

“WACHTWOORD MAKEN & ONTHOUDEN? ZO DOE JE DAT!”



“WACHTWOORD MAKEN & ONTHOUDEN? ZO DOE JE DAT!”

- Sterke wachtwoorden zijn vooral lange wachtwoorden.
- Te lang om te raden of te kraken door mensen en computers.
- Maar 234h53-53453*&%%KHHKmm is niet te onthouden door de bedenker.

“WACHTWOORD MAKEN & ONTHOUDEN? ZO DOE JE DAT!”

- Veel handiger en toch ook veilig is een passphrase, een lang wachtwoord dat uit meerdere woorden bestaat, een 'wachtzin' dus.

“WACHTWOORD MAKEN & ONTHOUDEN? ZO DOE JE DAT!”

- Bijvoorbeeld
- 'Dankzij e-mail gebruik ik zelden de telefoon!'.

• Degizdt

“WACHTWOORD MAKEN & ONTHOUDEN? ZO DOE JE DAT!”

- Een wachtzin met een mix van gewone letters en kapitalen, maar ook cijfers en bijzondere leestekens, maakt een wachtzin nóg moeilijker te kraken.

“WACHTWOORD MAKEN & ONTHOUDEN? ZO DOE JE DAT!”

Vindt u dit nog te moeilijk:

- dan zijn er online diensten
- is er wachtwoordsoftware die uw paswoorden onthouden.

“WACHTWOORD MAKEN & ONTHOUDEN? ZO DOE JE DAT!”

LastPass is een gratis online dienst die binnen uw account alle wachtwoorden bijhoudt van de sites die u gebruikt. Elke keer als u inlogt op een nieuwe site, zal het programma vragen of het de gegevens moet onthouden. Doet u dat, dan worden ze voortaan automatisch ingevuld

“WACHTWOORD MAKEN & ONTHOUDEN? ZO DOE JE DAT!”

Wachtwoordsoftware:

- Ook bij wachtzinnen kan het gebeuren dat je er zoveel van hebt dat het hoofd er vol van raakt en je ze dreigt te vergeten.
- In dat geval is wachtwoordsoftware een handig hulpje.

“WACHTWOORD MAKEN & ONTHOUDEN? ZO DOE JE DAT!”

KeePass is een bekend gratis programma (te downloaden van <http://keepass.info>).

Deze wachtwoordbeheerder kan al je wachtzinnen opslaan in één beveiligd bestand en laat wachtzinnen ook snel weer aanroepen als je ze nodig hebt.

• **Wat is LastPass?**

Lastpass is een softwareprogramma dat je gratis kan downloaden en gebruiken. Het zorgt ervoor dat je slechts 1 wachtwoord hoeft te onthouden, namelijk het wachtwoord van LastPass.

Voor alle andere wachtwoorden kun je een veilig wachtwoord laten genereren door LastPass, en je kan deze dan aan een website koppelen.



