

Prüfung von Dokumenten

Im Portalservice und damit auch bei Austauschplattformen werden Dateien vor dem Hochladen mehrfach geprüft.

1. Typprüfung
2. Inhaltsprüfung
3. Viruscheck

Beanstandete Dateien können nicht gespeichert werden. Sie erhalten eine rot hinterlegte Meldung.

Beispiel:

Fehler im Antivirus oder nicht zugelassener Inhaltstyp (MIME-Type).

Typprüfung

Es dürfen nur zugelassene Dateitypen hochgeladen werden. Der Typ einer Datei wird an Hand der Endung des Dateinamens geprüft

Zugelassen (Stand 2021-09-01) sind:

.7z,.bmp,.css,.csv,.doc,.docx,.dot,.dotx,.gif,.gz,.htm,.html,.jpg,.jrxml,.js,.lar,.lisq,.mp3,.mp4,.mpp,.mpx,.msi,.odb,.odf,.odg,.odp,.ods,.odt,.pdf,.png,.potx,.ppt,.pptx,.rtf,.swf,.sxc,.sxi,.sxw,.tar,.tiff,.tgz,.txt,.vsd,.vsdx,.xls,.xlsx,.vltx,.xml,.zip

Inhaltsprüfung

Die Datei wird auf einen zugelassenen Inhaltstyp geprüft.
Zugelassen sind zum Beispiel text/plain, application/pdf.

Hinweis: Aus technischen Gründen wird bei einer Beanstandung des Inhaltes einer Datei als Meldung ausgegeben:
"Viruscheck nicht möglich"

Durch den zentralen Virens scanner des ZIT-BB überwacht.
Die Virussignaturen werden ständig auf dem Laufenden gehalten.

Viruscheck

4. Synchroner Viruscheck
Das bedeutet, alle eingehenden Dateien werden zunächst temporär gespeichert. Nach der Prüfung durch einen Virens scanner werden sie in der Dokumentenablage der Site abgelegt.
Falls der Virens scanner einen Virus entdeckt, werden die Dateien sofort gelöscht und der Benutzer erhält eine Meldung.

5. Asynchroner Virusscheck

Alle Verzeichnisse des Servers werden einmal am Tag durch einen Virussanner geprüft.

Der Systemadministrator wird über einen Befall informiert. Versächtige Dateien werden in ein Quarantäneverzeichnis verschoben.

Eine Information der Benutzer kann hier nicht erfolgen.