



E-Learning Baukasten

ELBA-Anleitung Hot Potatoes 6

1.3.08, Version 6

angepasst an die Hot Potatoes-Versionen Windows (6.2.4.4) und Macintosh (6.0.2.14)

1.	Voraussetzungen	2
1.1	Betriebssystem und Webbrowser	2
1.2	Spracheinstellungen	2
2.	Hot Potatoes herunterladen und installieren	2
2.1	Hot Potatoes herunterladen	2
2.2	Hot Potatoes installieren	2
2.3	Sich bei Hot Potatoes registrieren (nur Windows-Version)	3
3.	Quiz erstellen	3
3.1	Fragen erstellen	3
3.2	Antworten einfügen	4
3.3	Rückmeldungen eingeben	4
3.4	Mehrere richtige Antworten	4
4.	Quiz veröffentlichen	5
4.1	Quiz speichern	5
4.2	Quiz publizieren	5
4.3	Bereits hochgeladenes Quiz ändern	5
5.	Weitere Funktionen	6
5.1	Bilder und Links in das Quiz einfügen	6
5.2	Quiz-Einstellungen	6
5.2.1	Farben des Quiz einstellen	6
5.2.2	Zufällige Anordnung der Fragen und Antworten	7
5.3	Begleittext einfügen	7
6.	Weitere Hilfe	8

1. Voraussetzungen

1.1 Betriebssystem und Webbrowser

Betriebssystem: Windows ab Windows 98, Macintosh ab OS 8. Für Mac OS X ist nur eine provisorische (Beta-)Version erhältlich.

Hot Potatoes funktioniert mit allen modernen Webbrowsern (Internet Explorer 6+, Netscape 7+, Mozilla, Firefox).

1.2 Spracheinstellungen

Die Quizzes können in allen Sprachen erstellt werden (sogar Chinesisch, Arabisch, Japanisch), da Unicode unterstützt wird.

Nur Windows: Im Programm kann die Sprache der Benutzeroberfläche eingestellt werden: "Options" → "Interface" → "Load Interface File", dann gewünschte Sprache anwählen. Der Einfachheit halber bezieht sich diese Bedienungsanleitung immer auf die englische (Standard-)Benutzeroberfläche.

2. Hot Potatoes herunterladen und installieren

2.1 Hot Potatoes herunterladen

Sie können Hot Potatoes direkt von der ELBA-Webseite herunterladen.

1. Mit dem Browser auf <http://www.elba.ethz.ch/services/quiz/downloads> gehen. (Wie üblich finden Sie den entsprechenden Link auch auf der ELBA-Homepage.)
2. Den zum Betriebssystem passenden Link anklicken
3. Wenn nötig einen Speicherort für die Installationsdatei wählen (z.B. Desktop - dies ist noch nicht die definitive Installation) und bestätigen. Die Installationsdatei wird heruntergeladen.

2.2 Hot Potatoes installieren

Windows:

1. Doppelklick auf die Installationsdatei, es erscheint ein Installationsdialog (englisch).
2. Klicken Sie auf "Setup" und wählen Sie die Sprache der Installation (Standard: englisch).
3. Klicken Sie bei den folgenden Installerfenstern auf "Next", "I Accept the agreement" (Lizenzbedingungen), und wieder auf "Next".
4. Wählen Sie einen Ordner, in den das Programm installiert werden soll. Normalerweise können Sie den vom Installer vorgeschlagenen Programm-Ordner auf Ihrer Festplatte einfach mit "Next" bestätigen.
5. Bestätigen Sie mit "Next" den Vorschlag des Installers, der in Ihrem Startmenü einen Link zu Hot Potatoes erstellen will oder wählen Sie selbst einen Ordner im Startmenü, in dem Sie einen Link erstellen wollen.
6. Klicken Sie auf "Next", um auf Ihrem Desktop einen direkten Link zur Quiz-Applikation zu erstellen (oder deaktivieren Sie diese Option mit einem Klick auf das entsprechende Häkchen).
7. Klicken Sie auf "Install", um die definitive Installation auszuführen.
8. Klicken Sie auf "Finish", wenn die entsprechende Schaltfläche erscheint. Wenn Sie das entsprechende Häkchen nicht deaktivieren, startet die Quiz-Applikation danach automatisch.

