JP MPV und Anki Linux

Fürs Anschauen von Serien und Erstellen von Anki-Karten fürs bessere Merken von Vokabeln werden die Programme MPV und Anki empfohlen.

Mit MPV kann man spezielle Plug-Ins installieren und den Player dann mit Anki integrieren.

Die Packages hängen von der Distribution ab.

Auf APT-Distributionen sind nur ältere Versionen von MPV und Anki vorhanden. Auf Arch-Systeme kann man Anki durch die **AUR-Repositorien und AUR-Helper** runterladen und installieren oder das Programm einfach mit Python pip vereinfachen

AUR: "yay anki-official-binary-bundle"

pip: "sudo pacman -S python-pip && pip install aqt PyQtWebEngine PyQt5-stubs"

Auf Fedora kann man Anki und Fedora mit "sudo dnf install anki" und "sudo dnf install mpv" installieren.

Auf Debiansysteme wäre es sinnvoller, einfach Anki mit Flatpak oder pip zu installieren.

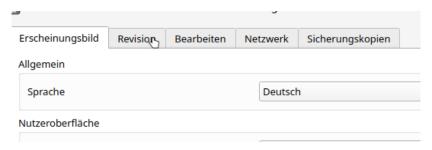
Anki:

Nachdem man Anki startet, Sprache auswählen und weiter klicken.

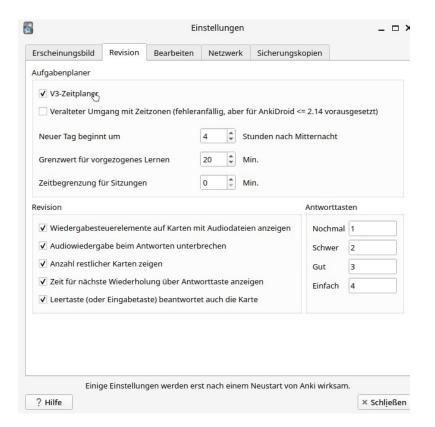
Danach auf Extras → Einstellungen klicken



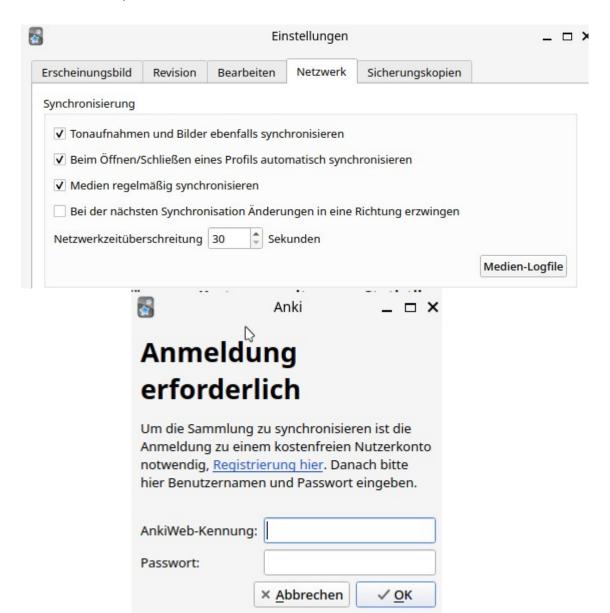
Danach auf "Revision" anklicken



Einstellungen so ändern wie auf den Screenshot abgebildet.



Es wäre auch sehr hilfreich, beim AnkiWeb ein Konto zu erstellen, um alle Kollektionen und Karten zu synchronisieren und danach überall die Karten anzuschauen.

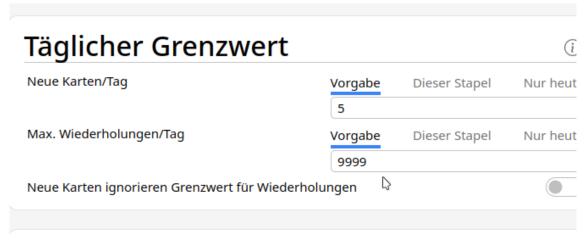


Man hat am Anfang ein Stapel. Falls man den Namen ändern will, kann man es auch umbenennen.

Man muss die Stapeln optimal ändern. Den Zahnrad klicken und auf "Optionen" klicken.

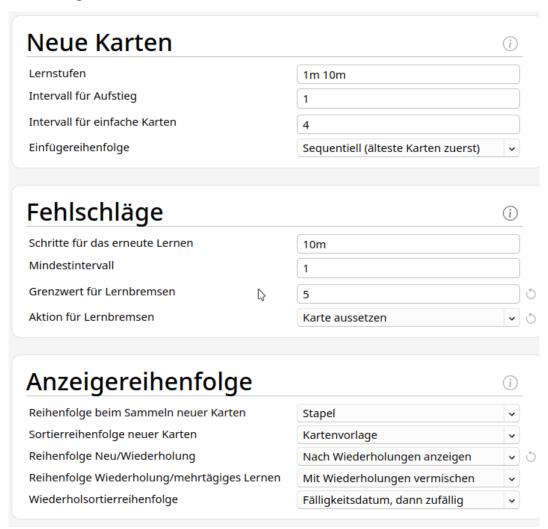


Max. Wiederholung auf 9999 oder höher ändern und die gewünschte Anzahl von Karten pro Tag ändern.

