

Installationsanleitung - installation instruction - Installationsanleitung -
installation instruction - Installationsanleitung - installation instruction -
Installationsanleitung - installation instruction - Installationsanleitung -
installation instruction - Installationsanleitung - installation
instruction - Installationsanleitung -
i n s t a l l a t i o n

U R L 2 p d f

instruction
- Installationsanleitung -
i n s t a l l a t i o n i n s t r u c t i o n -
Installationsanleitung - installation instruction -
Installationsanleitung - installation instruction -
Installationsanleitung - installation instruction - Installationsanleitung -
installation instruction - Installationsanleitung - installation instruction -
Installationsanleitung - installation instruction - Installationsanleitung

for english, see below



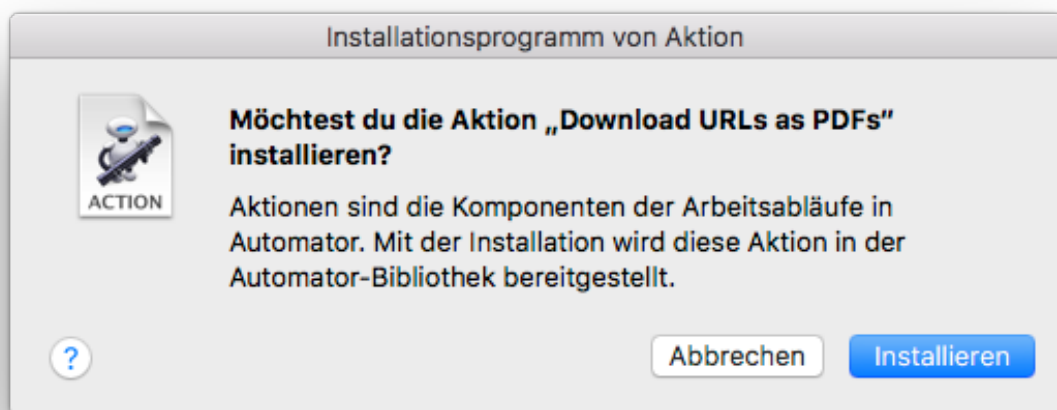
url2pdf ist ein kleines Paket von Scott Garner. Es lädt eine übergebene URL aus dem Internet und erzeugt daraus eine PDF, die es in einem konfigurierbaren (oder einem default Ordner) ablegt.

Es gibt 3 Möglichkeiten, die Komponenten aus diesem Paket zu benutzen. Man muss nur diese Komponenten entsprechend installieren:

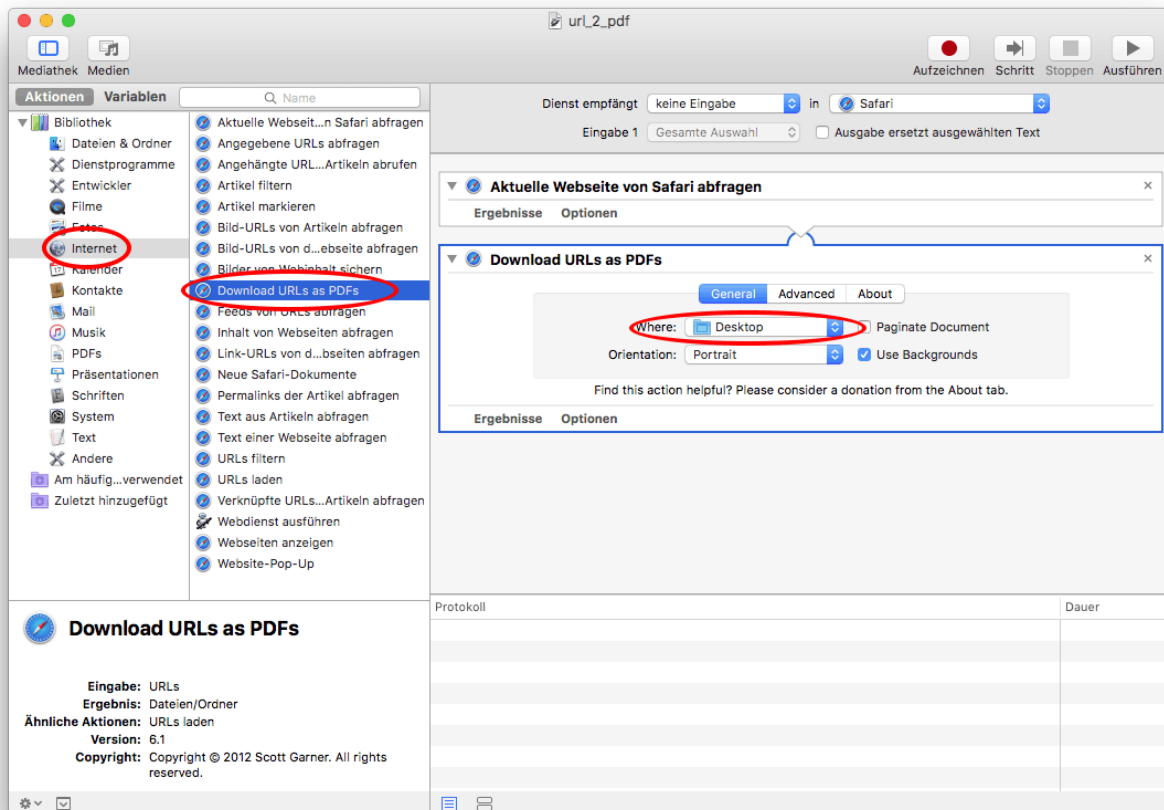
Im Verzeichnis URL2PDF Executables finden Sie alle benötigten Dateien.

