# Große Dateien oder viele Dateien verschicken

Will man eine sehr große Datei die größer ist als 5 MB, oder mehrere Dateien die insgesamt größer sind als 5 MB, per eMail verschicken dann geht das bei manchen Providern nicht., da sind je nach Provider Grenzen gesetzt, dann muss man diese Datei / Dateien z.B. entweder mit WeTransfer verschicken (das ist ähnlich wie wenn man die per eMail verschickt), oder man stellt diese auf eine Cloud, von dort kann der Empfänger die dann herunterladen.

Ist es eine große EINZELNE Datei wie z.B. ein Video z.B. im mp4 Dateiformat, oder Bild im JPEG Dateiformat so braucht man diese NICHT in einen ZIP Ordner verpacken, denn solche Dateien / Dateiformate sind sowieso schon komprimiert und werden in einem ZIP Ordner kaum noch weiter komprimiert (die Dateigröße wird kaum noch verkleinert).

Bei anderen Dateiformaten kann es sich aber lohnen auch bei einer einzelnen großen Datei diese in einen ZIP Ordner zu packen.

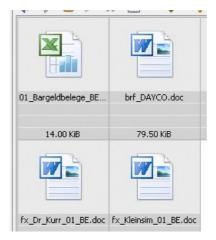
Einfach mal ausprobieren: Wenn der ZIP Ordner kaum kleiner ist als die einzelne Datei, dann besser diese so wie sie ist, also ohne ZIP Ordner verschicken.

### Anders ist es wenn MEHRERE Dateien verschickt werden sollen.

Gleichgültig ob es Bilddateien sind, ...



.... oder Excel-, Word, TXT, ....





oder PowerPoint, oder beliebige andere Dateien .....



.... die verschickt werden sollen (wie im nebenstehenden Beispiel) packt man diese in einen ZIP Ordner.

ZIP ist die gebräuchlichste Form eines Containerordners. Bei dem werden die vielen Dateien in einen Ordner (das ist dann auch nur eine Datei) eingepckat.

Es gibt aber auch andere Container wie z.B. RAR oder andere.

Allerdings braucht dann der Empfänger auch das betreffende Programm zum Entpacken dieses anderen Containerformates.

Um einen ZIP Ordner zu erstellen legt man auf der Festplatte / Partition einen neuen Ordner an.

In diesem Beispiel einen Ordner auf der Festplatte / Partition: E:\
den neuen Ordner >TEMP\_0<

Sind alle Dateien die verschickt werden sollen in diesen Ordner kopiert, klickt man mit der RECHTEN Maustaste auf den Ordner >TEMP\_0< und wählt >Senden an<
>ZIP-komprimierter Ordner

Nach wenigen Sekunden (je nach Größe der Datei, oder Anzahl der in dem Ordner enthaltenen Dateien und deren Größe) ist der ZIP Ordner erstellt.

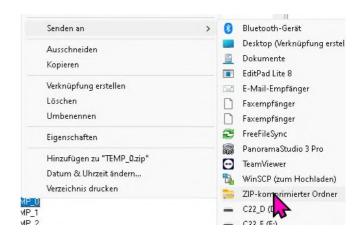
Den erzeugten ZIP Ordner findet man dann in dem darüber liegenden Ordner, in diesem Beispiel auf der Festplatte / Partition direkt unter E:\

Der ZIP Ordner hat den gleichen Namen mit dem Namenszusatz .zip (hier: TEMP\_0.zip) wie der oben erwähnte Ordner in dem die Datei / Dateien kopiert wurde(n).

Diesen ZIP Ordner kann man nun entweder per WeTransfer verschicken, oder auf eine Cloud stellen.









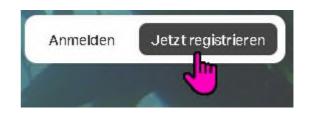
# Versenden einer Datei oder eines ZIP Ordners per WeTrasfer

https://wetransfer.com/

Mit WeTransfer kann eine Datei oder bis zu 20 Dateien, oder ein ZIP Ordner bis zu einer Größe von 2 GB verschickt werden !!!

