

● Joplin notitie-app ●

Review

Dit artikel gaat over het maken van notities. Notities bewaarde je vroeger in een notitieboekje, in losse bestanden in een simpel tekstformaat op je harde schijf en later op een usb-stick. Altijd je notities bij de hand.



Reviewer: André Reinink

Vroeger

Vroeger was er nog geen cloud. Vroeger was er nog geen file-server thuis. Vroeger was er ook nog geen NAS. Vroeger moest je het doen met een pc met een harde schijf. Mijn eerste harde schijf (1989) was 40 MB groot en mijn eerste usb-stick (2006) was maar liefst 16 MB groot.

Tegenwoordig zijn er talrijke mogelijkheden om gedachten-spinsels, boodschappenlijstjes en lumineuze ideeën te noteren¹. En natuurlijk doen we dat tegenwoordig in de cloud. De term 'cloud' is overigens een goedbedachte naam voor iets wat in de vorige eeuw ontstond. O.a. Sun Microsystems en Compaq stonden aan de wieg van een roze wolk: Ramnath Chellappa komt de eer toe als eerste de term 'Cloud Computing' te hebben gebruikt. De cloud zal een belangrijke rol spelen in mijn artikel over Joplin.

Het retrogevoel: HCC

Het zal ergens in 2007 zijn geweest dat ik kennis maakte met 'Evernote'. Op met een usb-stick die ik op de laatste versie HCC-Dagen van 2006 'gescoord' had, ging ik aan de slag en werd enthousiast in het gebruik van de portable versie van Evernote². De makers verbeterden het programma continue, maar de concurrenten zaten ook niet stil. Tot een half jaar geleden heb ik het gebruikt. Een nieuwe computer op mijn werk (eindelijk Windows 10) was de reden voor een overstap naar 'OneNote'. Microsoft had haar ogen goed open gehouden en daardoor 'mijn' Evernote in de bittenbak doen belanden.

Ook privé en buiten werktijd

Privé is het natuurlijk een andere zaak. Niet alleen op mijn werk, maar ook thuis wil ik notities maken, delen en archiveren. Ik wil 'note taking software' op al mijn apparaten! Een half jaar geleden zag ik in een Engelstalig computermagazine een artikel waarin diverse programma's om notities te maken werden beoordeeld en vergeleken. 'Joplin'³ was een van de kandidaten. Het programma kwam met de beste cijfers uit de test. Het is er voor Windows, Linux, Mac, Android en iOS. Zelfs FreeBSD in terminalmode. En, ook niet onbelangrijk, nog open source ook! De auteur van het artikel was lyrisch over het programma. Tijd voor een artikel in de Softwarebus en later een review op www.compusers.nl.

Installatie van Joplin

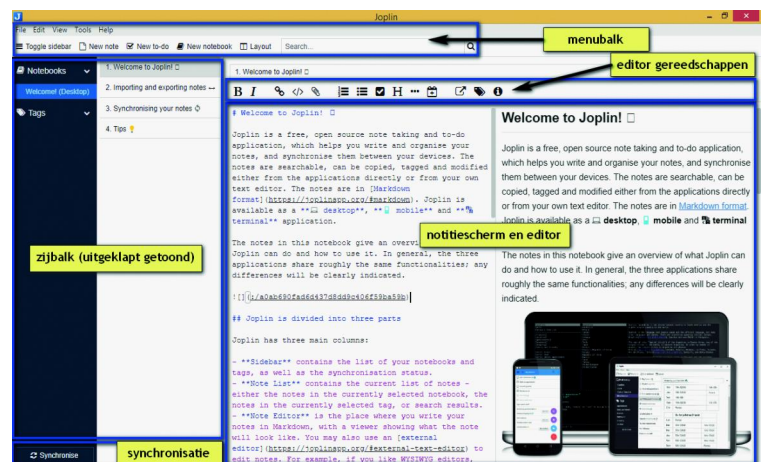
Maak je keuze voor jouw pc, tablet of smartphone. Ik kies voor een portable Windows-versie. Na de download kopieer ik 'JoplinPortable.exe' in een map die ik Joplin noem. Maar Joplin kan natuurlijk ook heel goed op een usb-stick geplaatst worden. Ik start het programma. Het duurt even voordat het openingsscherm wordt getoond. Ik zie dat Joplin een submap 'JoplinProfile' aanmaakt. In deze map plaatst Joplin een sqlite database. Joplin is nu klaar voor gebruik.