Eigene Workflows schreiben:

Die Datei „Download URLs as PDFs.action“ doppelklicken und den folgenden Dialog mit „Installieren“ bestätigen:

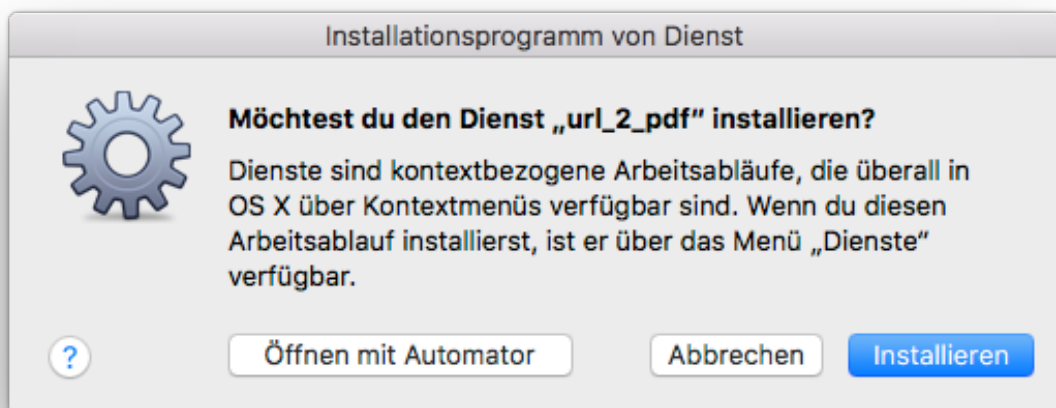


Jetzt steht diese Dienst im „Automator“ zur Verfügung und der nächste Schritt lässt sich installieren.

