



André Reinink

## Raindrop.io, een bookmarkmanager.

### Van de regen in de drup?

In de SoftwareBus van 2022-2 schreef ik over de bookmarkmanager 'Floccus'. Ik omschreef het als een ideale bookmarkmanager, behalve voor Apple's browser Safari. Toen kon ik nog niet weten dat ik een half jaar later al een andere (betere?) bookmarkmanager (=bladwijzermanager) zou ontdekken. Nieuwsgierig naar mijn ontdekking? Lees snel verder.

#### Eisen? Wensen?

'Hoe handig zou het zijn om de 'URL's' van je favoriete sites te verzamelen en deze beschikbaar hebben op verschillende pc's of zelfs mobiele telefoons?' Dat schreef ik een half jaar geleden. Ik legde de lat hoog voor mijzelf door een flinke hoeveelheid eisen en wensen te noteren. Lees de *SoftwareBus 2022-2* er nog maar even op na.

#### En toen...

Las ik in een buitenlands computertijdschrift (PC Pro) een enthousiaste review van een redacteur (Davey Winder). Tja. De inhoud van het artikel prikkelde me. Ik werd zo enthousiast dat ik de software wilde uitproberen. 'Designed for creatives, built for {coders}'. Dat is niet niks.

#### Raindrop.io<sup>1</sup> in een notendop

De software is geschreven door Rustem Mussabekov. Het begon als een privéproject. In 2019 startte hij zijn eigen bedrijf en Raindrop.io zag het levenslicht. Hij noemt het een 'All in one Bookmarkmanager'.

*'Hi! My name is Rustem Mussabekov. I have a computer science degree and nine years of experience as UI/UX designer in commercial products.*

*My passion for building apps began to blossom when I discovered Visual Basic 6. The idea that I could draw elements and then translate them into a working app blew my mind. Now, this is what I am doing on a daily basis. Raindrop.io is my main job and a single source of income'.*

Bovenstaande informatie en hoe het verder gaat kun je op zijn blog lezen<sup>2,3</sup>.

#### Raindrop.io in detail

'Research - Organize - Share' ofwel: onderzoek - organiseer - deel. Daarmee zou ik Raindrop.io willen omschrijven.

Raindrop.io is beschikbaar als:

- Browser extensie (Brave, Chrome, Edge, Firefox, Safari)
- Desktop versie (Linux, macOS, Windows)
- Mobiele versie (Android, iPhone, iPad)

In principe maakt het niet uit op welke wijze je Raindrop.io gebruikt. De gebruikservaring is wel afhankelijk van je persoonlijke manier van werken en van de interface van het desbetreffende apparaat.

#### Raindrop.io data

Raindrop.io archiveert de data op haar eigen website. Om Raindrop.io te gebruiken heb je een account nodig. Het aanmaken van een account is simpel en gratis. Ook het verwijderen van een account is eenvoudig. En dat zie ik regelmatig ook wel eens anders. Er is geen beperking aan het aantal gebruikte apparaten. Een account is niet beperkt tot je mobiele telefoon of computer. Je kunt meerdere apparaten koppelen aan je persoonlijke account.

#### Welke data kun je bij Raindrop.io opslaan?

In het vorige artikel heb ik het begrip 'bladwijzers' gebruikt. Dat zal ik nu voortzetten. Bij Raindrop.io kun je dus bladwijzers opslaan. Omdat er centraal opgeslagen wordt, zijn de bladwijzers desgewenst op al jouw apparaten beschikbaar. Behalve bladwijzers kun je ook andere data opslaan, zoals afbeeldingen. Maar ook video- en pdf-bestanden. Voor de gratis versie is er een grens aan de hoeveelheid data: de upload is maximaal 100 MB per maand. Op de verschillen tussen de gratis en de betaalde versie kom ik verderop in dit artikel terug.

#### Filter - en sorteeropties voor bladwijzers

Als je bladwijzers hebt gearchiveerd in Raindrop.io kunnen dat er op een gegeven moment veel worden. Misschien wel honderden, zo niet duizenden. Het is mogelijk om bladwijzers terug te vinden op specifiek kenmerken zoals 'tag', 'aanmaakdatum', 'type', 'beschrijving' of 'URL'. De bladwijzers (webpagina's) kunnen binnen in Raindrop.io als een 'preview' bekeken worden. Natuurlijk kun je de bladwijzers ook buiten Raindrop.io de webpagina laten openen.

#### Dat kan handiger: groepen en verzamelingen.

Raindrop.io kent groepen en collecties. Als groep zou je bijvoorbeeld 'privé', 'werk' of 'school' kunnen definiëren. Verzamelingen ziet de auteur als mappen waarin je specifieke data voor die specifieke verzameling bewaart. Die data kunnen bestaan uit bladwijzers of uit bestanden. De gratis versie staat niet toe om 'geneste' groepen en verzamelingen te maken. Dat kan wel in de betaalde versie. De auteur moet toch wel ergens van kunnen bestaan, toch?

