# Speichern und Öffnen von *Snap! [[1]](#footnote-1)*-Projekten

## Speichern eines *Snap!*-Projektes

Programme werden in *Snap!* als Projekte bezeichnet. Wenn man ein Projekt, das man in *Snap!* erstellt hat, auf dem eigenen Rechner oder dem Schulserver speichern möchte, muss man das Projekt **exportieren**. Dazu ruft man im linken Menü den Punkt *Export procject …* auf.



Abbildung 1: Menü zum Exportieren eines Projektes

Beim erstmaligen Speichern muss zuerst ein Name für das Projekt vergeben werden. Das Projekt wird dann in Form einer xml-Datei zum Abspeichern bereitgestellt. Eine xml-Datei ist eine Datei die ganz viel Text enthält. In vielen Browsern erscheint daher zunächst ein kleines Fenster, in dem man aussuchen kann, ob man die Datei öffnen oder speichern möchte.



Abbildung 2: Auswahlfenster im Browser Firefox



Abbildung : Auswahlfenster im Browser Internet Explorer

Wir entscheiden uns für *speichern*. Anschließend können wir den Speicherort auswählen und einen Dateinamen vergeben.

Je nach Browser kann der Ablauf etwas variieren. Der Browser *Google Chrome* beispielsweise leitet uns gleich zur Auswahl des Speicherortes weiter. In jedem Fall benötigen wir die xml-Datei, in der die Beschreibung unseres Projektes enthalten ist.

**Öffnen eines *Snap!*-Projektes**

Wenn wir ein Projekt, das wir wie oben beschrieben gespeichert haben, später wieder öffnen möchten, rufen wir den Menüpunkt *Import …* auf.



Abbildung 4: Menü zum Importieren eines Projektes

Anschließend öffnet sich ein Dateibrowser, in dem wir die xml-Datei, in der unser Projekt gespeichert ist, auswählen können.

## Lizenz

Dieses Werk ist lizenziert unter einer [Creative Commons Namensnennung - Nicht-kommerziell - Weitergabe unter gleichen Bedingungen 4.0 International Lizenz](http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/). Sie erlaubt Bearbeitungen und Weiterverteilung des Werks unter Nennung meines Namens und unter gleichen Bedingungen, jedoch keinerlei kommerzielle Nutzung.

1. Snap! wird von der University of California, Berkeley zur Verfügung gestellt: <https://snap.berkeley.edu> [↑](#footnote-ref-1)