Configuratie - de eerste instellingen

Een van de eerste instellingen die je wilt maken is misschien de taal van het programma. Ga daarvoor naar 'Tools' en vervolgens '(General)Options'. Kies de gewenste taal, bijvoorbeeld Nederlands, en sluit af met 'Apply' en 'OK'. Joplin geeft bij het schrijven van dit artikel aan dat de Nederlandse taal voor bijna 50% compleet is. Een grote groep enthousiastelingen is inmiddels al weer veel verder met de vertaalkwerkzaamheden. Controleer meteen even of er updates zijn. Overigens doet het programma dit ook bij opstart. Bij een portable versie moet je de oude .exe vervangen door de nieuwe .exe-versie.

De interface - algemeen

Die ziet er strak en overzichtelijk uit, recht toe recht aan. Boven in de menubalk de hoofdmenu's 'File', 'Edit', 'Tools' en 'Help'. Daaronder 'Toggle sidebar', 'Nieuwe notitie', 'Nieuwe to-do', 'Nieuw notitieboek', 'Layout' en een zoekvenster. Hier ontbreken dus nog een paar vertalingen. Geheel links vind je de 'sidebar' met daarin de notitieboeken en daar rechts naast het notitiescherm.



Openingsscherm met onderdelen

De 'sidebar' is overigens naar wens aan en uit te zetten. Veruit het grootste gedeelte van het scherm is gereserveerd voor de notities zelf, de editor. Dit scherm is naar behoefte te schakelen tussen invoerscherm + previewscherm naast elkaar, enkel invoerscherm of enkel previewscherm.

Joplin heet je welkom

Voordat we aan de slag gaan: het volgende. De maker van Joplin heeft alvast een notitieboek 'Welcome' aangemaakt met daarin een aantal notities. Als je de notities doorleest, en dat zijn er echt niet veel, zou je dit artikel misschien niet nodig hebben. Maar de redactie van de SoftwareBus moet natuurlijk ook aan het werk gehouden worden (en moet de lezers de reviews kunnen aanbieden; Red.)

Tot nu toe heb ik alleen maar over notities geschreven, maar Joplin heeft ook de mogelijkheid om 'to do's' aan te maken.

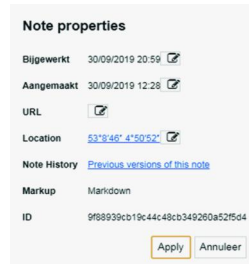
De eerste notities - aan de slag

Met de optie 'Nieuw notitieboek' maak ik drie notitieboeken aan: Audio, Compusers en Film.

In 'Audio' maak ik een notitie met als titel 'Van Morisson' aan. In het linker scherm begin ik te typen. Ondertussen zoek ik er een plaatje bij dat ik toevoeg met de paperclip, een van de gereedschappen die boven de editor te vinden zijn. Ik had het bestand overigens ook met 'drag en drop' kunnen toevoegen.

Ik vervolg met het aanmaken van een 'bullet list'. Het resultaat zie je meteen in rechter scherm. Je kunt de notitie nog verder verfraaien met de gereedschappen boven de editor. Joplin maakt gebruik van Markdown⁴, een lichtgewicht taal om 'platte' tekst op te maken. Voor puristen onder ons die een externe editor willen gebruiken: Joplin ondersteunt ook een externe editor naar keuze.

Ook niet onbelangrijk: notitieboeken kunnen *genest* worden. Zo heb je de mogelijkheid volgens eigen inzicht een notitieboek in te richten.



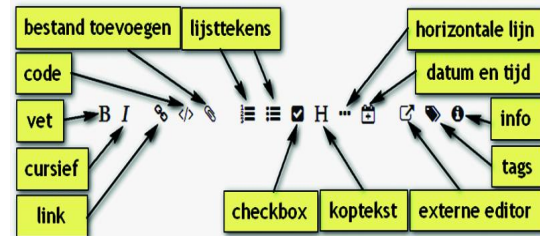
Note properties

Met deze woorden kun je snel en effectief zoeken naar de begrippen die je als tag hebt ingegeven.

