdaten

Bitte geben Sie Ihre Kontaktdaten ein. Das System wird diese Daten dem Empfänger zusenden, so dass dieser mit Ihnen in Kontakt treten kann.

Name

Vorname Nachname

Telefon

12345

E-Mail

vorname.nachname@tu-clausthal.de

[< Zurück](#) [Weiter >](#)

Cryptshare

4.5.0.4049 lizenziert für Technische Universität Clausthal

2020 Cryptshare AG

- Nun wird eine E-Mail mit dem Verifizierungscode an Sie verschickt. Den Code aus der E-Mail herauskopieren und in diesen Schritt einfügen. Danach klicken Sie auf *Weiter*.

Verifizierung der E-Mail-Adresse

Eine E-Mail, die den Verifizierungscode enthält, wurde Ihnen an [redacted]@tu-clausthal.de zugesandt. Bitte tragen Sie den Code hier ein, um die Verifizierung abzuschließen.

Verifizierung

XXXXXXXX

[< Zurück](#) [Weiter >](#)

Cryptshare

4.5.0.4049 lizenziert für Technische Universität Clausthal

2020 Cryptshare AG

- Im nächsten Schritt die E-Mail-Adresse des Empfängers benötigt. Danach klicken Sie auf *Weiter*.

The screenshot shows the Cryptshare web interface for sending an email. The page is titled "Ihre Kontaktdaten" and "Empfänger". It shows a form for entering the recipient's email address. The email address "max.mustermann@tu-clausthal.de" is entered in the "An" field. The "Weiter" button is highlighted in green.

Ihre Kontaktdaten

Senden als

(@tu-clausthal.de)

Empfänger

Geben Sie die E-Mail-Adressen der Empfänger ein. Sie können auch eine Liste von E-Mail-Adressen aus einer externen Quelle mittels der Zwischenablage einfügen.

An **Cc** **Bcc**

max.mustermann@tu-clausthal.de

< Zurück **Weiter >**

Cryptshare

4.5.0.4049 lizenziert für Technische Universität Clausthal

2020 Cryptshare AG

- Als Nächstes müssen die zu übertragenden Dateien ausgewählt werden. Danach klicken Sie auf *Weiter*.

The screenshot shows the Cryptshare web interface. At the top is the TU Clausthal logo. Below it is a section titled "Vertrauliche Nachricht hinzufügen" (Add confidential message) with a text box and a green "Hinzufügen" (Add) button. Below that is a section titled "Dateien hinzufügen" (Add files) with a note "Das maximale Transfervolumen beträgt 20.0 GB". It features a dashed box with an upload icon and the text "Drag & Drop". A red "Durchsuchen" (Browse) button is highlighted. Below the dashed box is a text input field containing "CryptShare-Datei.docx" with a close button. At the bottom of the form are two buttons: "Zurück" (Back) and "Weiter" (Next). The footer includes the Cryptshare logo, the version "4.5.0.4049", and the license information "lizenziert für Technische Universität Clausthal" and "© 2020 Cryptshare AG".

- Wählen Sie ein Ablaufdatum, ab welchen Tag die Dateien nicht mehr abgerufen werden können. Anschließend vergeben Sie ein Passwort, das Sie entweder mit dem Empfänger schon vereinbart haben oder ihm auf anderem Wege mitteilen müssen, da es nicht mit übertragen wird. Danach klicken Sie auf *Weiter*.

 TU Clausthal

Transferoptionen

Ablaufdatum
26.05.2020

Empfängersprache
Deutsch

Benachrichtigungsoptionen

☒ Bereitstellung per E-Mail bestätigen
☒ Über Abruf der Dateien benachrichtigen
☒ Dateinamen in Benachrichtigungsmails anzeigen

Sicherheitseinstellungen

☐ QUICK
Sicherheit ohne Passwörter

Bitte notieren Sie das Passwort oder merken es sich, um es hinterher den Empfängern mitzuteilen.