Den Internetbrowser starten und dann <a href="https://wetransfer.com/">https://wetransfer.com/</a> eintippen und die Enter Taste drücken, es erscheint die Startseite.

Wer öfters mit WeTransfer Dateien verschickt kann sich auch registrieren, dann geht die das Einloggen einfacher und schneller, da ja die persönlichen Daten hinterlegt sind.



Nachfolgend die Beschreibung wenn nur gelegentlich Dateien verschickt werden sollen, ohne Registrierung.

Auf >Alle Akzeptieren< klicken

Alle akzeptieren Alle ablehnen

Will man einen ZIP Ordner verschicken, wird der hier auch als Datei behandelt.



Auf >Ich akzeptiere< klicken



startklar

Um fortzufahren, stimme bitte unseren <u>Nutzungsbedingungen</u> zu und bestätige unsere Datenschutzrichtlinie.



Hier die Daten eintippen:

Name des Absenders

eMailadresse des Absenders

eMailadresse des Empfängers

Bei >Titel< einen aussagekräftigen Namen eintippen

und unterhalb eine kurze Nachricht für den Empfänger schreiben.

Dann auf das PLUS (+) Zeichen klicken ....

Dateien
Oder Ordner

Bis 2 2 GB gratis Limit-ser-s

brun.erni-dvf-bwde

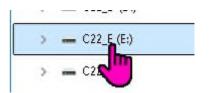
bruno.erni@bme-foto.de

Titel
Dokument

Beiliegnd das versprochene

Senden

Es startet ein Dateimanager, hier die Festplatte / Partition wählen auf der die zu verschickende Datei / ZIP Ordner gespeichert ist (hier die Festplatte E:\) .....



..... und dann die betreffende Datei die verschickt werden soll anklicken (Markieren) ....

... dann auf >Öffnen< klicken

und dann auf >Senden< klicken



Es wird eine Bestätigung angefordert, die per eMail an den **Absender** geschickt wird,

auf >Bestätigen< klicken, dann wird eine eMail an den **Absender** geschickt.

Ggf. auch im SPAM Ordner nachschauen, ob die eMail angekommen ist.



Im eMail des Absenders .....

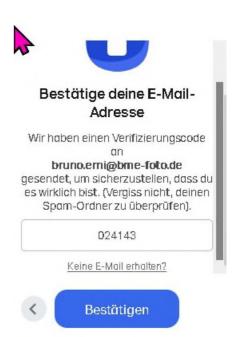


.... wird nun der erforderliche CODE mitgeteilt.

Dein Code ist: 024143

Diesen Code in das Bestätigungsfenster eintragen.

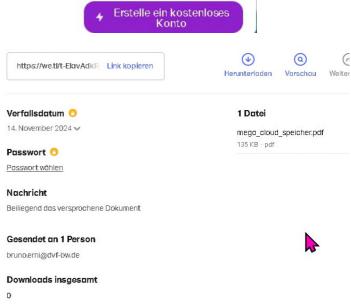
.... auf >Bestätigen< klicken



Die Erfolgsmeldung des Versands ....



.... und Zusatzinformationen werden angezeigt ....

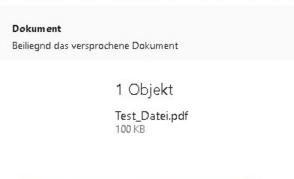


Im eMail Eingangsordner des eMailprogramms des **Empfängers** ist dann nach kurzer Zeit der Eingang enthalten und der Empfänger kann die erhaltene Datei oder den ZIP Ordner herunterladen.

bruno.erni@bme-foto.de hat dir Dokument über WeTransfer gesendet

# bruno.erni@bme-foto.de hat dir Dokument gesendet

1 Objekt, 100 KB insgesamt • Läuft am 15 November, 2024 ab



Klickt der Empfänger in dem eMail auf den Link, kann er die Datei herunterladen.



Alternativ kann er auch auf den Download Link klicken

auf >Ich akzeptiere< klicken

Auf >Herunterladen< klicken.

Es startet der Internet Browser und der Ladevorgang wird gestartet.

Das kann je nach Dateigröße und Geschwindigkeit des Internetanschlusses schon einige Zeit dauern, also abwarten bis die Erfolgsmeldung angezeigt wird.