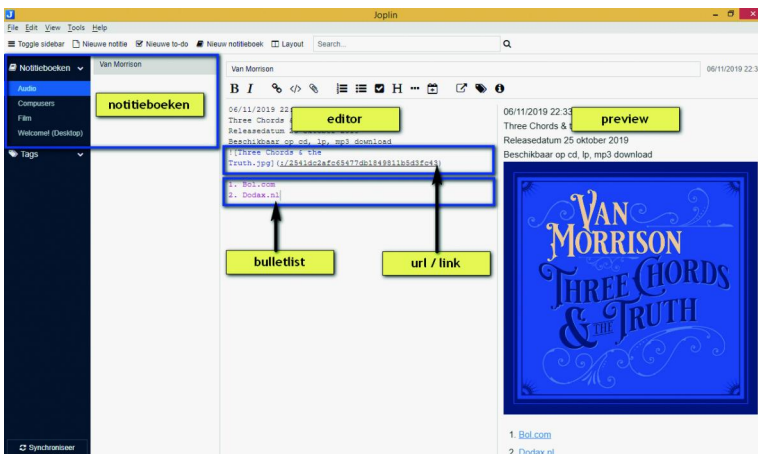
Niet onbelangrijk: elke notitie wordt gelogd met aanmaakdatum, wijzigingsdatum, url, geo-locatie, historie, en gebruikte editor. Ten slotte krijgt elke notitie ook een ID mee.

Deze eigenschappen kun je voor een groot deel configureren via de opties.

Misschien wil je bijvoorbeeld niet vastleggen waar je notitie geschreven of bewerkt is?



Overzicht gereedschappen Markdown-editor in detail



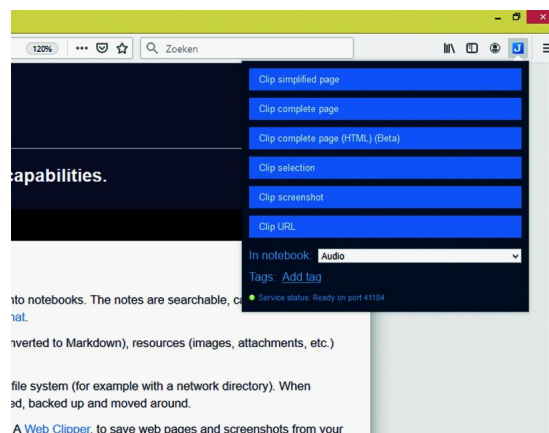
Een eerste notitie

Markdown is een simpele, maar toch krachtige taal om de notities naar wens te verduidelijken en te accentueren. Het is zelfs mogelijk gebruik te maken van zogenaamde style-sheets en templates. Een uitgebreide handleiding⁵ vind je op de site van Joplin.

We gaan het ons nog gemakkelijker maken

Via de opties van Joplin vind je een tabblad 'Web Clipper'⁶. Met deze optie kun je heel simpel webpagina's overnemen uit Firefox of Chrome. Volg de stappen die op het tabblad Web Clipper onder opties staan vermeld. Uiteindelijk zie je dan een Joplin-icoon in het gereedschapsvenster van Firefox of Chrome.

Als dat niet het geval is, controleer dan of het venster in jouw browser een privévenster is. Je moet daar namelijk na of tijdens de installatie van de add-on specifiek toestemming voor geven.

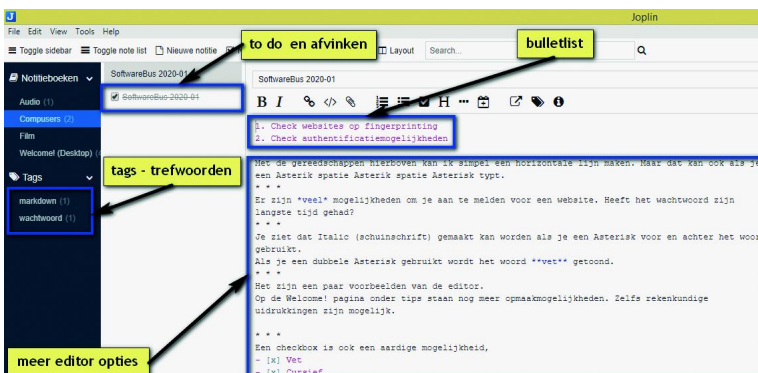


Joplin Web Clipper, een heel handig stukje gereedschap

Nog een paar notities

In het notitieblok Compusers maak ik een notitie Software-Bus 2020-01 aan. En meteen ook maar een 'to do' voor SoftwareBus 2020-01. De to-do, op z'n Nederlands noemen we dat een takenlijstje, is herkenbaar aan het vierkantje voor de naam. Ik vul een taak in, voer de taak uit en zet een vinkje voor de taak.

