Auf dem MEG das Hauptpasswort von Firefox nutzen

Im Internet muss man sich auf vielen Seiten anmelden. Auf keinen Fall sollten Sie immer das gleiche Kennwort nutzen. Im Mozilla Firefox gibt es die Möglichkeit, Zugangsdaten abzuspeichern. Dann werden bei der nächsten Anmeldung auf der Seite die Zugangsdaten automatisch eingetragen. Das stellt natürlich ein hohes Risiko dar. Unbefugte können so den Zugang sehr leicht missbrauchen. Dafür bietet Firefox die Möglichkeit, ein Hauptpasswort festzulegen, mit dem die gespeicherten Zugangsdaten geschützt sind. Deshalb gilt folgende Regel:

Speichern Sie Zugangsdaten im Firefox nur, wenn Sie ein sicheres Hauptpasswort gesetzt haben.

Wenn Sie ein Hauptpasswort gesetzt haben, können folgende Aktionen in Firefox nur nach Eingabe des Hauptpasswortes ausgeführt werden:

- Änderung der Einstellungen von Firefox incl. Zugriff auf die gespeicherten Passwörter
- nach der (erstmaligen) Eingabe Ihre Zugangsdaten auf einer Seite im Internet, wenn Sie die Zugangsdaten in Firefox speichern möchten
- nach dem Aufrufen einer Seite, in der bereits gespeicherte Zugangsdaten in Firefox vorhanden sind

In einer Firefox-Sitzung muss das Hauptpasswort nur einmal eingeben werden. Deshalb sollten Sie Ihr MEG bei Verlassen des Arbeitsplatzes immer sperren!

Vom Speichern von Zugangsdaten im Microsoft Edge raten wir aus Sicht der Informationssicherheit ab. Hier kann kein Hauptpasswort festgelegt werden. Die von Microsoft genutzten Verfahren zu Sicherung gespeicherter Kennworte schätzen wir als nicht so sicher ein.

1. Hauptpasswort festlegen

1.1 Öffnen Sie in Firefox die Einstellungen. Klicken Sie dazu auf die 3 Striche und dann auf **Einstellungen** (siehe Bild 1).

1.2 Wählen Sie im neuen Fenster auf **Datenschutz & Sicherheit** (siehe Bild 2).

1.3 Es öffnet sich ein neues Fenster. Klicken Sie dort in das Quadrat vor **Hauptpasswort verwenden** (siehe Bild 3).

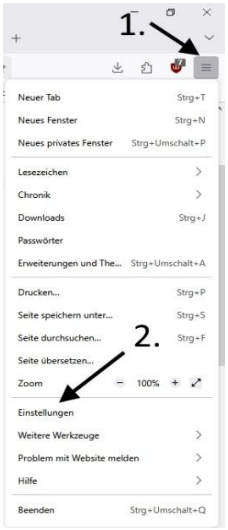


Bild 1

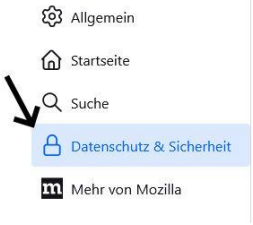


Bild 2

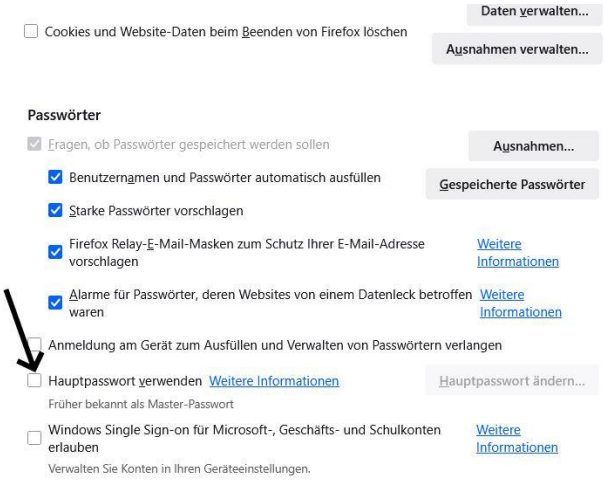


Bild 3

1.4 Im Fenster **Hauptpasswort** können Sie nun das Hauptpasswort für Firefox festlegen. Dieses Hauptpasswort sollte ein sehr sicheres Passwort sein. Das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) empfiehlt ein Kennwort zu verwenden, das

- 8 bis 12 Zeichen lang ist.
- kleine Buchstaben enthält
- große Buchstaben enthält
- Zahlen enthält
- Sonderzeichen enthält.