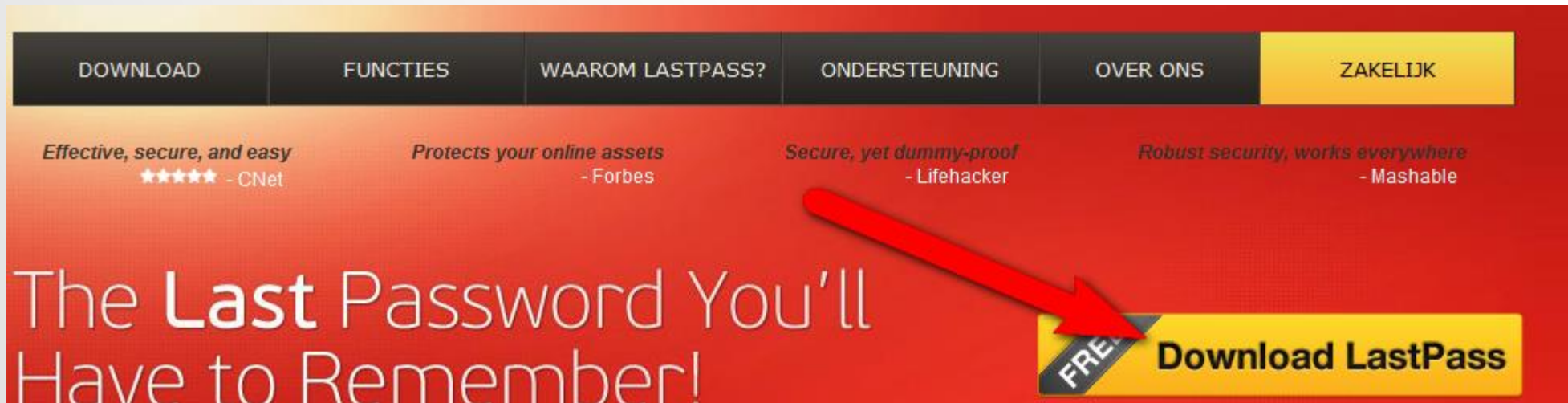
- Zelf heb ik zo'n 80 logins van websites in mijn LastPass staan, en ik ken de meeste wachtwoorden niet.
- Maar mijn master wachtwoord (het wachtwoord dat je nodig hebt om in te loggen in LastPass) ken ik wel. Het is bijna het enige wachtwoord dat ik moet onthouden.



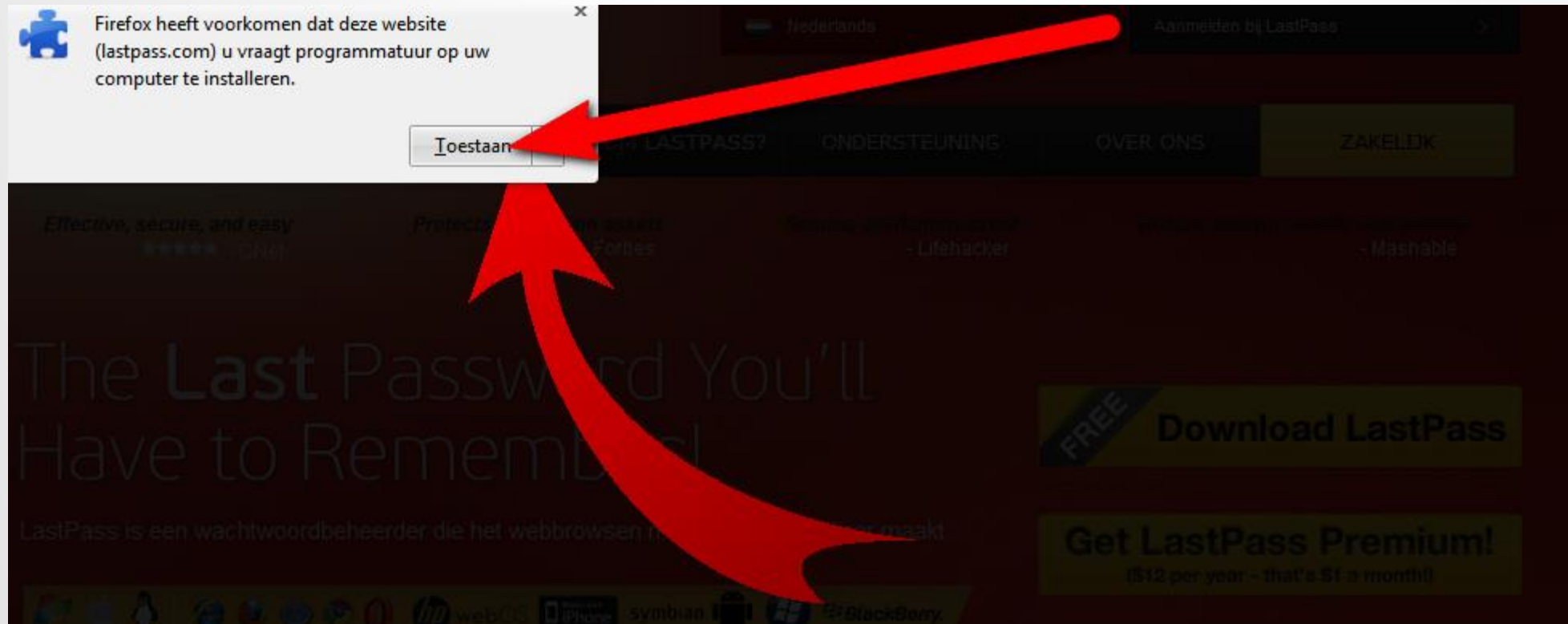
- LastPass heeft verschillende methodes om de wachtwoorden te laten zien.
- Op de website (LastPass kluis)
- Via de browser met Addons
- Na installatie kan je die koppelen met je browser.