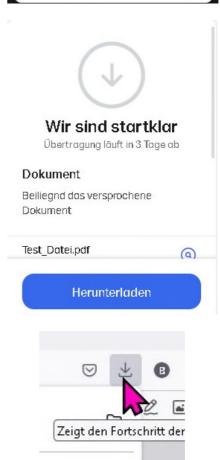
Ggf. wird dann auch das herunterzuladende Dokument angezeigt.

Klickt man auf dieses Symbol, wird der Fortschritt des Ladevorganges angezeigt,

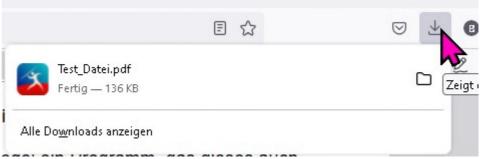
### Download-Link

https://wetransfer.com/downloads/c062883b3fb29e8b0a31c186c0dd7
3b820241112092655/cdbdeae027a6c72d8310bcd005147684202411
12092827/4eddcf?t\_exp=1731662815&t\_lsid=4cd07063-42c9-43a5-b
b27-d215d5657a38&t\_network=email&t\_s=download\_link&t\_ts=1731
403707





.... wenn dieser beendet ist ...



.... dann muss die eben heruntergeladene Datei gespeichert werden, hierzu auf den kleinen Ordner >Speichern< klicken.

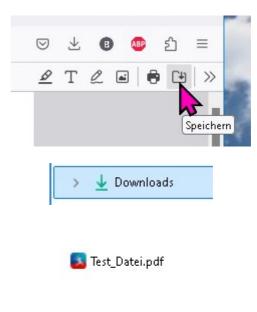
Starte den Windows Explorer (Dateimanager)

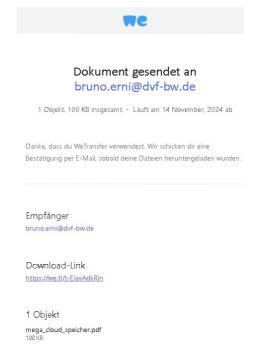
Die eben gespeicherte Datei findet sich im Ordner >Downloads<

Die Datei kann dann entweder mit Doppelklick geöffnet werden oder zuvor in einen anderen Ordner kopiert / verschoben werden.

Der **Absender** erhält auch eine eMail mit den Daten des Versandes.

Nachdem der **Empfänger** die Datei heruntergeladen hat wird dann eine weitere eMail mit der Bestätigung an den **Absender** geschickt wenn der **Empfänger** die Datei heruntergeladen hat.





# bruno.erni@dvf-bw.de hat Dokument heruntergeladen

1 Objekt, 100 KB insgesamt + Läuft am 14 November, 2024 ab

\_\_\_\_\_

## Datei oder ein ZIP Ordner auf eine Cloud hochladen

Es gibt viele Cloudanbieter z.B.:

Magenta Cloud der Telekom

https://cloud.telekom-dienste.de/

MEGA Cloud <a href="https://mega.nz/register">https://mega.nz/register</a>

Dropbox <a href="https://www.dropbox.com/register">https://www.dropbox.com/register</a>

Box <a href="https://www.box.com/de-de/home?url redirect=direct">https://www.box.com/de-de/home?url redirect=direct</a>
Google Drive <a href="https://workspace.google.com/intl/de/products/drive/">https://workspace.google.com/intl/de/products/drive/</a>

Microsoft One Drive

https://www.microsoft.com/de-de/microsoft-365/onedrive/online-cloud-storage?market=de

und weitere

Wer bei Google und auch bei Microsoft zuvor ein Konto angelegt hat, der bekommt auch mehr kostenlosen Speicherpatz zugeteilt.

Die am einfachsten zu bedienenden Clouds sind Magenta Cloud und MEGA Cloud. Bei den anderen ist der Anmeldeprozess und der Hochladevorgang etwas umständlicher.

Außerdem bieten die verschiedenen Cloudanbieter auch unterschiedliche kostenlose Speicherplatzgrößen an und auch ggf. die maximal mögliche Dateigröße beim Hochladen.

