

# Computing

## Wie formatiere ich eine SD-Karte mit dem Tool SD Card Formatter (Tutorial)?

- Legen Sie die SD-Karte, die Sie formatieren möchten, in Ihrem PC in das entsprechende **Laufwerk**.
- Öffnen Sie das **Programm SD Formatter**.
- Wählen Sie in der Combo-Box **Drive** das Laufwerk der SD-Karte aus (klicken Sie auf den **Refresh**-Button rechts daneben, falls das Laufwerk mit Ihrer SD-Karte noch nicht aufgelistet ist).
- Im Feld **Size** wird Ihnen der **Speicherplatz** der SD-Karte angezeigt.
- Im Edit-Feld **Volume Label** können Sie einen Namen für die SD-Karte festlegen.
- Klicken Sie für weitere Optionen auf den Button **Option**.
- In diesen **Einstellungen** können Sie unter anderem festlegen, wie die SD-Karte formatiert werden soll.
- Soll die maximale Speicherkapazität der SD-Karte ausgenutzt werden, setzen Sie hier zudem die Option **FORMAT SIZE ADJUSTMENT** auf **ON** (insbesondere, wenn auf die SD-Karte z.B. ein Betriebssystem für den Raspberry Pi aufgespielt werden soll).
- Klicken Sie auf den Button **Format**, um die SD-Karte zu formatieren, und bestätigen Sie zweimal mit einem Klick auf den **OK**-Button.
- Klicken Sie nach erfolgreicher **Formatierung** auf den **OK**-Button.
- Klicken Sie auf den Button **Exit**, um das Programm zu schließen.
- Hinweis: Das Tool überschreibt beim Formatieren nicht die **Protected Area**, die sich auf jeder SD-Karte befindet.

Eindeutige ID: #1576

Verfasser: Christian Steiner

Letzte Änderung: 2017-04-27 14:27