- Nach der erfolgreichen Installation erscheint ein Fenster, wo Sie die Sprache der Benutzeroberfläche von Hot Potatoes auswählen können. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und bestätigen Sie mit „Ok“ oder wählen Sie „Use English“, um die Standardsprache auf Englisch zu belassen.

Mac OS X:

- Doppelklick auf die Installationsdatei, ein Ordner „JavaHotPot“ entsteht.
- Ordner falls gewünscht in den Programmordner verschieben.
- Programm startet mit Doppelklick auf „JavaHotPotatoes6“ (im Ordner „JavaHotPot“).

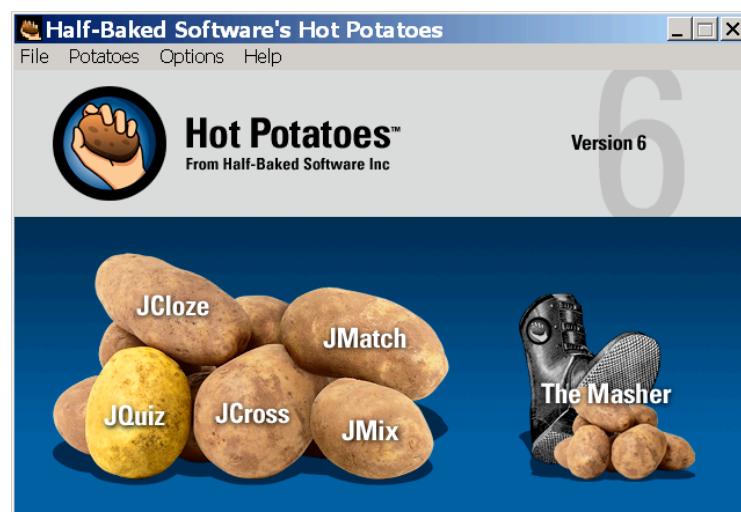
2.3 Sich bei Hot Potatoes registrieren (nur Windows-Version)

Die Registration bei Hot Potatoes ist kostenlos und nicht zwingend. Wenn Sie sich registrieren, stehen Ihnen jedoch mehr Funktionen offen (z.B. mehr als drei Fragen pro Quiz).

 Die Registration bei Hot Potatoes ist vom Benutzernamen, den Sie vom ELBA-Team für den Austausch der Quizzes erhalten, unabhängig.
Zur Registration gelangen sie über das Menü "Help" → "Register". Geben Sie einen selbstgewählten Benutzernamen an und klicken Sie auf "Get a Key" (Mac OS X: Öffnen Sie die Webseite <http://hotpot.uvic.ca> und wählen Sie dann den Eintrag "Register" im schwarzen Balken). Für Benutzer von Universitäten ist die Registration kostenlos, sie sollten aber die Lizenzbedingungen beachten (kein kommerzieller Nutzen der mit Hot Potatoes erstellten Quizzes, Quizzes für alle zugänglich). Der Code wird Ihnen mit den Instruktionen für das weitere Vorgehen sofort per E-Mail zugestellt.

3. Quiz erstellen

Wenn Sie auf das Hot Potatoes-Symbol klicken, erscheint folgende Startseite:



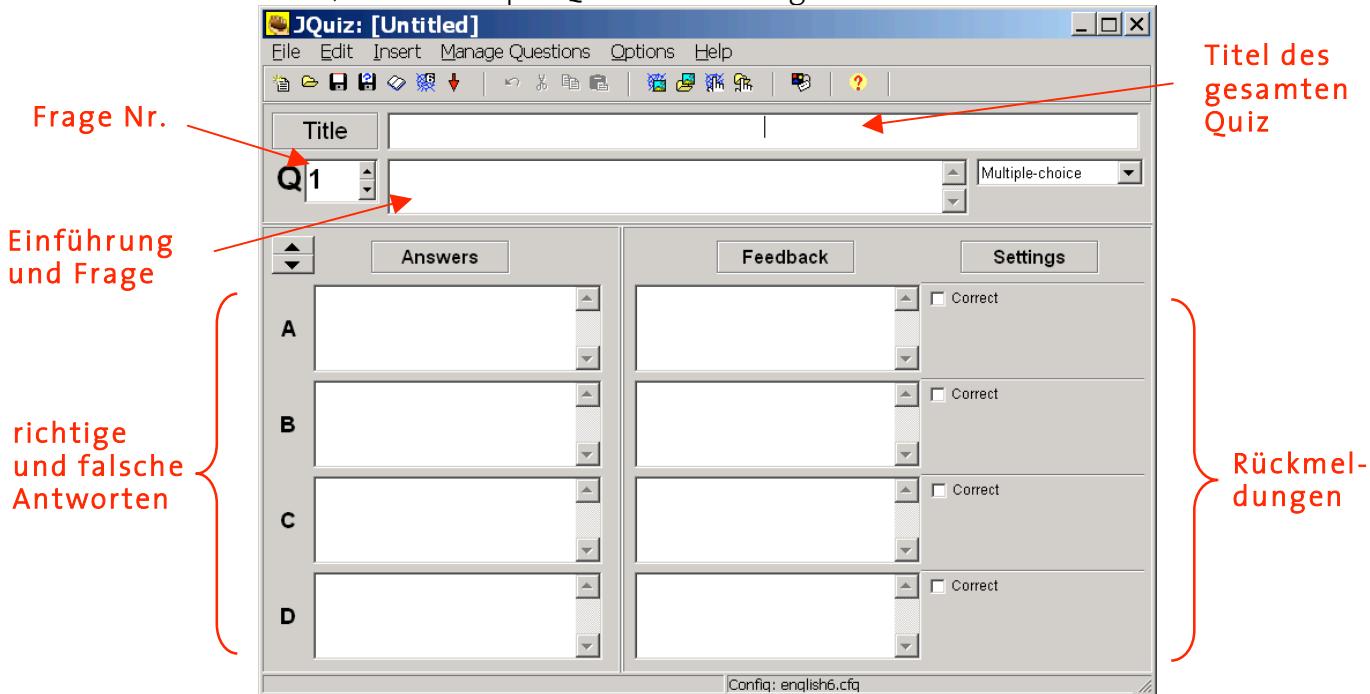
Wählen Sie "JQuiz" an, um Multiple Choice Fragen zu erstellen. Die Applikation Hot Potatoes bietet noch andere Fragerstellungswerzeuge an, auf die aber in dieser Anleitung nicht eingegangen wird.

3.1 Fragen erstellen

Sie sehen nun eine Maske, in die Sie die erste Frage eingeben können.

Im Feld rechts von "Title" ist Platz für den Titel des ganzen Quiz. Rechts vom "Q" sehen Sie die Nummer der Frage, die Sie gerade bearbeiten. Mit den Pfeilen rechts davon können Sie von Frage zu Frage wechseln.

- 💡 Wenn Sie sich mit der Windows-Version nicht bei HotPotatoes registriert haben, können Sie pro Quiz nur drei Fragen erstellen.



Eingabemaske in Hot Potatoes für Multiple Choice Fragen

3.2 Antworten einfügen

In die Kolonne links, "Answers" (A, B, C...) fügen Sie die möglichen Antworten ein, die angekreuzt werden können. Es müssen nicht unbedingt vier Antworten zur Auswahl stehen: Wenn Sie mehr als vier Antworten erstellen wollen, verschieben Sie die Antworten mit dem **nach oben zeigenden** Pfeil der Schaltfläche links neben "Answers". Es erscheint unten ein neues Feld für die Antwort E. Wenn Sie weniger als drei Antworten erstellen wollen, lassen Sie die übrigen Felder einfach leer.

3.3 Rückmeldungen eingeben

In der Kolonne rechts, "Feedback", fügen Sie zu jeder Antwort eine Rückmeldung ein, die sich auf die vorhergehende - richtige oder falsche – Antwort bezieht. Es empfiehlt sich, nicht einfach nur eine Rückmeldung "Richtig" oder "Falsch" zu geben: Erklären Sie, warum eine Antwort falsch oder richtig ist, ohne dass die Rückmeldungen der falschen Antworten die richtige Lösung verraten. Ob die betreffende Antwort richtig ist, können Sie im Kästchen unter der Überschrift "Settings" rechts von den Rückmeldungen ankreuzen.

3.4 Mehrere richtige Antworten

Wenn Sie eine Frage formulieren wollen, zu der mehrere richtige Antworten gefunden werden müssen, wählen Sie im Menü neben der Frage die Option "Multi-select" an (Mac OS X: Multi Correct).