Taak en notitie kun je vice versa verwisselen. De notitie vul ik verder in en ik gebruik een aantal gereedschappen uit de taakbalk. Ook handig is de mogelijkheid om een notitie of to-do te 'taggen'.



Nog een aantal mogelijkheden

Notities synchroniseren

Een van de beste en door mij meest gewaardeerde opties is het synchroniseren van de notities.

Ik heb Joplin thuis op mijn pc staan, op de pc van mijn werk, op mijn Android-tablet en mijn /e/-smartphone. Je kunt synchroniseren op een file-server in het algemeen of een privéfile-server, via OneDrive, Nextcloud, WebDav of Dropbox. Ik heb als eerst de laatste optie geprobeerd.

Dat werkte probleemloos. Toen ik besepte dat ik ook mijn Stackdrive kon benaderen via WebDav, heb ik die optie geprobeerd. Ook dat werkte probleemloos. Het geeft mij een iets veiliger gevoel mijn notities via een Nederlandse aanbieder (TransIP) op te slaan. De instellingen voor deze optie vind je via 'opties' en 'synchronisatie'.

Opmerking: als je alles ingevuld hebt, kun je de verbinding testen. Vergeet niet de instelling op te slaan. De synchronisatie-instellingen moet je uitvoeren voor elke apparaat dat je wilt synchroniseren.

We gaan het ons ook veiliger maken

Onder hetzelfde menu 'Opties' heeft Joplin onder 'Encryption' de mogelijkheid toegevoegd om de inhoud van Joplin te versleutelen. Het gaat om E2EE: End To End Encryption.

Daarvoor moet je een (liefst sterk) wachtwoord invoeren. Bedenk dat je zonder dit wachtwoord notities niet meer kunt ontsleutelen. Na het invoeren moet je je notities synchroniseren als dat van toepassing is.

Vervolgens moet je op de apparaten waar je Joplin geïnstalleerd hebt Joplin starten en vervolgens synchroniseren. Joplin vraagt om je wachtwoord: voer het correcte wachtwoord in.

Joplin synchroniseert en stelt encryptie automatisch in op het apparaat.

Tot slot

Joplin is een (h)eerlijk programma om notities te maken. Het is open source en bevat mijns inziens alle opties om er prettig mee te werken.

Persoonlijk vind ik de synchronisatieoptie een geweldige optie: je data delen op een veilige manier. Voor iedereen is er wel een configuratie in te stellen die het best bij je eigen omstandigheden past. En, als het moet, nog versleuteld ook!

De Markdown-editor is erg prettig, simpel en efficiënt in gebruik. Je grijpt niet gauw mis.

Joplin is een goede vervanger voor menig note taking-programma, zoals Evernote of OneNote.

Heeft het de beste en meest uitgebreide toeters en bellen die je je maar kunt bedenken? Nee, maar heb je die ook echt allemaal nodig?

Joplin is een topper, alleen nog even de vertalingen optimaliseren. Nog meer lezen of weten? Lees dit artikel⁷ of dit artikel⁸ eens, of zoek in je favoriete browser naar 'Joplin'.

Links

- 1 https://en.wikipedia.org/wiki/Comparison_of_note-taking_software
- 2 <https://evernote.com/>
- 3 <https://joplinapp.org/>
- 4 <https://en.wikipedia.org/wiki/Markdown>
- 5 <https://joplinapp.org/markdown/>
- 6 <https://joplinapp.org/clipper/>
- 7 <https://joplinapp.org/e2ee/>
- 8 <https://www.macariojames.com/blog/2019/08/16/joplin-is-the-evernote-alternative-i-was-looking-for/>
- 9 <https://opensource.com/article/17/12/joplin-open-source-evernote-alternative>