REGISTEREN EN INSTALLEREN VAN LASTPASS.

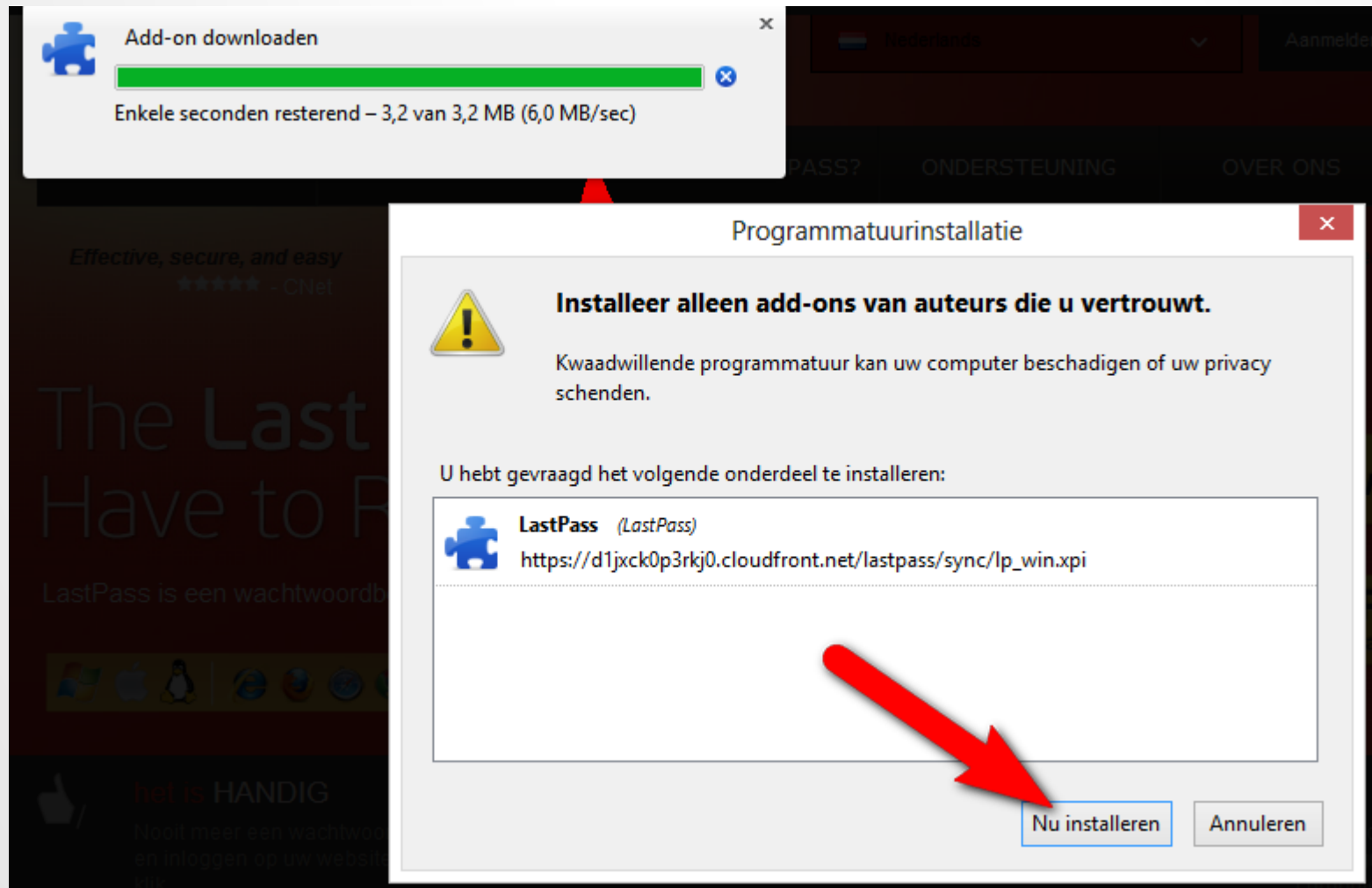
- Ga naar de website van LastPass.
- <https://lastpass.com/> Klik op Downloaden.