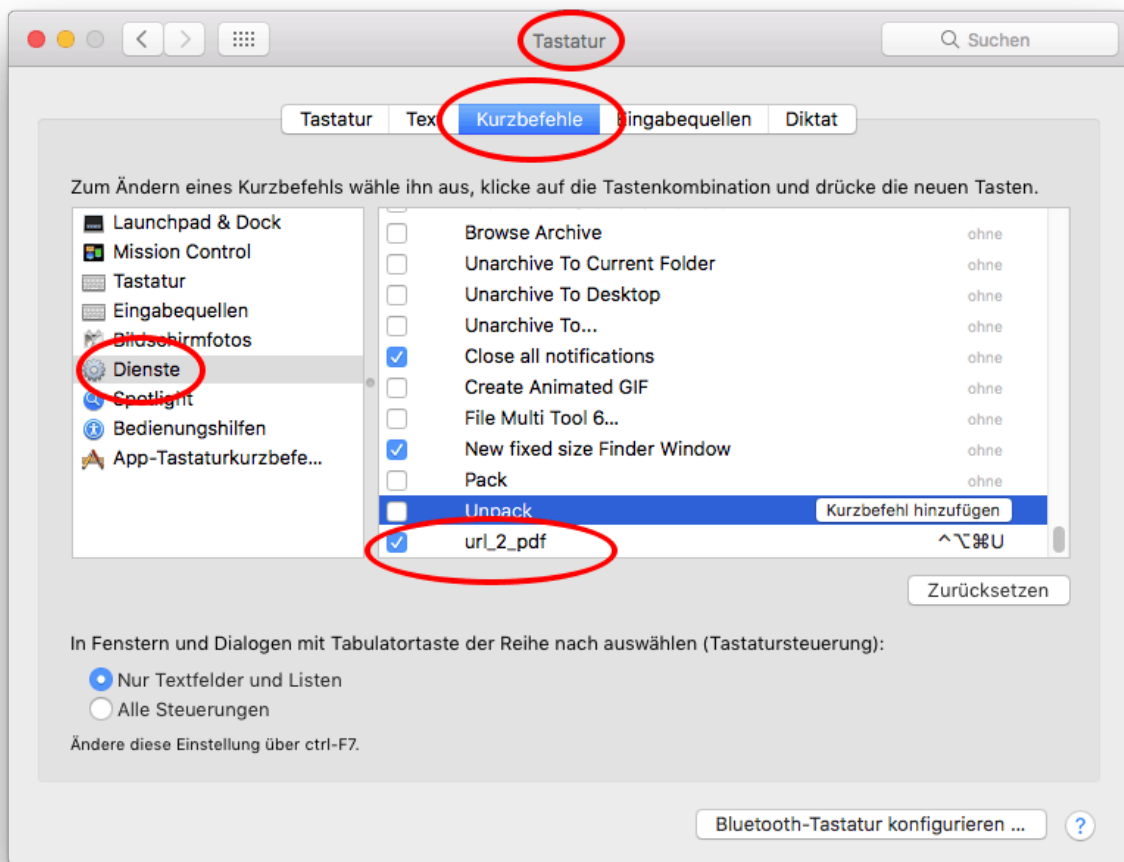


Benutzung als Service in Safari - per Tastenkürzel geöffnete Webseite herunterladen:

url_2_pdf.workflow doppelklicken und den folgenden Dialog mit „Installieren“ bestätigen:



Anschliessend die Systemeinstellungen -> Tastatur -> Kurzbefehle -> Dienste öffnen. Unter „Allgemein“ url_2_pdf suchen und Tastenkürzel hinzufügen.



Wenn das Tastenkürzel nicht schon mit etwas anderem belegt ist, können Sie jetzt mit Safari eine URL öffnen, dieses Tastenkürzel betätigen und voilà, die Webseite wird in den Ordner „URL2PDF Output“ in Ihrem Home Verzeichnis geladen. Bei mir klappt das Tastenkürzel ctrl + alt + cmd + u

Technisch gesehen liegt die Datei „url_2_pdf.workflow“ jetzt im Verzeichnis /Users/USERNAME/Library/Services/url_2_pdf.workflow

Benutzung in der Kommandozeile:

url2pdf lässt sich in der Kommandozeile verwenden und bietet nur hier viele Möglichkeiten der Konfiguration.

Öffnen sie dazu die Terminal.app und geben Sie folgende Befehle ein und warten Sie auf Rückmeldung im Terminal (das Kommando ist ausgeführt, wenn sich der Cursor wieder zeigt):

```
[rwelz@Saturn ~/URL2PDF Executables/] $ sudo bash
Password:
[root@Saturn ~/URL2PDF Executables/] # mkdir /usr/local/bin
mkdir: /usr/local/bin: File exists
[root@Saturn ~/URL2PDF Executables/] # cp url2pdf /usr/local/bin/
```

Wenn sie jetzt noch „/usr/local/bin/„ zum globalen \$PATH hinzufügen, können Sie url2pdf direkt im Terminal nutzen:

```
sudo bash
```

```
nano /etc/paths
```