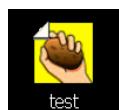


Mit der Option "Multi-select" können mehrere richtige Antworten angeklickt werden.

4. Quiz veröffentlichen

4.1 Quiz speichern

Wenn Sie alle Fragen mit Antworten und Feedback eingegeben haben, wählen Sie im Menü "File" → "Save as..." (Mac OS X: "File" → "Save data file") und speichern die Datei. Sie erhält automatisch die Endung .jqz und wird als gelbe Hot Potatoes -Datei angezeigt (Windows).



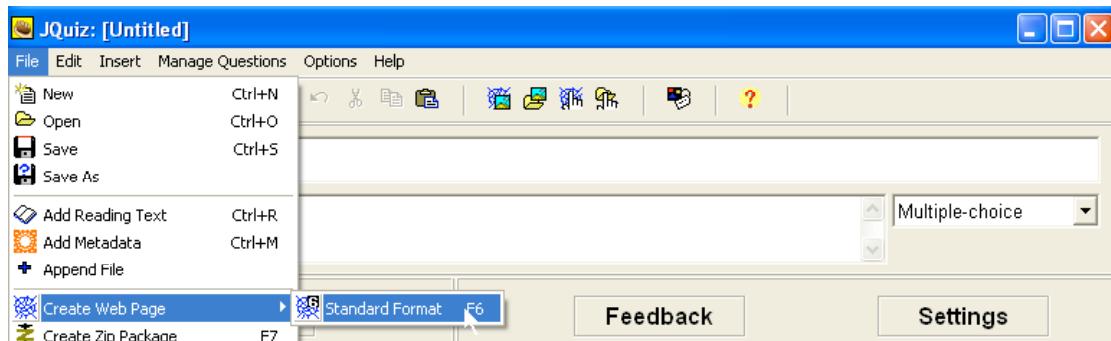
Dies ist die Vorlagendatei, in der Sie die Fragen später auch wieder abändern können.

4.2 Quiz publizieren

Um das Quiz zu publizieren, müssen Sie daraus jedoch eine Webseite generieren lassen.

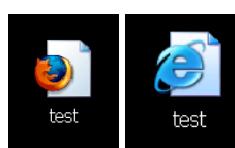
Windows: Menü "File" → "Create Web page" → "Standard Format".

Mac OS X: Menü "File" → "Export" → "Create Standard V6 page".



Quiz-Webseite erzeugen

Diese Datei erhält die Endung .htm und wird als Datei Ihres Browsers angezeigt:



Diese Dateien laden Sie nun entweder auf Ihre persönliche Webseite, oder aber auf die bei ELBA zur Verfügung stehenden Dokumentenaustauschplattform EVA (siehe <http://www.elba.ethz.ch/services/organisation/eva/index>)

So sehen Quiz-Websitetdateien aus: mit Mozilla Firefox (links) und mit Internet Explorer (rechts).

4.3 Bereits hochgeladenes Quiz ändern

Um das Quiz abzuändern, müssen Sie zuerst die bei Ihnen auf dem Computer gespeicherte .jqz -Quizdatei ändern und danach eine neue .htm -Webseitendatei generieren lassen, die Sie dann erneut hochladen können..

5. Weitere Funktionen

5.1 Bilder und Links in das Quiz einfügen

Als Bestandteile von Fragen und Antworten können Sie auch anklickbare Links zu Webseiten oder zu Bildern (lokalen oder auf dem Web) einfügen.

1. Klick an die Stelle, wo Sie den Link oder das Bild einfügen möchten.
2. **Windows:** Menü "Insert" → "Link", respektive "Insert" → "Picture" → "Picture from Local File" (für auf Ihrem Computer gespeicherte Bilder).
Mac OS X: "Insert" → "Insert Link to File", respektive "Insert" → "Insert Image" (gilt für lokale sowie im Internet existierende Bilder/Dateien/Links)
3. Verlangte Angaben ausfüllen. Das Programm generiert automatisch einen Code, den Sie nicht weiter bearbeiten müssen.