- Klik op Toestaan.



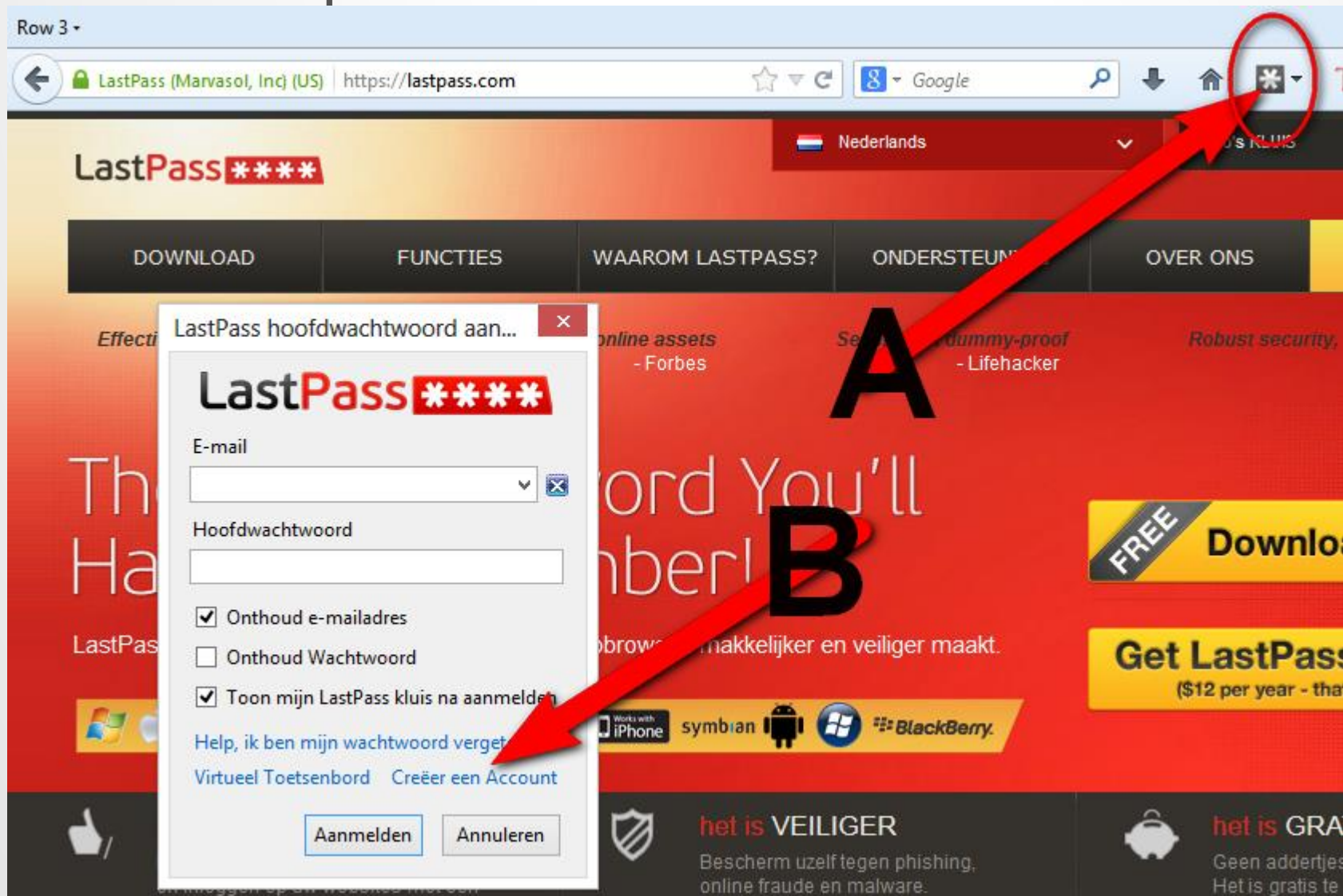
- Klik op Nu installeren.



