

## Anleitung: Zentrale Arbeiten

### Technische Voraussetzungen:

Grundsätzlich sollten für das Verfahren nur Geräte genutzt werden, die dem aktuellen Stand vor allem im Bereich von Datensicherheit entsprechen. Dies bedeutet vor allem, dass ein aktuelles Betriebssystem mit eingespielten Sicherheitspatches und ein aktueller Virenschutz vorhanden sind.

Die Aufgaben werden im PDF-Format ausgeliefert. Ein entsprechendes Programm zum Lesen und Drucken muss installiert sein.

Für Audiodateien muss die Möglichkeit vorhanden sein im Prüfungsraum MP3-Dateien in ausreichender Lautstärke abspielen zu können.

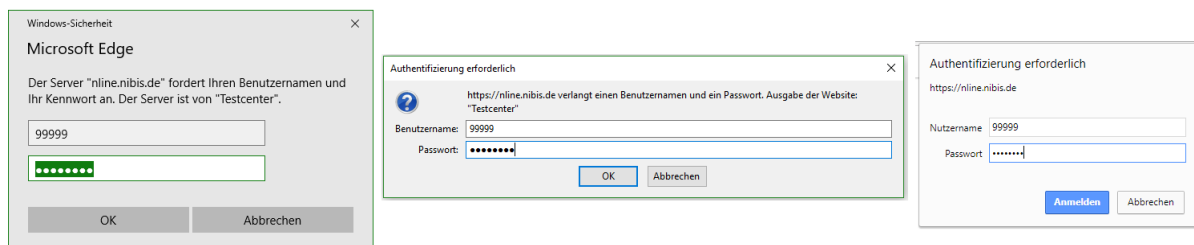
Die Prüfungsaufgaben müssen an einem Rechner mit Internetzugang heruntergeladen werden. Sie werden direkt auf ein externes Speichermedium (USB-Stick, externe Festplatte etc.) mit ausreichendem Speicherplatz gespeichert. Anschließend Drucken Sie die Aufgaben bitte an einem Rechner ohne Internet- und Netzwerkzugang aus.

### Download:

Schließen Sie das externe Speichergerät an einen Rechner mit Internetzugang an.

Gehen Sie auf die Seite für den Download, die Ihnen im Schreiben des NLQs mitgeteilt wurde.

Es öffnet sich ein Fenster, dass um eine Authentifizierung bittet. Loggen Sie sich mit den Daten ein, die im PIN-Brief übermittelt worden sind. Speichern Sie aus Sicherheitsgründen das Kennwort nicht ab, falls Ihnen diese Option angeboten wird.



**Abb. 1: Authentifizierungsdialoge bei verschiedenen Browsern**

Wenn es sich um einen Download im Rahmen des Zentralabiturs handelt, werden Sie im Anschluss zur Eingabe einer TAN gebeten. Sie finden diese in einem weiteren Schreiben des NLQs.

Bei den Abschlussarbeiten oder im Anschluss an die TAN-Eingabe gelangen Sie zur Downloadseite. Der Download beginnt nach wenigen Augenblicken automatisch. Speichern Sie die angebotene Exe-Datei auf dem externen Speichermedium. Sollte diese Option nicht zur Verfügung stehen, kopieren Sie die Datei nach dem Download auf das externe Speichermedium und löschen Sie im Anschluss die ursprüngliche Datei auf dem Rechner mit Internetanschluss.

Entfernen Sie das Speichermedium vom Rechner mit Internetanschluss und wechseln Sie zu einem Rechner ohne Internet- oder Netzwerkanschluss.

## Entschlüsseln und drucken:

Beim Doppelklick auf die Exe-Datei können Sie zunächst einen Ort wählen, wo die Dateien extrahiert werden sollen. Anschließend müssen Sie ein Passwort eingeben. Verwenden Sie hier den Key, der Ihnen in einem Schreiben vom Kultusministerium mitgeteilt wurde.

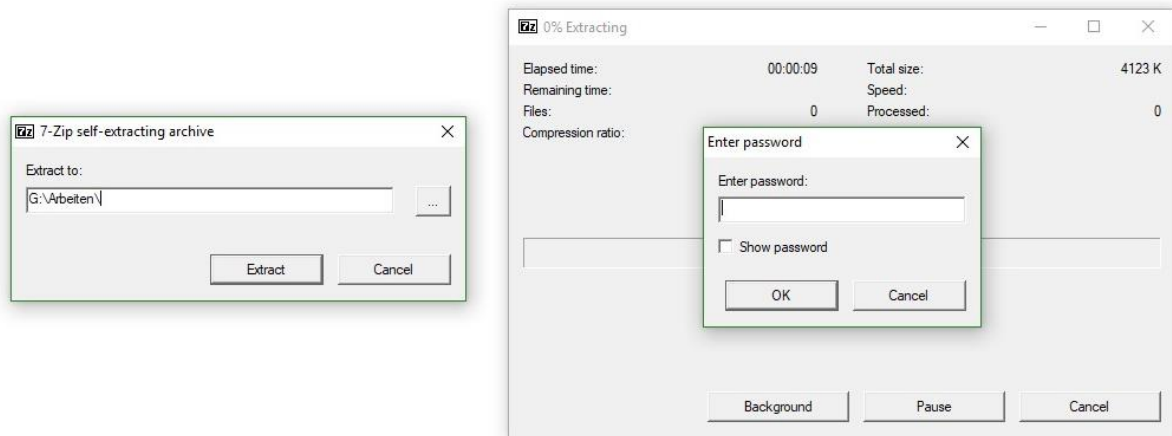


Abb. 2: Tippen Sie den Key in das Feld "Enter password" beim 7Z-Dialog

Die nun auszuführende Exe-Datei startet ohne Kennworteingabe ein selbstentpackendes ZIP-Archiv und ermöglicht Ihnen den Zugriff auf die eigentlichen Daten.

Bitte achten Sie beim Ausdruck darauf, dass keine automatische Anpassungen der Seitengröße geschieht, sondern dass die tatsächliche Größe zum Drucken gewählt ist.

Überprüfen Sie die Ausdrücke auf Vollständigkeit und Lesbarkeit und verwahren Sie die Ausdrücke und Kopien sicher, bis zum eigentlichen Prüfungszeitpunkt. Dies gilt auch für Datenträger mit den Daten. Auf Computern sind ggf. vorhandene Dateien unwiederbringlich zu löschen.