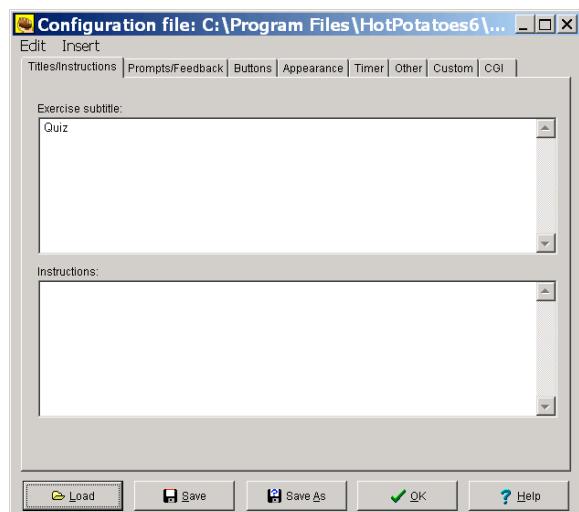
 Wenn Sie Bilder oder Links zu lokalen (Quiz)-Webseiten erstellen, müssen Sie diese später ebenfalls mit dem Quiz hochladen, da sie sonst nicht angezeigt werden. Falls die Fragen sich direkt auf die Bilder beziehen (z.B. "Was ist auf dem Bild zu sehen?") sollten sie darauf achten, dass alle Bilder schon vor dem Einfügen gleichermaßen neutrale Namen tragen, aus denen die Lösung nicht schon hervorgeht.

5.2 Quiz-Einstellungen

Viele Merkmale Ihres Quiz können Sie personalisieren.

Windows: Menü "Options" → "Configure Output"

Mac OS X: Menü "Options" → "Open Configuration Window"



So können Sie z.B. auf der ersten erscheinenden Karteikarte Untertitel und/oder Anweisungen zum Beantworten (für das ganze Quiz) eingeben.

Unter "Prompts/Feedback" können Sie z.B. die Kommentare zu Punktzahl und Korrektheit ändern, welche das System zur Anzahl korrekt beantworteter Fragen und zur Punktzahl gibt. Achtung: Diese Kommentare entsprechen nicht dem ausführlichen Feedback, dass Sie zu den jeweiligen Antworten eingeben können, sondern sind sehr rudimentär.

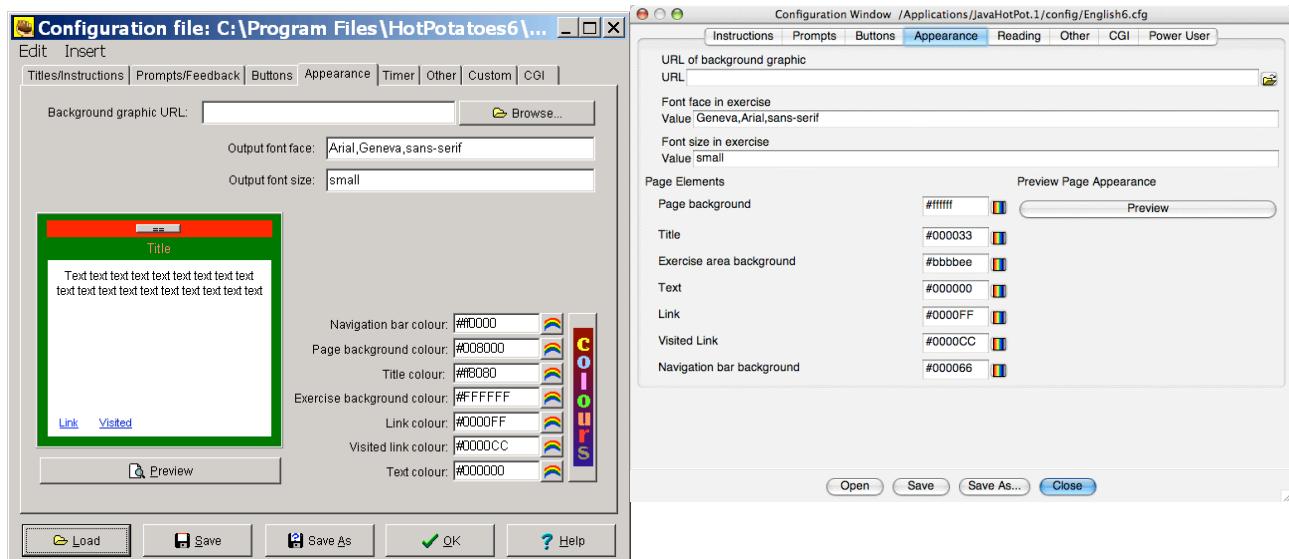
Bestätigen Sie in allen Fällen am Schluss Ihre Änderungen mit Klick auf "Save".