☐ Kein Passwort vergeben
☐ Passwort generieren
☒ Passwort eingeben

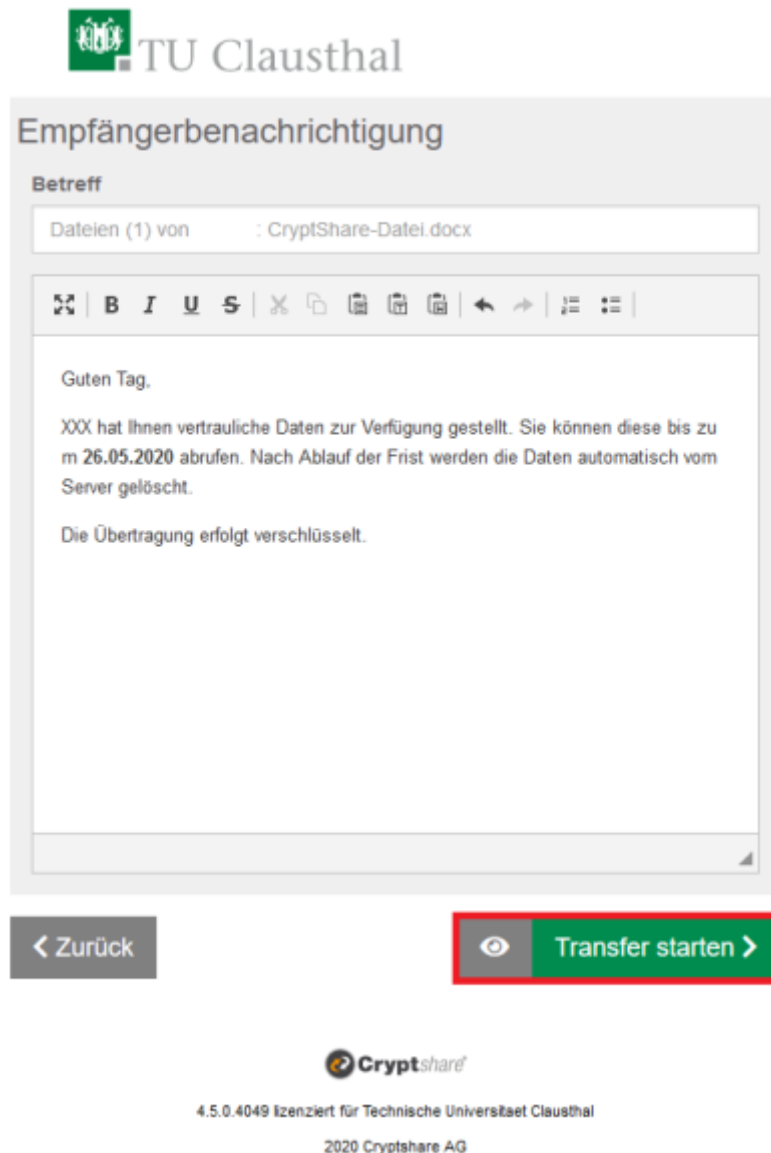
Passwort
.....

Wiederholung
.....

Passwortsicherheit
Gut

[< Zurück](#) [Weiter >](#)

- Als letzten Schritt geben Sie eine Nachricht für den Empfänger ein. Starten Sie anschließend die Übertragung mit *Transfer starten*.



Das Abrufen von Dateien

Dateien können entweder direkt über den Link in der E-Mail abgerufen werden oder Sie gehen auf folgenden Link:

<https://cryptshare.tu-clausthal.de/>

- Wenn Dateien abgerufen werden wollen bitte auf „Abrufen“ klicken.



- Im nächsten Schritt müssen die Transferkennung, welche Sie in der E-Mail finden und das Kennwort, welches Ihnen der Absender mitgeteilt hat, eingetragen werden.



TU Clausthal

Deutsch Start | Impressum

1 Transferkennung 2 Abruf

Bitte geben Sie die Transferkennung und das Kennwort an, um die verschlüsselt gespeicherten Dateien herunterzuladen.
Das Kennwort erhalten Sie durch die Person, die die Dateien bereitgestellt hat. Entsprechende Kontaktdaten können Sie der E-Mail entnehmen, die Sie erhalten haben.

Transferkennung:

Kennwort:

Hinweis: Alle Felder müssen befüllt werden.

Zurück Weiter

V.2.6.6 lizenziert für Technische Universität Clausthal
(c) 2012 Befine Solutions AG


- Nach dem Einfügen der Transferkennung und dem Kennwort klicken Sie auf „Weiter“.
- Um den Download der Datei zu starten, klicken Sie bitte auf den Dateinamen und speichern Sie die Datei(en) auf Ihrem Rechner.
- Anschließend auf „Beenden“.



TU Clausthal

Deutsch Start | Impressum

1 Transferkennung 2 Abruf

Folgende Dateien stehen mit dieser Transferkennung für Sie zum Abruf bereit. Klicken Sie auf einen Dateinamen, um den Download zu starten.

 Beispiel.zip (48.4KB)

Diese Dateien wurden am 18.10.2012 bereitgestellt und stehen noch bis zum 28.10.2012 zur Verfügung.

Zurück Beenden

V.2.6.6 lizenziert für Technische Universität Clausthal
(c) 2012 Befine Solutions AG


Links

- <http://www.cryptshare.de>
- Cryptshare-Plugin für Microsoft Outlook

[studierende], [mitarbeitende]

Direkt-Link:

https://doku.tu-clausthal.de/doku.php?id=e-mail_und_kommunikation:cryptshare&rev=1611569571

Letzte Aktualisierung: **10:12 25. January 2021**