Magenta Cloud bietet bis zu 10 GB Speicherplatz

MEGA Cloud bietet bis zu 20 GB Speicherplatz

Bei den anderen Cloudanbieter bitte auf deren Webseite nachschauen, da teilweise nur 2 GB angeboten werden.

Wer mehr Speicherplatz benötigt, der kann gegen Gebühr den Speicherplatz bei allen Cloudanbietern auch erweitern.

Auf der Webseite: <a href="http://www.ffc-ketsch.de/htm\_tip/mega\_cloud\_speicher.pdf">http://www.ffc-ketsch.de/htm\_tip/mega\_cloud\_speicher.pdf</a> ist beschrieben wie das bei der Magenta Cloud funktioniert.

-----

# Nachfolgend wird die MEGA Cloud beschrieben

Tippe in der Adresszeile des Webbrowsers ein: <a href="https://mega.nz/register">https://mega.nz/register</a>, dann startet die Seite der MEGA Cloud.

Bei allen Cloudanbietern ist eine einmalige Anmeldung erforderlich, so auch bei der MEGA Cloud.

Trage die erforderlichen Daten ein und verwende ein sicheres Passwort (mindestens 6 Zeichen mit Zahlen und Buchstaben und auch Sonderzeichen.

Das Passwort unbedingt merken, denn bei jedem Einwählen in die Cloud muss dieses und auch mit der gültigen eMailadresse eingegeben werden !!!

Beachte die Hinweise auf dem Anmeldeformular und setze ein Häkchen davor ein (mit der Maus in das Kästchen klicken).

# Vorname | Nachname | Nachname

#### Klicke dann auf >Anmelden<

Anmelden

Nach erneutem Starten der Webseite die eigene eMailadresse und das Passwort eintippen, dann auf >Anbmelden< klicken.



Beim ersten Starten der Cloud wird eine leere Seite angezeigt, im nebenstehenden Beispiel sind aber schon einige Dateien und ZIP Ordner hochgeladen.

Nun kickt man auf eine leere Fläche der Seite mit der RECHTEN Maustaste .....



..... in dem erscheinenden Menü wähle >Datei hochladen<



Es erscheint ein Dateimanager hier wähle die Festplatte / Partition aus in der die hochzuladende Datei gespeichert ist (hier G:\) ....

.... und dann markiere die hochzuladende Datei ....

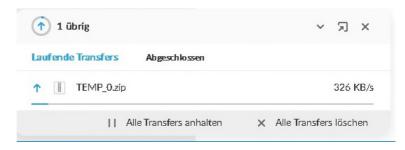


.... oder den hochzuladenden ZIP Ordner ..

und klicke auf >Öffnen<



Jetzt wird die gewählte Datei in die Cloud hochgeladen.



Jetzt abwarten bis die Erfolgsmeldung des Hochladens angezeigt wird (hier >Abgeschlossen<.

Danach kann / können auch weitere Dateien / ZIP Ordner hochgeladen werden.



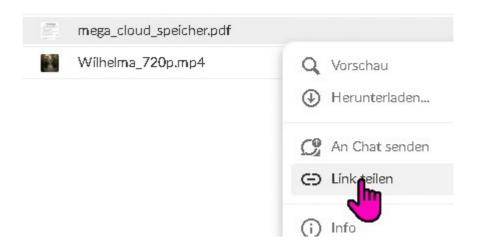
135 KB

PDF-Doki

mega\_cloud\_speicher.pdf

In diesem Beispiel ist es eine Datei die im Fenster angezeigt wird.

Klickt man auf diese Datei wird ein Auswahlfenster angezeigt, hier wähle >Link teilen<



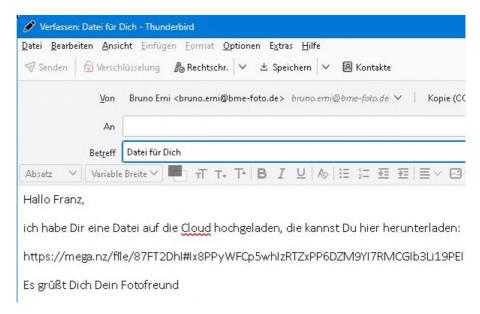
Im nächsten Fenster klicke auf >Link kopieren>



Starte jetzt Dein eMailprogramm und wähle dort >Neue Nachricht< oder ähnlichen Begriff.