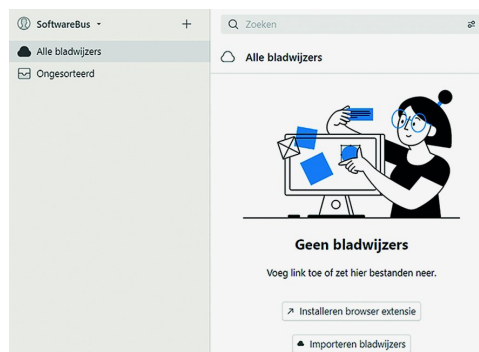
#### Het kan nog handiger: het delen van data

Van jouw persoonlijke Raindrop.io omgeving kun je een publieke omgeving maken door een link aan te bieden aan belanghebbenden. Er zijn geen inloggegevens nodig. Enkel de link volstaat.

Het kan ook een niveau lager. Het is mogelijk om verzamelingen te delen. Delen gaat via een link. Als je verzamelingen deelt met anderen kunnen die dezelfde bewerkingen uitvoeren als de eigenaar. Maar de eigenaar kan ook specifiek per gebruiker instellen of deze gebruiker alle rechten heeft of dat de desbetreffende gebruiker alleen de informatie kan inzien.

#### Genoeg theorie, aan de slag

We hebben enkel en alleen een account nodig om van start te gaan. Ik browse naar <https://raindrop.io/> en maak een account aan. Inloggen doe je met je gebruikersnaam of e-mailadres. Daarnaast natuurlijk ook je wachtwoord.



Bij een eerste start gebruikt Raindrop.io als interfacetaal de taal van het besturingssysteem. Dat is te veranderen onder 'instellingen' in het menu, te vinden onder jouw gebruikersnaam.

Dat gaat als volgt: klik op je gebruikersnaam, klik op instellingen, vervolgens op 'App' en pas de taal naar wens aan. Overigens heeft Raindrop.io een volledig helpstelsysteem aan boord.

### De eerste stappen

Ik schreef dat het niet mogelijk is om met een gratis account groepen of verzamelingen te 'nesten'. Onder een groep kun je dus geen subgroep aanmaken en onder een verzameling kun je geen subverzameling aanmaken. Jammer, maar er is wel een work-around.

Als je verder gaat met Raindrop.io zie je in onderaan in het menu 'Collections' verschijnen. Beweeg met je muis over deze sectie en klik op de menuknop die tevoorschijn komt en kies voor de optie 'Groep maken'. Ik vul als voorbeeld 'Compusers' in.

Ik beweeg met de muis over de nieuwe groep 'Compusers', klik op de menuknop ... en kies voor 'Verzameling maken'.

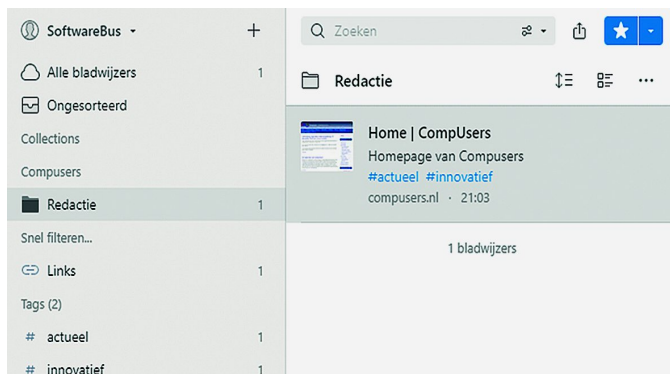
Als naam voor de verzameling geef ik 'Redactie' in.

Nu verschijnt de collectie 'Redactie' onder de groep 'Compusers'. De verzameling verdwijnt of verschijnt als je op de groep klikt.

Vervolgens klik ik in rechtsboven in het scherm op 'Toevoegen'. Er verschijnt een invulvenster. Ik vul <https://compusers.nl> in. De link wordt opgenomen in de software en zoekt ook een bijpassende afbeelding bij de link.

Overigens: je kunt voor de herkenbaarheid ook zelf een icoon toevoegen aan de verzameling.

