



Arbeitsblatt 1.1.6

Wie kann ich mein Passwort schützen?

Sieh dir das Video an und beantworte die Fragen dazu:
<https://t1p.de/digital-LUL-1-1-6>



FRAGEN ZUM VIDEO

Wo hebt Elli ihr Passwort auf?

Wie kommt Ellis Nachbar zu ihrem Passwort?

Was macht er mit dem geklauten Passwort?

Warum sind auf einmal alle Netzwerk-Profile von Elli geknackt?

Was muss Ellis Nachbar nach dem Konzert machen?

Die Computermaus Cosmo hat recherchiert. Wie sehen sichere Passwörter aus? Sie sind ...

1.

2.

3.

Fällt dir sonst noch etwas ein, was Passwörter sicherer macht?

Für welches Passwort entscheidet sich Elli am Ende?

Was macht sie sonst noch, um ihre Passwörter besser zu schützen?

Quellen:
planetschule, Alles sicher? – Passwörter, abrufbar unter
<https://www.planet-schule.de/sf/php/sendungen.php?sendung=9570> (04.11.2021)

checkdeinpasswort.de, abrufbar unter <https://checkdeinpasswort.de/> (04.11.2021)



Projektlink: <https://digitaleslernen.oead.at/de/dlul>



Arbeitsblatt 1.1.6

Wie kann ich mein Passwort schützen?

Sieh dir das Video an und beantworte die Fragen dazu:
<https://t1p.de/digital-LUL-1-1-6>



Tipp:

Nutze die Seite „Wie sicher ist mein Passwort?“ und probiere verschiedene Passwörter aus:
<https://checkdeinpasswort.de/>



Schreibe hier ein sehr UNSICHERES Passwort auf und erkläre, warum es so unsicher ist:

Ein sehr unsicheres Passwort ist _____
,weil _____

Schreibe hier nun ein sehr SICHERES Passwort auf:

Ein sehr sicheres Passwort ist _____
,weil _____



Quellen:
planetschule, Alles sicher? – Passwörter, abrufbar unter
<https://www.planet-schule.de/sf/php/sendungen.php?sendung=9570> (04.11.2021)

checkdeinpasswort.de, abrufbar unter <https://checkdeinpasswort.de/> (04.11.2021)



Bundesministerium
Bildung, Wissenschaft
und Forschung



Projektlink: <https://digitaleslernen.oead.at/de/dlul>

Arbeitsblatt 1.1.6

Lösungen und Hinweise für Lehrpersonen

**Digital
LEVEL UP 1
Licence UP 1**

Sieh dir das Video an und
beantworte die Fragen dazu:
<https://t1p.de/digital-LUL-1-1-6>



Wo hebt Elli ihr Passwort auf?

Sie hat es gut lesbar auf einen Merktzettel geschrieben und an ihren Computer geheftet.

Wie kommt Ellis Nachbar zu ihrem Passwort?

Er sieht das Passwort von seinem Zimmer aus durch sein Fernrohr.

Was macht er mit dem geklauten Passwort und welche Folgen hat das für Ellis Familie?

Er postet unter Ellis Namen in ihrem Forum eine Einladung zu einem Konzert in ihrem Haus. Viele Leute kommen und verwüsten Ellis Haus.

Warum sind auf einmal alle Netzwerk-Profile von Elli geknackt?

Alle Profile sind geknackt, weil sie überall dasselbe Passwort benutzt.

Was muss Ellis Nachbar nach dem Konzert machen?

Er muss beim Aufräumen helfen.

Die Computermaus Cosmo hat recherchiert. Wie sehen sichere Passwörter aus? Sie sind ...

1. lang,
2. ausgedacht,
3. geheim.

Fällt dir sonst noch etwas ein, was Passwörter sicherer macht?

Groß- und Kleinbuchstaben verwenden, Zahlen, Sonderzeichen; der Ersetzen-Trick / Leetspeak: das ist eine einfache Möglichkeit ein Wort so zu verändern, dass es als sicheres Passwort eingesetzt werden kann. Dazu werden Buchstaben durch Sonderzeichen und Zahlen ersetzt, z. B. chaos – chao5.

Für welches Passwort entscheidet sich Elli am Ende?

Sie entscheidet sich für „vollchao5gruenehaareschrammelschrumm“. Statt dem S nimmt sie eine 5, das macht das Passwort noch sicherer!

Was macht sie sonst noch, um ihre Passwörter besser zu schützen?

Sie verwendet für jeden Internetdienst ein anderes Passwort. Sie schreibt die Passwörter auf, verschluckt aber den Zettel. Besser ist es natürlich, diesen sicher zu verstecken!

Was ist ein sicheres Passwort?

Sichere Passwörter sollten mind. acht bis zehn Zeichen lang sein, aus Groß- und Kleinbuchstaben sowie Sonderzeichen bestehen und am besten in keinem Wörterbuch zu finden sein.

Unter diesem Link finden sich noch weitere Tipps:

lehrerweb.wien, zehn Tipps für ein sicheres Passwort, abrufbar unter

<https://lehrerweb.wien/aktuell/single/news/10-tipps-fuer-ein-sicheres-passwort> (04.11.2021)

Quellen:

planetschule, Alles sicher? – Passwörter, abrufbar unter

<https://www.planet-schule.de/sf/php/sendungen.php?sendung=9570> (04.11.2021)

checkdeinpasswort.de, abrufbar unter <https://checkdeinpasswort.de/> (04.11.2021)

Bundesministerium
Bildung, Wissenschaft
und Forschung

oead