Fügen Sie die Zeile

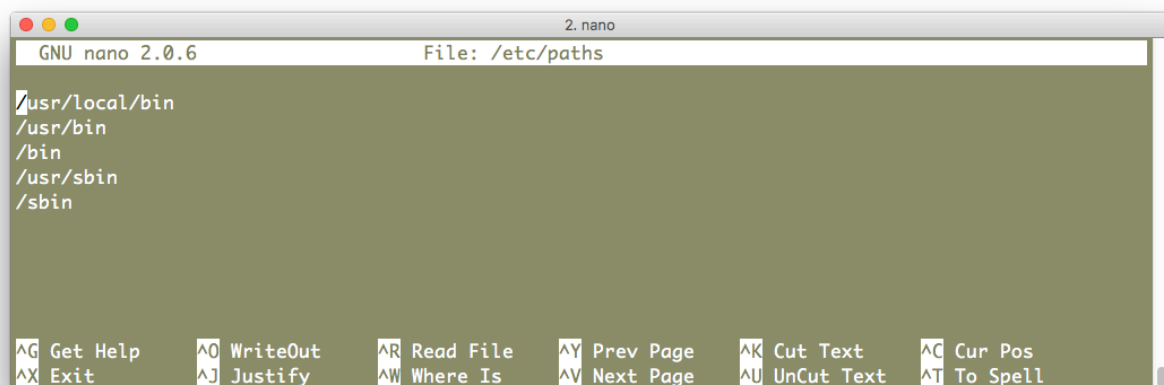
```
/usr/local/bin
```

hinzu

```
ctrl + o
```

```
ctrl + x
```

Die Datei /etc/paths sieht bei mir so aus:



```
GNU nano 2.0.6 File: /etc/paths
/usr/local/bin
/usr/bin
/bin
/usr/sbin
/sbin

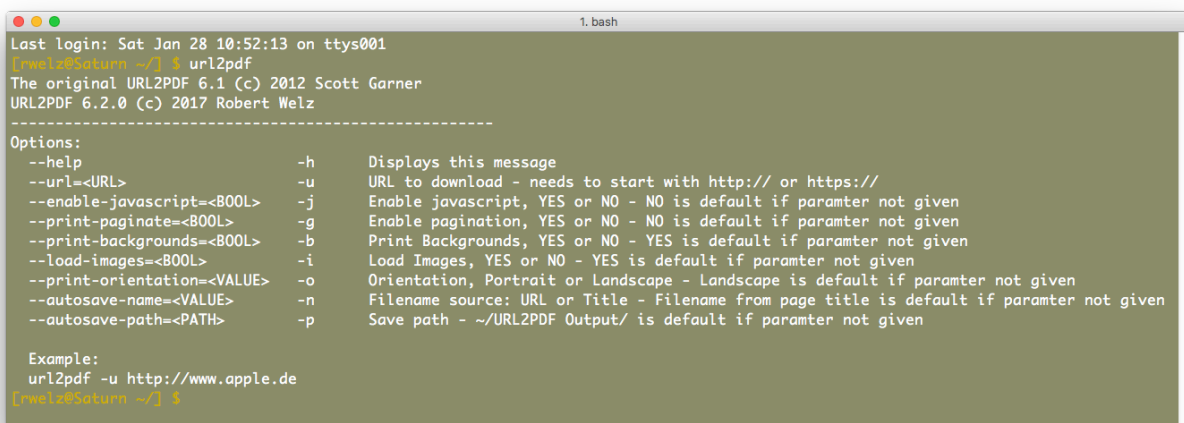
^G Get Help  ^O WriteOut  ^R Read File  ^Y Prev Page  ^K Cut Text   ^C Cur Pos
^X Exit      ^J Justify   ^W Where Is   ^V Next Page  ^U UnCut Text ^T To Spell
```