In het rechter deel van het scherm worden er nog meer eigenschappen getoond. Als omschrijving vul ik 'Homepage van Compusers' in. Ook vul ik in het veld 'tags' iets in. Eerst vul ik 'actueel' in en bevestig met een Enter. Ik herhaal dat met 'innovatief'. Raindrop.io controleert of deze tags (trefwoorden) al bestaan. Zo niet, dan maakt Raindrop.io de tag aan. Als je een trefwoord wilt toevoegen dat al bestaat, dan geeft Raindrop.io je de mogelijkheid deze te selecteren zodat je het niet nog eens hoeft in te typen. Uiteindelijk ziet het er dan zo uit:



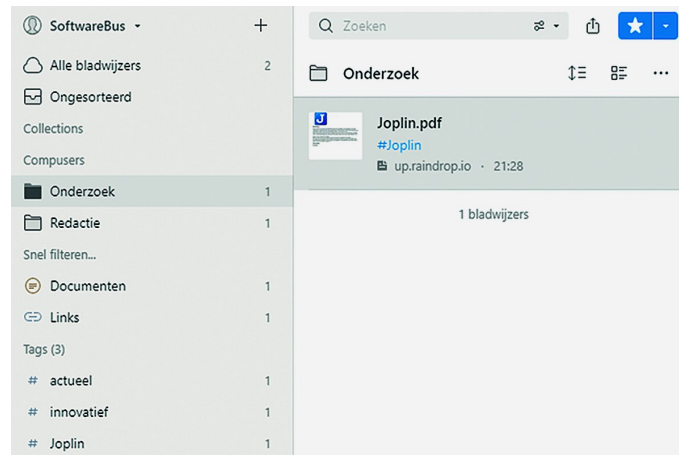
Je ziet dat er ook 'Links', 'tags', 'actueel' en 'innovatief' zijn verschenen. Als je de Raindrop.io extensie open hebt staan bij de juiste verzameling, kun je een URL er ook naartoe 'slepen'. Ik kom daar later nog op terug.

### Het toevoegen van bestanden

Ik maak onder de groep Compusers een tweede verzameling aan met de naam 'Onderzoek'. Vervolgens browse ik naar het reviewoverzicht van de software, zoek naar 'Joplin' en bewaar de review als een PDF-document. Vervolgens ga ik in het Raindrop.io-scherm en klik op de pijl naast 'Toevoegen'.

Ten slotte kies ik voor 'Upload bestand' en upload het bestand. Het bestand wordt ingevoegd aan de verzameling die actief is, en ook hier kan ik aan het bestand eigenschappen toekennen. Als tag voeg ik 'Joplin' toe.

Als ik dat gedaan heb is mijn Raindrop.io-scherm weer iets meer gevuld. Tip: als een toevoeging niet meteen in beeld komt, ververs dan je browser.



Natuurlijk kun je nog veel meer toevoegen aan documenten, afbeeldingen of zelfs video's. En deze bestanden kunnen in de browser als een preview getoond worden. Niet verkeerd! Voor gebruikers van een gratis account is de limiet dus 100 MB per maand. Niet kinderachtig voor een gratis account. Een betaald account heeft een limiet van 10 GB per maand. Het zal je (hoop ik) ondertussen steeds duidelijker zijn geworden hoe Raindrop.io werkt.

### Gebruik van Raindrop.io als desktop, mobiel of extensie

Misschien heb je er nog niet bij stilgestaan, maar tot nu toe is alles volledig via een browser verlopen.

Raindrop.io biedt een desktopversie en een mobiele versie aan en ook een extensie in de browser is mogelijk.

Met deze mogelijkheden verruim je het gebruiksgemak van de software. Probeer zelf het e.e.a. eens uit. Het maakt het toevoegen van data aan Raindrop.io beduidend comfortabeler. Misschien kies je voor 'lean and mean' en is een webpagina meer dan voldoende.

Zelf heb ik de extensie van Raindrop.io in de door mij gebruikte Brave-browser geïnstalleerd. Daarmee is het dan een stuk eenvoudiger en comfortabeler om een bladwijzer toe te voegen.

### En hoe nu verder?

Als je enthousiast bent geworden zul je mogelijk, net als ik, Raindrop.io meer en meer gaan gebruiken voor het archiveren van bladwijzers en bijbehorende documenten.

En als je eenmaal deze bookmarkmanager gevuld en volledig in gebruik hebt, kun je er nog meer mee doen.

Verzamelen van data is één, maar data terugvinden is twee. Ook daarin blinkt Raindrop.io uit in gemak.

In het begin van dit artikel schreef ik al dat Raindrop.io o.a. kan zoeken op 'tag', 'aanmaakdatum', 'type', 'beschrijving' of 'URL'. Maar de auteur voegt regelmatig nieuwe mogelijkheden toe.

Eigenlijk dekt de naam 'bookmarkmanager' niet volledig de lading. Maar hopelijk heb ik je wel kunnen overtuigen van de voordelen van deze manager.

### Back-up? Belangrijk!

Als je een gratis account gebruikt, worden jou data niet automatisch geback-upt. Je zult een back-up van jouw data zelf moeten regelen. Dat is helemaal niet moeilijk, maar je moet er wel zelf aan denken.