5.2.1 Farben des Quiz einstellen

Auf der Karteikarte "Appearance" können Sie durch Klick auf die regenbogenfarbigen Schaltflächen die Farben für diverse Teile Ihres Quiz anwählen (um den Farb-Zahlencode brauchen Sie sich also nicht zu kümmern).

Windows: Das Beispielbild links zeigt jeweils an, welche Farben im Moment gewählt sind. Bestätigen Sie die Änderung mit Klick auf "Save".

Mac OS X: Für eine Vorschau klicken Sie auf die Schaltfläche "Preview". Änderungen mit "Save" bestätigen.



Quizfarben einstellen. Windows (links), Mac OS X (rechts)

5.2.2 Zufällige Anordnung der Fragen und Antworten

Auf der Karteikarte "Other" können Sie Hot Potatoes so einstellen, dass z.B. Fragen und Antworten einer generierten Quizwebseite bei jedem Aufruf neu angeordnet werden. Setzen Sie dazu ein Häkchen hinter "Shuffle order of answers in each question when page loads" und bestätigen Sie die Änderung mit Klick auf "Save". (Mac OS X: "Shuffle answers each time page is loaded" und mit "Save" bestätigen).

5.3 Begleittext einfügen

Sie können zu einer Übung einen Begleittext anzeigen lassen. Dazu klicken Sie im Menü "File" auf "Add Reading Text" (Mac OS X: "Reading Text... "), was dem Buchsymbol in der Menüleiste entspricht. Dieser Begleittext wird links neben jeder Frage angezeigt. Sie können den Lesetext also nicht von Frage zu Frage, sondern nur von Quiz zu Quiz anpassen.

Begleit-text

Quizfrage(n)

Little Red Ridinghood - Reading Comprehension Quiz

Your score is 0%.

Little Red Ridinghood

There once was a young person named Little Red Riding Hood who lived on the edge of a large forest full of endangered owls and rare plants that would probably provide a cure for cancer if only someone took the time to study them. Red Riding Hood lived with a nurture givher whom she sometimes referred to as "mother", although she didn't mean to imply by this term that she would have thought less of the person if a close biological link did not in fact exist. Nor did she intend to denigrate the equal value of nontraditional households, although she was sorry if that was the impression conveyed.

One day her mother asked her to take a basket of organically grown fruit and mineral water to her grandmother's house. "But mother, won't this be stealing work from the unionized people who have struggled for years to earn the right to carry all packages between various people in the woods?" Red Riding Hood's mother assured her that she had called the union boss and gotten a special compassionate mission exemption form. "But mother, aren't you oppressing me by ordering me to do this?" Red Riding Hood's mother pointed out that it was impossible for womyn to oppress each other, since all womyn were equally oppressed until all womyn were free.

"But mother, then shouldn't you have my brother carry the basket, since he's an oppressor, and should learn what it's like to be oppressed?" And Red Riding Hood's mother explained that her brother was attending a special rally for animal rights, and besides, this wasn't stereotypical womyn's work, but an empowering deed that would help engender a feeling of community. "But won't I be oppressing Grandma, by implying that she's sick and hence unable to independently further her own selfhood?"

Thus Red Riding Hood felt that she could get behind the idea of delivering the basket to her grandmother, and so she set off [...] .

(from: <http://funnies.paco.to/ridingHood.html>, 9.3.05)

1 / 2 Show all questions

Which statement is the correct one?

A. In this story, Little Red Ridinghood lives with her biological mother, but she is somehow reluctant to call her by that name.

B. In this story, Little Red Ridinghood lives with someone she calls "mother", but who is not her biological mother.

C. In this story, Little Red Ridinghood lives in a non-traditional household, but her mother lives in the neighbourhood.

D. In this story, Little Red Ridinghood lives with a paid nurture giver and her mother lives in the neighbourhood.

Beispiel eines Quiz mit Begleittext.

6. Weitere Hilfe

- Eingebautes Tutorial unter "Help" → "Help Contents" (funktioniert nicht bei Mac OS X)
- Hilfedatei unter dem Fragezeichen-Bild im Menübalken (funktioniert nicht bei Mac OS X).
- Kontextsensitive Hilfe, wenn die Maus länger auf eine Schaltfläche zeigt.