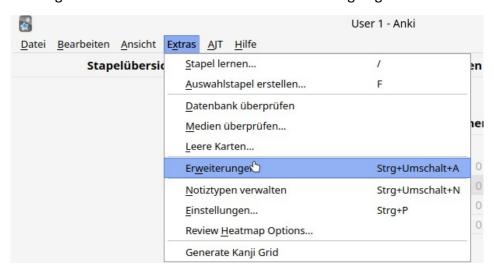


Empfohlen werden die Einstellungen abgebildet im Screenshot.

Bei der Anzeigereihenfolge habe ich diese Einstellungen ausgewählt, damit nach die Wiederholungskarten die neue Karten bekommen.

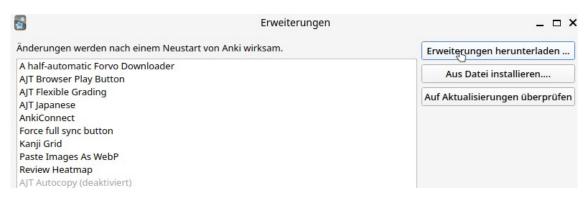


Alle Einstellungsfenster schließen. Auf Extras → Erweiterungen gehen.

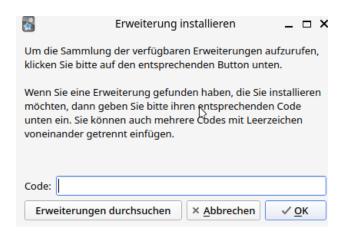


Hier sieht man alle installierte Erweiterungen.

"→ Erweiterungen herunterladen" klicken



Man muss spezielle Codes eingeben, um Erweiterungen zu installieren. Die Erweiterungen und die Codes kann man in den Add-On Store von AnkiWeb finden.



Ich empfehle, diese Add-Ons zu installieren. Vorallem AnkiConnect nicht löschen:

182970692

1715096333

1344485230

2055492159

1269480121

1771074083

Nach dem man Anki Erweiterungen installiert hat, bitte Anki neustarten.

Empfohlen wird jetzt auch, die Target Sentence Card Decks zu installieren.

Für Beginner wird es empfohlen, diesen Deck zu installieren.

Link: <a href="https://tatsumoto.neocities.org/blog/jp1k-anki-deck#anki-deck

Anki deck We have prepared two versions of the deck. One for people who prefer TSC card format and another for people who like WCC more. Download the folder below to get the decks. Choose to study only one deck. Download Mirror

AJT Kanji Transition TSC.apkg

Man wird zur einer russischen Cloudspeicherplatform von Yandex weitergeleitet. Hier die "AJT Kanji Transition **TSC**.apkg" Datei auswählen und auf "Download" klicken.

Save to Yandex Disk

± Download



Auf Anki "Datei importieren" klicken...



und den neu heruntergeladenen apkg-Datei auswählen.



Man erhält ein Stapel mit den Namen "AJT Kanji Transition"



Diese Stapel ist für Anfänger geeignet, die das erste Mal Vokabel lernen und schon die zwei Schriftarten Hiragana und Katakana gelernt haben.

Man soll das markierte Wort merken und falls man will, den ganzen Satz lesen.

Am ersten Versuch bitte "Nochmal" klicken oder die Taste "1" drücken.

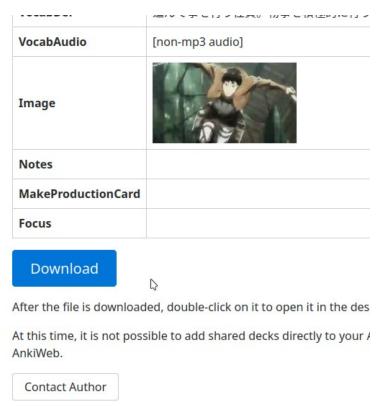
Falls man es beim Nächsten Versuch es gemerkt hat, "Gut" klicken oder die Taste "3" drücken. Falls leider nicht, "Nochmal" klicken oder die Taste "1" drücken.



Für Integrierung mit MPV muss man noch einen Stapel runterladen. Auf diesen Link findet man einen "Example Deck" für Anki Karten. https://ankiweb.net/shared/info/1557722832

Ganz runterscrollen, bis man den "Download" Knopf findet.

In den Screenshot sieht man unter einen Kartenbeispiel mit ein Bild von 進撃の巨人.



Genauso wie beim letzten Beispiel die neue apkg Datei importieren.

Den neuen Stapel auch bitte lassen.

MPV:

Bitte auch davor die CJK JP Schrifte installieren.