Und jetzt im Terminal
`url2pdf -u http://www.apple.de`

und die Datei „Apple (Deutschland).pdf“ liegt nach einem kurzen Moment im Ordner

`/Users/USERNAME/URL2PDF Output/`

Mit der Eingabe von
`url2pdf`
bekommt man alle Konfigurationsoptionen zu sehen:



```
1. bash
Last login: Sat Jan 28 10:52:13 on ttys001
[rwelz@Saturn ~]$ url2pdf
The original URL2PDF 6.1 (c) 2012 Scott Garner
URL2PDF 6.2.0 (c) 2017 Robert Welz
-----
Options:
--help                -h      Displays this message
--url=<URL>            -u      URL to download - needs to start with http:// or https://
--enable-javascript=<BOOL> -j      Enable javascript, YES or NO - NO is default if paramter not given
--print-paginate=<BOOL>  -g      Enable pagination, YES or NO - NO is default if paramter not given
--print-backgrounds=<BOOL> -b      Print Backgrounds, YES or NO - YES is default if paramter not given
--load-images=<BOOL>    -i      Load Images, YES or NO - YES is default if paramter not given
--print-orientation=<VALUE> -o      Orientation, Portrait or Landscape - Landscape is default if paramter not given
--autosave-name=<VALUE>  -n      Filename source: URL or Title - Filename from page title is default if paramter not given
--autosave-path=<PATH>  -p      Save path - ~/URL2PDF Output/ is default if paramter not given

Example:
url2pdf -u http://www.apple.de
[rwelz@Saturn ~]$
```

Viel Spass!



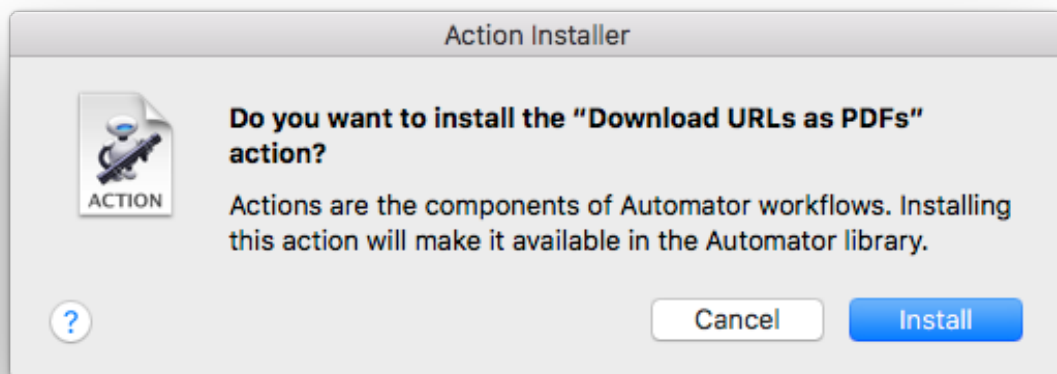
url2pdf is a tiny package from Scott Garner. It loads a given url from the internet and creates a pdf from that. This pdf is stored in a configurable (or a default) folder.

You have 3 possible way to use the components out of this package. This depends on which component is installed:

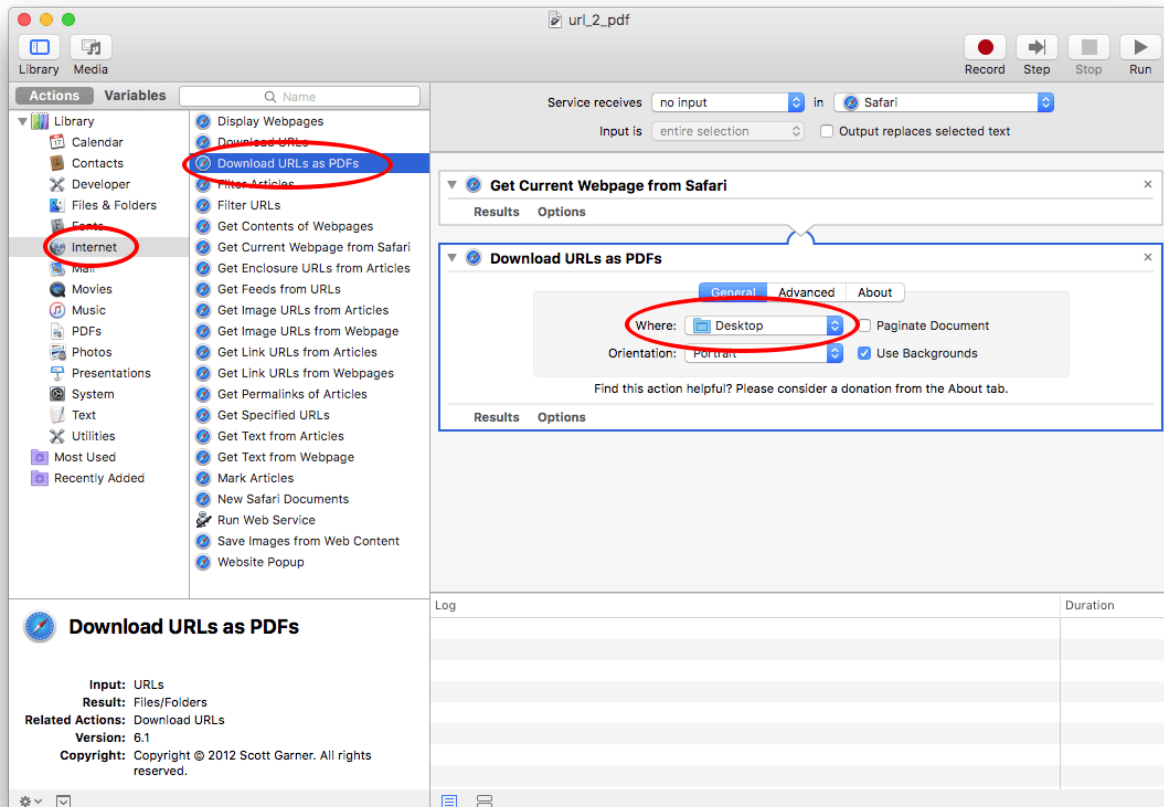
In the directory URL2PDF Executables you find all necessary files.