Wichtig ist, dass wirklich alle 4 Zeichenarten genutzt werden. Ansonsten muss die Kennwortlänge extrem vergrößert werden, um eine vertretbare Sicherheit für das Kennwort zu gewährleisten. Am Balken für die **Passwort-Qualitätsmessung** sehen Sie die Qualität Ihres gewählten Hauptpasswortes. Bestätigen Sie mit **OK** (siehe Bild 4).

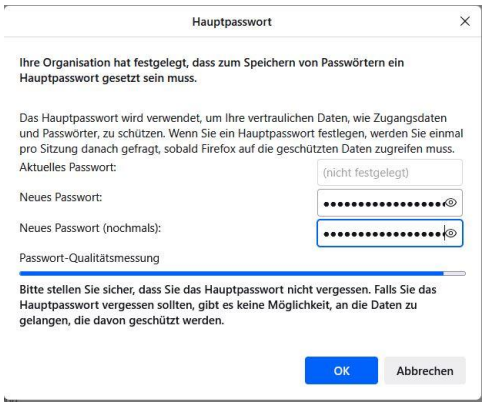


Bild 4

1.5 Nun kommt die Meldung, dass die Änderung des Hauptpasswortes erfolgreich war. Bestätigen Sie mit **OK** (siehe Bild 5).



Bild 5

2. Zugangsdaten in Firefox abspeichern

Das Speichern von Zugangsdaten wird am Beispiel Berliner Schulportal gezeigt. Für andere Zugänge erfolgt die Speicherung genau so.

2.1 Melden Sie sich wie immer im Schulportal an (siehe Bild 6).

2.2 Je nach Einstellungen der Cookies müssen Sie Ihren Benutzernamen für das Schulportal eingeben, oder er wird angezeigt, da Sie sich mit Ihrem MEG schon im Schulportal angemeldet haben (siehe Bild 7). Wählen Sie dieses durch aus oder geben Sie ihn ein.



Bild 6



Bild 7

2.3 Geben Sie im nächsten Fenster das Kennwort ein. Bestätigen Sie mit **Anmelden** (siehe Bild 8).

2.4 Wenn Sie in der derzeitigen Sitzung mit Firefox noch nicht das Hauptpasswort eingegeben haben, werden Sie zur Eingabe des Hauptpasswortes aufgefordert. Geben Sie Ihr Hauptpasswort ein (siehe Bild 9).

2.5 Nun werden Sie gefragt, ob das Passwort in Firefox gespeichert werden soll. Da Sie das Hauptpasswort für Firefox nutzen, können Sie das gerne tun. Bestätigen Sie Ihre Entscheidung mit **Speichern** (siehe Bild 10).



Bild 8

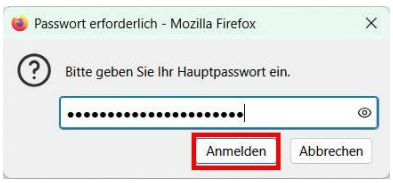


Bild 9



Bild 10

Nun haben Sie die Zugangsdaten für die erste Internetseite in Firefox abgespeichert. Wie Sie das beim nochmaligen Besuch der Seite nutzen können, sehen Sie im folgenden Abschnitt.

3. gespeicherte Zugangsdaten bei der nächsten Anmeldung im Schulportal nutzen

3.1 Melden Sie sich wie gewohnt im Schulportal an (siehe Bild 11).

3.2 Da es um die Eingabe eines Zugangspasswortes geht, werden Sie zur Eingabe des Hauptpasswortes aufgefordert. Bestätigen Sie die Eingabe mit **Anmelden** (siehe Bild 12).



Bild 11

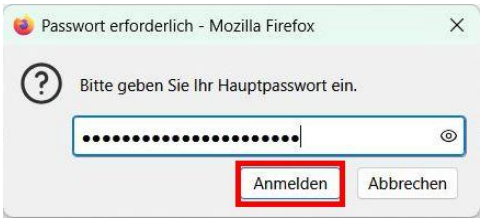


Bild 12

3.3 Da die Zugangsdaten für das Schulportal in Firefox gespeichert sind, ist Ihr Konto bereits angegeben. Wählen Sie es aus (siehe Bild 13).

3.4 Nun erscheint das Fenster für die Eingabe des Kennwortes. Firefox hat das Kennwort bereits angeben. Sie müssen also nur noch mit **Anmelden** bestätigen (siehe Bild 14).



Bild 13



Bild 14