

Unterlagen für die zentralen Prüfungsverfahren bzw. die zentralen Klausuren

Anleitung für den Download und die Entschlüsselung auf einem externen Datenträger

27. Februar 2023

1 Zugang zum Downloadbereich

1. Nehmen Sie bitte das Schreiben der *QUA-LiS* mit den Zugangsdaten für das aktuell anstehende Downloadverfahren zur Hand.
2. Tragen Sie Ihren Anmeldenamen sowie Ihr Kennwort in die Eingabefelder (siehe [Abbildung 1](#)) ein. Beachten Sie bitte dabei die Groß- und Kleinschreibung.
3. Drücken Sie auf den Knopf **Anmelden**, um in den geschützten Download-Bereich zu gelangen.

QUA-LiS Distributionsplattform Zentrale Prüfungen

Anmeldung

Anmeldename

Kennwort

Anmelden

Eine ausführliche [Anleitung](#) zu Download und Entschlüsselung steht Ihnen als PDF-Datei zur Verfügung.

Sollten Sie beim Download oder beim Abspeichern der Dateien eine Fehlermeldung erhalten, wenden Sie sich bitte an Ihren [ADV-Berater](#).

Abbildung 1: Eingabe der Anmeldedaten

2 Download der verschlüsselten Datei und Abspeichern auf einem externen Datenträger

1. Schließen Sie einen *leeren* externen Datenträger (z. B. neuwertigen USB-Stick¹, mobile Festplatte) an Ihrem Rechner an.
2. Klicken Sie anschließend auf den Knopf **Download starten**.
3. Im darauf folgenden Fenster klicken Sie auf den Knopf **Speichern**. *Klicken Sie nicht auf den Knopf **Ausführen**, da die Datei auf gar keinen Fall auf einem Rechner entschlüsselt und benutzt werden darf, der mit dem Internet verbunden ist!*
4. Im nächsten Fenster öffnet sich der Dateimanager (z. B. *Windows-Explorer*) mit einer Auflistung Ihrer Laufwerke – darunter finden Sie auch Ihren externen Datenträger. Markieren Sie ihn und klicken dann auf den Knopf **Speichern**.
5. Klicken Sie in Ihrer Taskleiste auf das Icon »Hardware sicher entfernen« und melden Sie Ihren externen Datenträger ab.² So haben Sie die Sicherheit, dass der Datenträger den vollständigen Download enthält.
6. Ziehen Sie den Datenträger ab und bewahren Sie ihn ggf. an einem sicheren Ort auf, bis Sie die Datei(en) auf einem Rechner entschlüsseln, der nicht mit dem Internet verbunden ist.

3 Entschlüsseln der Datei(en)

Zum Entschlüsseln verwenden Sie *unbedingt* einen isolierten PC, der an kein Netz angeschlossen ist! Nach Anschließen des externen Datenträgers, seinem Aufruf im *Windows-Explorer* und dem Doppelklick³ auf die Downloaddatei im *Explorer*-Fenster müssen Sie die beiden folgenden Schritte durchführen:

1. *Einen Speicherort angeben.* Voreingestellt ist der Laufwerksbuchstabe des externen Datenträgers (Im unteren Beispiel ist das Laufwerk F\ : der mobile Datenträger). Belassen Sie es am besten bei dieser Einstellung und klicken Sie auf den Knopf **Entpacken** (*Abbildung 2 auf der nächsten Seite*).
2. *Den Entschlüsselungscode eingeben.* Im darauf folgenden Fenster geben Sie den Entschlüsselungscode ein, der Ihnen von der *Qualitätsagentur – Landesinstitut für Schule* für den betreffenden Prüfungstag übermittelt worden ist. Hierbei müssen Sie die Groß- und Kleinschreibung beachten (*Abbildung 3 auf der nächsten Seite*).

Ist die Eingabe des Entschlüsselungscodes korrekt erfolgt, liegen die jeweiligen Prüfungsdateien auf dem externen Datenträger anschließend in entschlüsselter Form vor. Bei Eingabe eines falschen Entschlüsselungscodes wird das Fenster in *Abbildung 4 auf der nächsten Seite* angezeigt. In diesem Falle wiederholen Sie den Entschlüsselungsprozess mit dem korrekten Entschlüsselungscode.

¹Verwenden Sie unbedingt einen neuwertigen USB-Stick, da mehrfach gebrauchte Exemplare je nach Qualität defekte Speicherzellen enthalten können. Es kommt häufig vor, dass diese Defekte zunächst beim Abspeichern und Entpacken nicht erkannt/gemeldet werden – aber beim Entschlüsseln den Prozess abbrechen.