Im eMailfenster die eMailadresse des Empfängers eintragen und im Betreff ein aussagefähiger Text und unten im großen Fenster den Cursor setzten und dann die Taste >Strg< und >C< drücken, dann wird er Link der zuvor kopiert wurde eingefügt:

https: usw.



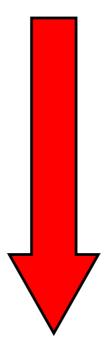
Schreibe an den Empfänger noch einige Worte dazu und folgenden Text:

Wie das Herunterladen der Datei oder das Entpacken des ZIP Ordners geht, wird hier erklärt: <a href="https://www.ffc-ketsch.de/htm\_tip/mega\_cloud\_speicher.pdf">www.ffc-ketsch.de/htm\_tip/mega\_cloud\_speicher.pdf</a>

und klicke dann auf >Senden<

Der Empfänger erhält dann das eMail und wenn er auf den Link klickt, kann er die Datei herunterladen.

Der Empfänger erhält jetzt die eMail und kann den Link anklicken, es startet der Webbrowser dann kann er die Datei herunter laden. Siehe nachfolgende Beschreibung.



# Dateien (oder auch ZIP-Ordner) vom Cloud-Speicher herunterladen

(hier die "MEGA - CLOUD" <a href="https://mega.io/de">https://mega.io/de</a>
Diese Cloud bietet kostenlos 20 GB Speicherplatz

Die nachfolgende Beschreibung bezieht sich auf den Webbrowser "Firefox", bei anderen Webbrowser ist es ähnlich.

Der Empfänger erhält eine eMail oder ein Dokument von einem Absender die / das außer einem Text auch einen Link enthält.

### Beispiel:

### BEFO 2024 Fotogalerien herunterladen (ca.71 MB)

Dateigröße: ca. 71 MB als ZIP Datei

LINK: https://mega.nz/file/8zESzLxR#d73AfA4okHU5S4OLNkTpqVCW0b32f2Ciwc54TDHvP08

Klickt der Empfänger auf den Link in seiner eMail / im Dokument ....

..... dann startet der Webbrowser und die Webseite der Cloud.

Es wird das Symbol angezeigt und der rote Kreis zeigt den Fortschritt an ....



..... bis nach wenigen Sekunden - dann wie im nebenstehenden Beispiel - ein Symbol angezeigt wird.

Hier ist es eine ZIP Datei .....



.... oder hier ist es z.B. eine Videodatei



..... oder auch ein Dokument



Unten auf der Seite wird der Dateiname der Datei / des Videos / Dokuments angezeigt

Klickt man auf >Herunterladen< .....

..... wird das Herunterladen gestartet und es wird unterhalb des Dateinamens mit einer von links nach rechts laufenden Linie der Fortlauf des Ladevorganges angezeigt.

Das kann schon einige Zeit dauern, je nach Größe (KB / MB / GB) der Datei und der Geschwindigkeit der Internetverbindung.

Ist der Ladevorgang beendet, klickt man oben rechts im Webbrowser auf das Symbol mit dem kleinen Pfeil, dann klappt unterhalb eine Anzeige auf ....

..... die den Dateinamen der heruntergeladenen Datei zeigt.

Klickt man auf den kleinen Ordner,

.... wird die Datei im Ordner >Downloads< auf der eigenen Festplate gespeichert

Startet man den Windows EXPLORER (Dateimanager) und wählt den Ordner >Downloads<, dann findet man dort die eben heruntergeladene Datei oder einen ZIP Ordner.

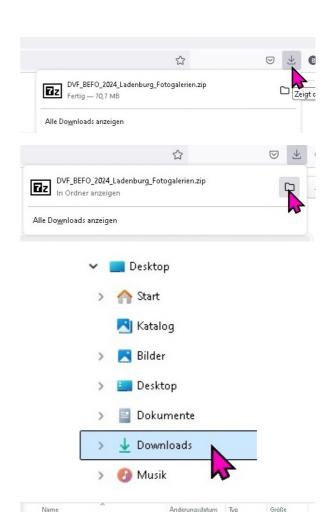
Diese kann man dann in einen beliebigen Ordner auf der Festpatte kopieren / verschieben.