Writing own workflows:

Double-click the file „Download URLs as PDFs.action“ and confirm the following dialog with „Install“.

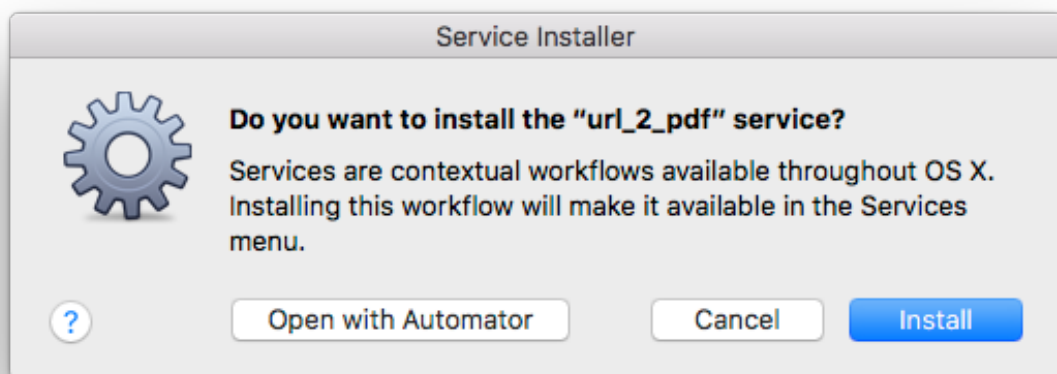


Now this service is available in „Automator“ and the next step is ready to be installed.