Je kunt back-ups koppelen aan Dropbox, Google Drive in de betaalde versie. Bij een gratis account kun je handmatig een back-up export maken naar een bestand.

Zelf maak ik back-ups in de vorm van een bestand. Dat gaat via instellingen, back-ups.

De back-up bestaat dan uit de groepen, verzamelingen en tags. Maar andere data worden niet opgeslagen.

Als alle data belangrijk voor je zijn, zul je een betaald account moeten nemen. Na het initiëren van een back-up genereert Raindrop.io na een korte wachttijd het volgende overzicht. (Zie afbeelding op volgende pagina)

## Backups

Never worry about losing your data. Your account creates daily backups of your collections, bookmarks, tags and highlights.



Automatic daily backups available in **Pro plan**. [Upgrade naar Pro](#)

+ Maken nieuw

✓ 5 oktober 2022 om 13:52	↓ HTML	↓ CSV
✓ 3 oktober 2022 om 13:34	↓ HTML	↓ CSV
✓ 3 oktober 2022 om 12:38	↓ HTML	↓ CSV
✓ 30 september 2022 om 13:58	↓ HTML	↓ CSV
✓ 30 september 2022 om 13:03	↓ HTML	↓ CSV

Cloud backup

⚠ Alleen in Pro-account. [Upgrade naar Pro](#)

-  Dropbox
-  Gdrive

Raindrop.io maakt back-ups aan en geeft de gebruiker de mogelijkheid deze in HTML- of CSV-formaat te downloaden. En, ja natuurlijk, je kunt deze formaten ook gebruiken om data te importeren.

#### Verschillen tussen de gratis en de betaalde versie

Laat ik het simpel houden: de betaalde versie kan hetzelfde als de gratis versie, maar heeft als extra's o.a.:

- Documenten doorzoeken à la Google
- Het nesten van groepen en verzamelingen
- Automatische (volledige) back-ups
- Dataopslag van 10 GB per maand

#### Concluderend en resumerend

Rustem Mussabekov heeft sinds 2019 behoorlijk gesleuteld aan zijn 'kindje'. Hij heeft een meer dan uitstekende bookmarkmanager gecreëerd.

Uniek is dat de software verder gaat dan een verzameling links. Rustem heeft de mogelijkheid gecreëerd om ook documenten toe te voegen. Ik denk dat voornamelijk ontwikkelaars en gevorderde hobbyisten hier dankbaar gebruik van maken. Hij heeft deze feature zo ontworpen dat ook serieuze amateurs en vergevorderde computerfreaks dit weten te waarderen.

Hij gaat steeds verder met de ontwikkeling en heeft de mogelijkheid ingebouwd om Raindrop.io te laten samenwerken met andere apps en zelfs via IFTTT.

Het een en ander is te vinden via 'Integrations'.

Wijzigingen (wat is er nieuw?) worden weergegeven in een lijst met buildnummers<sup>4</sup>.

Het is nagenoeg onmogelijk om in enkele pagina's van de SoftwareBus alle mogelijkheden te beschrijven.

Ik zie dat ik via zijn site ook wensen kan doorgeven.

Een wens die bij mij opkomt is om de data via een WebDAV-interface te kunnen synchroniseren. Dat kon dan weer wel bij de bookmarkmanager van Floccus...

Ondertussen ben ik bijna klaar met het vullen van mijn Raindrop.io bookmarkmanager. Voor mij is deze browseronafhankelijke bookmarkmanager een goede aanvulling op mijn werk- en privécomputersituatie.

Voor mij is de gratis versie voldoende. Maar wensen blijven er natuurlijk altijd.

#### Toetje?

Mocht je eerst eens willen zien hoe het allemaal werkt?

Ik ontdekte een goede review over deze bookmarkmanager. Meestal zijn reviews voorzien van harde of ongepaste achtergrondmuziek.

Soms meent een reviewer alles te weten en hangt een onafhankelijk verhaal op over het onderwerp. Daarbij benadrukt hij of zij alles te weten over het onderwerp.

Voor dit artikel kwam ik uit bij een reviewer die ik jullie niet wil onthouden. Duidelijk, to-the-point, educatief, rustig gesproken, geen achtergrondmuziek en zeer informatief.

Okay, hij heeft wel een enigszins Amerikaans accent<sup>5</sup>.

I'm pretty sure that I can live with that;-)

#### Links:

1. <https://raindrop.io/>
2. <https://blog.raindrop.io/>
3. <https://help.raindrop.io/about>
4. <https://help.raindrop.io/changelog/>
5. [https://www.youtube.com/watch?v=r9wa\\_Yuk678](https://www.youtube.com/watch?v=r9wa_Yuk678)  
<https://bit.ly/3efMcl0>