²Sollte dieses Icon nicht sichtbar sein, aktivieren Sie es mithilfe des Taskleiste. Die genaue Vorgehensweise hängt von der verwendeten *Windows*-Version ab.

³Bei einigen *Windows*-Installationen erscheint beim Öffnen der Datei ein Popup-Fenster z. B. mit der Meldung »Möchten Sie diese Datei ausführen?«. Da die Dateien virengeprüft sind, klicken Sie auf den Button **Ausführen**.

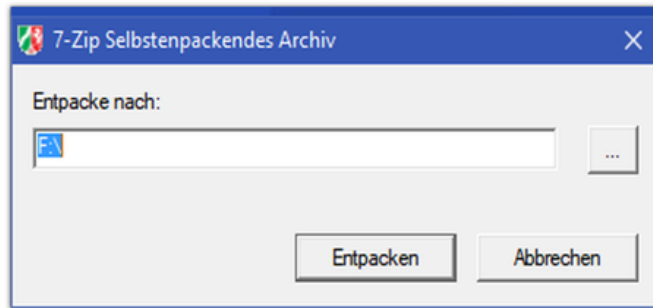


Abbildung 2: Auswahl des Speicherorts für die entschlüsselten Dateien

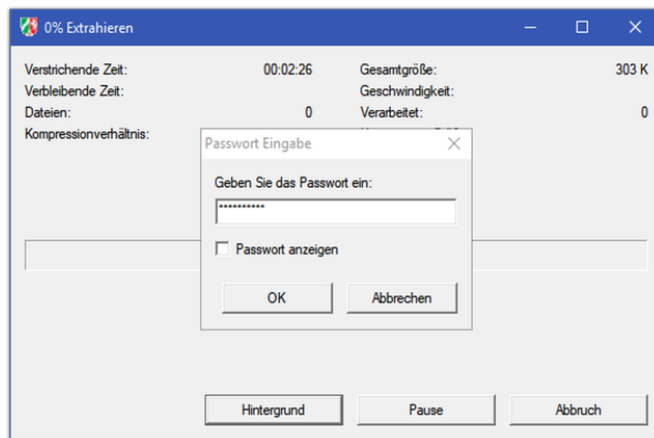


Abbildung 3: Eingabe des Entschlüsselungscodes

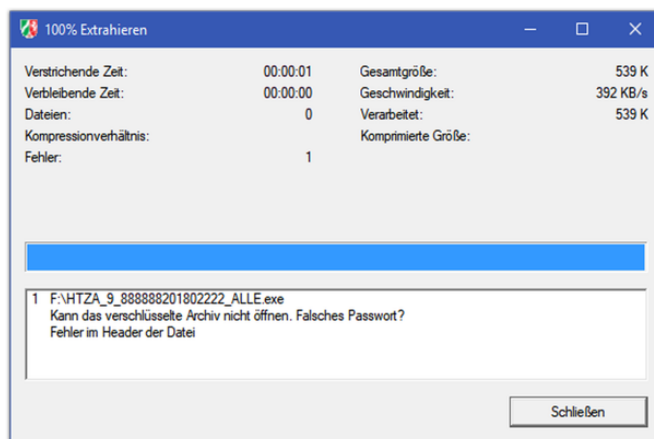


Abbildung 4: Fehlermeldung bei Eingabe eines falschen Passwortes (Beispiel)

Verwahren Sie den Datenträger bis zum Abschluss der Prüfungstermine an einem sicheren Ort. Sie können ihn an weiteren Downloadtagen ebenfalls verwenden. Für andere Zwecke nutzen sie ihn jedoch erst nach Abschluss aller Prüfungstermine.⁴

⁴Diese Sicherheitsmaßnahme ist nötig, weil ein einfaches Löschen der entschlüsselten Dateien (z. B. mit dem *Windows-Explorer*) eine unerwünschte Wiederherstellung mithilfe geeigneter Tools nicht verhindert.

4 Ausdruck der Prüfungsdateien

Für den Ausdruck wird der *Acrobat Reader* ab der Version *X* empfohlen. Er ist kostenfrei erhältlich unter dem URL <https://get.adobe.com/de/reader/>. Die wichtigsten Fragen zum Ausdruck werden auf der Service-Seite des Bildungsservers im Abschnitt *Drucken und Kopieren von Prüfungsunterlagen* angesprochen. Sie finden sie unter dem Link <https://www.standardsicherung.schulministerium.nrw.de/zp10/service/>. Diese FAQ trifft auf alle Prüfungsverfahren zu.