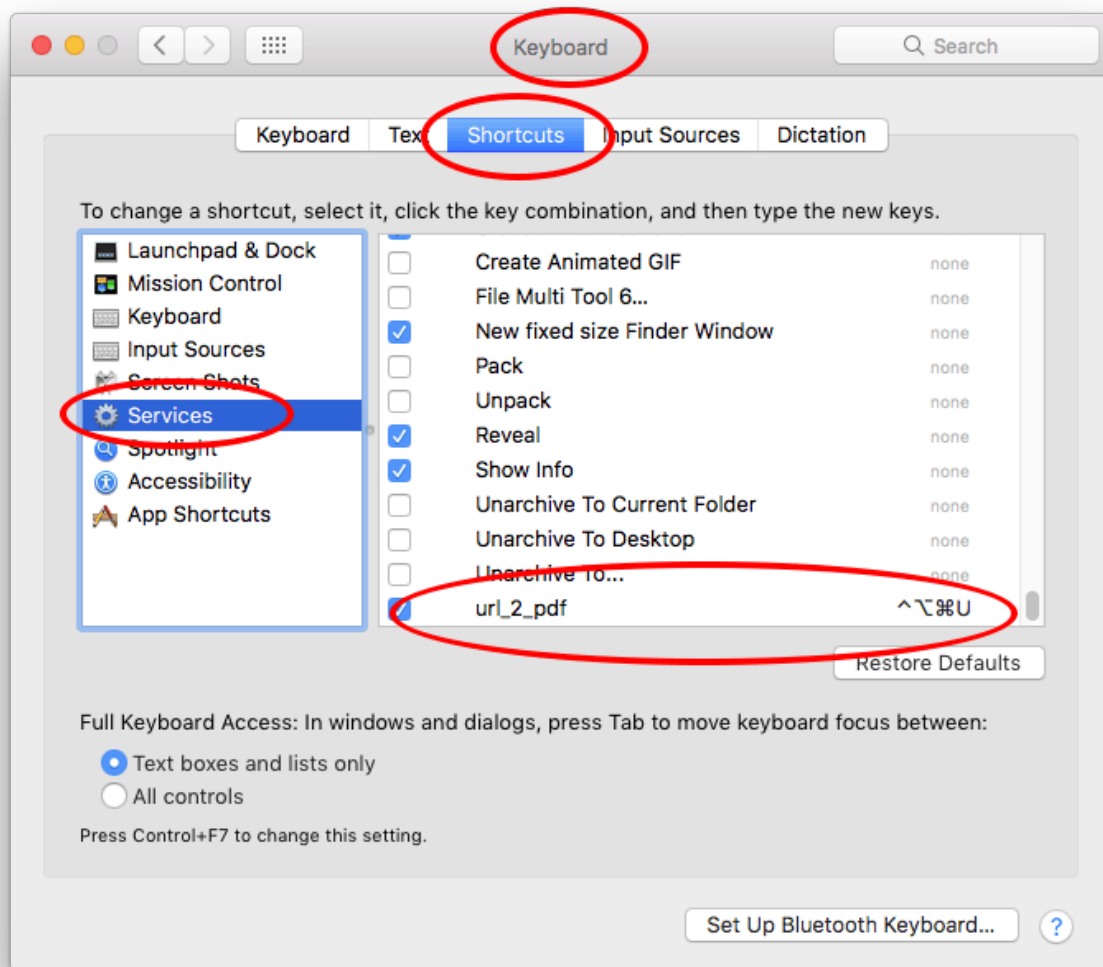


Use in Safari as Service - download webpage by keyboard shortcut

Double-click url_2_pdf.workflow and confirm the following dialog with „Install“:



Then open System Preferences -> Keyboard -> Shortcuts -> Services. Look for url_2_pdf under „General“ and add a keyboard shortcut.



If the shortcut has not been assigned to something different you can now open an url with Safari, enter this shortcut and voilà, the visible webpage is downloaded into the folder „URL2PDF Output“ in your home folder. For me the shortcut ctrl + alt + cmd + u works fine.

Technically the file „url_2_pdf.workflow“ resides now in the folder /Users/USERNAME/Library/Services/url_2_pdf.workflow

Usage in the terminal:

url2pdf can be used as a command line client. Only here you have many ways to configure its behaviour.

For this usage open Terminal.app and enter the following commands and wait for the commands to finish (the command is finished when the cursor reappears):

```
[rwelz@Saturn ~/URL2PDF Executables/] $ sudo bash
Password:
[root@Saturn ~/URL2PDF Executables/] # mkdir /usr/local/bin
mkdir: /usr/local/bin: File exists
[root@Saturn ~/URL2PDF Executables/] # cp url2pdf /usr/local/bin/
```

If you add „/usr/local/bin/„ the the global \$PATH, you can use the command directly in the terminal:

```
sudo bash
```

```
nano /etc/paths
```

Add this line:

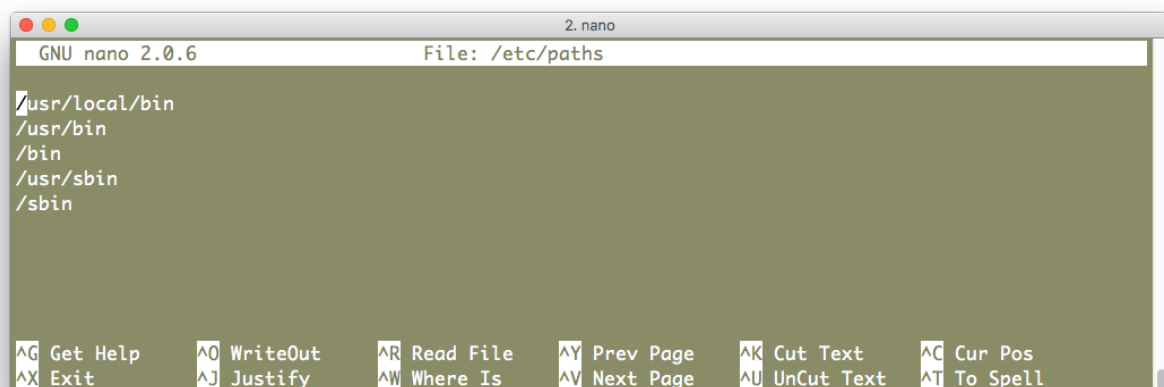
```
/usr/local/bin
```

hinzu

```
ctrl + o
```

```
ctrl + x
```

The file /etc/paths should looks similar to that:



And now enter in the terminal:

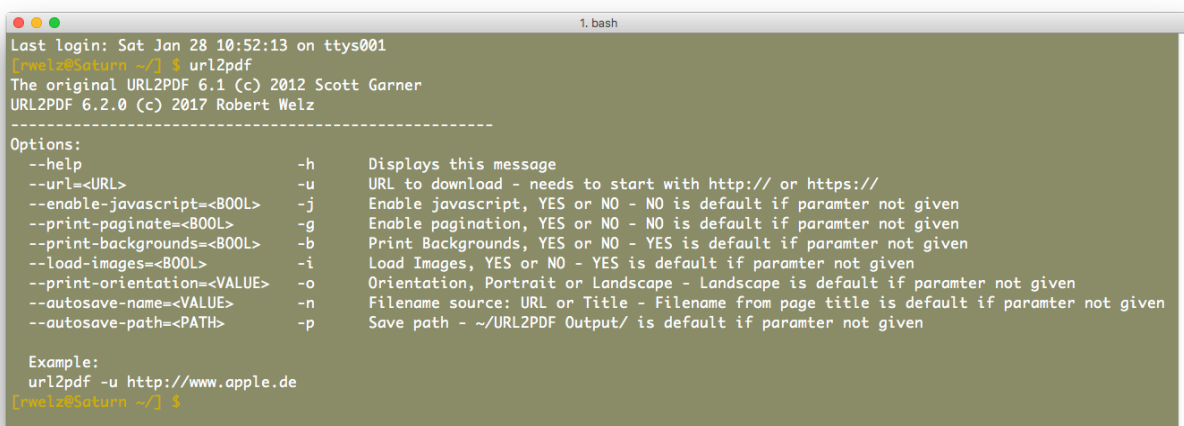
`url2pdf -u http://www.apple.com`

and after a short while the file „Apple.pdf“ is stored in the folder
/Users/USERNAME/URL2PDF Output/

By entering

`url2pdf`

you get to see all of its configuration options:

A terminal window titled "1. bash" showing the output of the "url2pdf" command. The output includes version information and a list of command-line options. The terminal has a dark green background with white text. The window title bar shows standard macOS window controls (red, yellow, green buttons) and the title "1. bash".

```
Last login: Sat Jan 28 10:52:13 on ttys001
[rwolz@Saturn ~/] $ url2pdf
The original URL2PDF 6.1 (c) 2012 Scott Garner
URL2PDF 6.2.0 (c) 2017 Robert Welz
-----
Options:
--help                -h      Displays this message
--url=<URL>           -u      URL to download - needs to start with http:// or https://
--enable-javascript=<BOOL> -j      Enable javascript, YES or NO - NO is default if paramter not given
--print-paginate=<BOOL>  -g      Enable pagination, YES or NO - NO is default if paramter not given
--print-backgrounds=<BOOL> -b      Print Backgrounds, YES or NO - YES is default if paramter not given
--load-images=<BOOL>    -i      Load Images, YES or NO - YES is default if paramter not given
--print-orientation=<VALUE> -o      Orientation, Portrait or Landscape - Landscape is default if paramter not given
--autosave-name=<VALUE>  -n      Filename source: URL or Title - Filename from page title is default if paramter not given
--autosave-path=<PATH>   -p      Save path - ~/URL2PDF Output/ is default if paramter not given

Example:
url2pdf -u http://www.apple.de
[rwolz@Saturn ~/] $
```

Enjoy!