Hier in diesem Beispiel in den zuvor angelegten leeren Ordner >TEMP 3<

Ist es eine Datei (Word, Excel, oder ein Bild, oder Video), so kann dieses mit dem entsprechenden Programm direkt öffnen und anschauen. Beim Doppelklick auf die Datei startet in der Regel das entsprechende Programm automatisch.

Ist es ein ZIP Ordner, so muss dieser erst entpackt werden, siehe die nachfolgende Beschreibung.





· Heute

DVF\_BEFO\_2024\_Ladenburg\_Fotogalerien... 07.11.2024 13:13



ZIP-Datei

72.363 KB

# Die nachfolgende Vorgehensweise zum Entpacken eines ZIP Ordners ist unabhängig vom verwendeten Webbrowser!

Ist es ein ZIP Ordner muss der halt erst mit einem entsprechenden Programm entpackt werden.

Windows bietet einen eigenen Entpacker an.

Klicke mit der rechten Maustaste auf den ZIP Ordner und wähle >Alle extrahieren<

DVF\_BEFO\_2024\_
Ladenburg\_
galerien.2

© Öffnen

© Öffnen mit

Freigabe

Alle extrahieren...

Zu Favoriten hinzuka en

Ist der ZIP Ordner entpackt ist dann ein Ordner zu finden.

Name

BEFO\_2024\_Fotogalerien

In dem Ordner sind dann ggf. eine oder mehrere Dateien enthalten.

Ein ZIP Ordner kann sowohl nur eine, aber auch mehrere / viele (verschiedene) Dateien und auch Unterordner enthalten, die ebenfalls Dateien enthalten können

Die einzelnen oder in den Ordnern enthaltenen Dateien können dann mit dem entsprechenden Programm geöffnet und betrachtet / abgespielt werden können.

Beim Doppelklick auf eine Datei startet in der Regel das entsprechende Programm automatisch.

Name

fc\_edingen\_neckarhausen

fc\_fotozirkel

fc\_ketsch

fc\_kronau

fc\_ladenburg

fc\_meckesheim

fc\_oberh\_rheinh

fc\_sandhausen

fc\_sinsheim

bedienung\_fotogalerie\_2.pdf

Info zu den BEFO Videos\_2023.pdf

\_\_\_\_\_

## Hinweise zu ZIP

Ein ZIP Ordner ist sozusagen ein Container in dem eine oder auch beliebig viele Dateien eingepackt und verschickt werden können.

Es entsteht also aus vielen Dateien dann nur eine einzige Datei, also ein ZIP Ordner.

Beim Verpacken in einen ZIP Ordner werden zudem die enthaltenen Dateien auch noch komprimiert, soweit die noch möglich ist, denn Dateien die von sich aus schon komprimiert sind (z.B. JPEG- oder Videodateien), können nicht mehr oder nur sehr geringfügig weiter komprimiert werden.

Weitere Informationen finden sich auf Wikipedia https://de.wikipedia.org/wiki/ZIP-Dateiformat

Außer von ZIP, das z.B. in Windows integriert ist, wird in der Regel also keine zusätzliche Software benötigt.

### Zusätzliche Software

Ein beliebtes Programm ist z.B. "7 ZIP" (Freeware: <a href="www.7-zip.org">www.7-zip.org</a>). In einer Suchmaschine diesen Begriff 7 ZIP eingeben, so kann man auf verschiedenen Webseiten dieses kostenlose Programm herunterladen und auf seinem Computer installieren.

Es gibt aber auch noch weitere Dateiformate, bzw. Container die mit ähnlichem Funktionsprinzip arbeiten.

Liegt ein anderes Dateiformat als ZIP vor, so benötigt man in der Regel ein Programm, das dieses auch entpacken , oder umgekehrt, also auch wieder verpacken kann. z.B. WinRAR https://www.win-rar.com/start.html?&L=1

Probleme, oder Fragen?
Bruno Erni
bruno.erni@bme-foto.de