Arch: sudo pacman -S noto-fonts-cjk

Debian: sudo apt install -y fonts-noto-cjk

Fedora: sudo dnf install google-noto-sans-cjk-jp-fonts

Den Configdatei auf ~/.config/mpv/mpv.conf konfigurieren.

Eine Beispielconfig:

Define language preferences

alang=ja,jp,jpn,japanese,en,eng,english,English,enUS,en-US

slang=ja,jp,jpn,japanese,en,eng,english,English,enUS,en-US

save-position-on-quit=yes

sub-auto=fuzzy

Additional folders for storing subtitle files.

You can drop all subs in the "subs" folder to keep files organized.

sub-file-paths=ass:srt:sub:subs:subtitles

sub-font="Noto Sans CJK JP Regular"

sub-font-size=40

sub-ass-override=force

af-add=scaletempo2

Den Terminal öffnen und mit den Packagemanager das Packet "git" installieren.

sudo apt install git

sudo pacman -S git

sudo dnf install git

Danach mpvacious Plugin für mpv installieren:

git clone 'https://github.com/Ajatt-Tools/mpvacious.git' ~/.config/mpv/scripts/subs2srs

Danach diese Datei:

https://raw.githubusercontent.com/Ajatt-Tools/mpvacious/master/.github/RELEASE/subs2srs.conf

in ~/.config/mpv/script-opts/subs2srs.conf speichern.

Fürs Updaten dieser Plugin jedes Mal diesen Befehl ausführen:

cd ~/.config/mpv/scripts/subs2srs && git pull

Mpvacious soll man mit Wörterbüchersoftware wie <u>Yomichan</u> (<u>Chrome&Brave/Firefox&Librewolf</u>) oder <u>Goldendict</u> kombinieren.

Nach mpvacious installiert man autosubsync-mpv.

Mit pip das Programm ffsubsync installieren mit:

pip install --upgrade ffsubsync

Danach den mpv Plugin für ffsubsync installieren:

git clone 'https://github.com/Ajatt-Tools/autosubsync-mpv' ~/.config/mpv/scripts/autosubsync

Ab jetzt kann man mit mpv Videodateien abspielen. Man kann auch mit der Videodatei Transkripten/Subtiteln hinzufügen. Diese kann man von Seiten wie <u>Kitsunekko</u> runterladen. Weil die Transkripte aber nicht synchronisiert sind, muss man die auch korrigieren.

Mit der Taste "n" startet man autosubsync-mpv. Mit den Pfeiltasten steuert man das Menü.



Wenn die Videodatei schon eine englisch- oder deutschsprachige Subtitel hat, dann wählt man "Sync to another subtitle" aus. Falls nicht, reicht "Sync to audio" aus.

Ffsubsync auswählen. Auf Arch kann man optional auch alass auf der AUR installieren.



Danach die Transkripte mit den passenden Subtitel synchronisieren.



Wenn man das Menü nicht mehr braucht, einfach wieder die Taste "n" drücken

Mit "a" öffnet man mpvacious. Es öffnet ein Menü mitte links. Man muss immer das Programm Anki offen haben.



"i" zeigt die Tastaturkürzeln für mpvacious an.

Mit der Taste "c" speichert man temporär den jetzigen Satz. Mit Ctrl + Pfeillinks/rechts geht man zum vorherigen/nächsten Satz. Dies schreibt auch mpvacious mit.



Mit "m" überschreibt die letzte hinzugefügte Anki-Karte.

Mit "n" wird ein leere seperate Karte für den Satz erstellt.

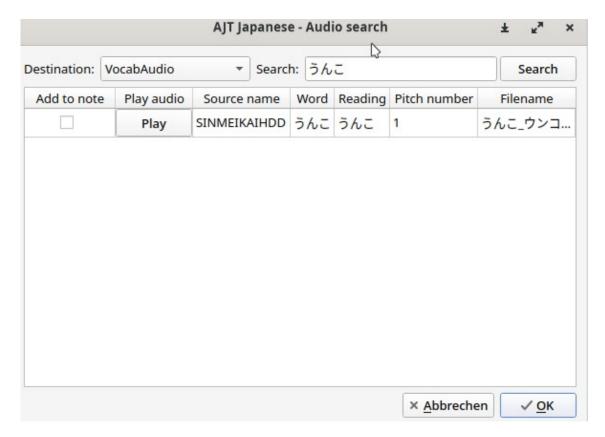
Die neue Karte kann man auf Anki abrufen und sollte ungefähr so ausschauen. Es wird ein Screenshot und ein Audioabschnitt des Satzes hinzugefügt.



Falls man manuell die Aussprache suchen und hinzufügen, klickt man den "検" Knopf und sucht nach den bestimmten Wort.



Wenn man eine Aussprache gefunden hat, das für die Karte passt, klickt man auf "Add to note" und dann auf "OK".



Furigana generiert man, in den man die Tab-Taste beim SentKanji Feld drückt oder den "入" Knopf klickt.