- Klik op Nu herstarten.



- Klik  op Creëer een Account.

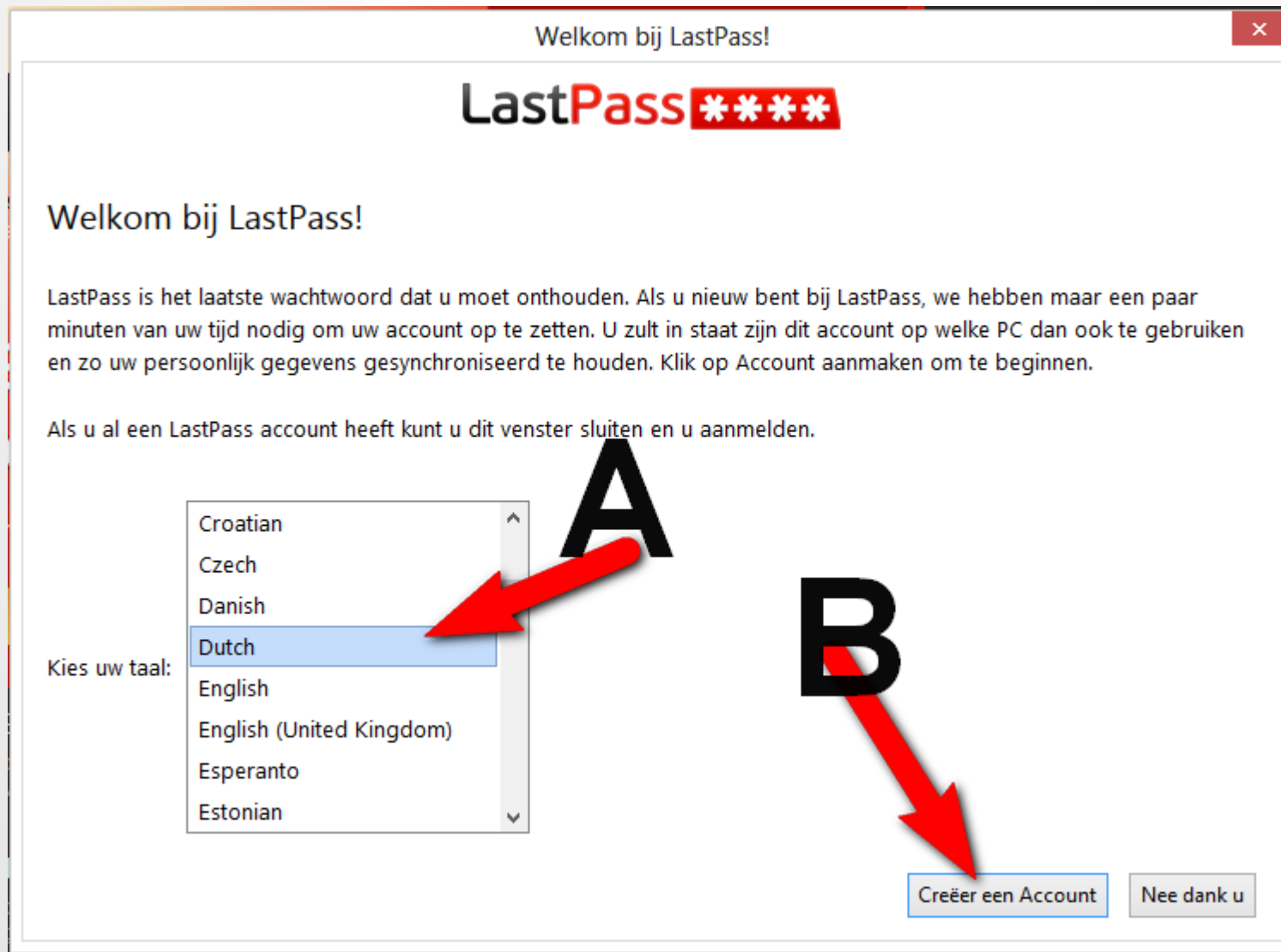


The screenshot shows the LastPass website in a browser. The address bar contains 'LastPass (Marvasol, Inc) (US) https://lastpass.com'. A red circle highlights a star icon in the browser's toolbar. A red arrow points from this star icon to the 'Creëer een Account' link in the registration modal. Another red arrow points from the star icon to the 'Aanmelden' button in the modal. Large letters 'A' and 'B' are overlaid on the page.

A

B

- Kies uw taal en Creëer een Account .



Welkom bij LastPass!

LastPass ****

Welkom bij LastPass!

LastPass is het laatste wachtwoord dat u moet onthouden. Als u nieuw bent bij LastPass, we hebben maar een paar minuten van uw tijd nodig om uw account op te zetten. U zult in staat zijn dit account op welke PC dan ook te gebruiken en zo uw persoonlijk gegevens gesynchroniseerd te houden. Klik op Account aanmaken om te beginnen.

Als u al een LastPass account heeft kunt u dit venster sluiten en u aanmelden.

Kies uw taal:

- Croatian
- Czech
- Danish
- Dutch**
- English
- English (United Kingdom)
- Esperanto
- Estonian

A

B

Creëer een Account Nee dank u

The screenshot shows a web browser window titled 'Welkom bij LastPass!'. The main content area features the LastPass logo with four asterisks. Below the logo, there is a welcome message in Dutch. A language selection dropdown menu is open, showing a list of languages with 'Dutch' highlighted. A red arrow labeled 'A' points to the 'Dutch' option. Another red arrow labeled 'B' points to the 'Creëer een Account' button at the bottom right of the page.

- Vul in en Creëer een Account.

Welkom bij LastPass!

LastPass****

Creëer een Account

E-mail:

Hoofdwachtwoord:

Wachtwoord geheugensteun:

Tijdzone:

- Ik heb gelezen en stem in met de [Voorwaarden voor dienstverlening](#) en [Privacy verklaring](#)
- Ik begrijp dat mijn versleutelde gegevens verzonden zullen worden naar LastPass
- Houd de geschiedenis van aanmeldingen en formulier invulacties bij
- Stuur een anoniem foutenrapport om LastPass te verbeteren.
- Schakel het onveilige Firefox Wachtwoordbeheer uit

- Voer uw WW in Creëer een Account.

Welkom bij LastPass!

LastPass ****

Voer het wachtwoord opnieuw in

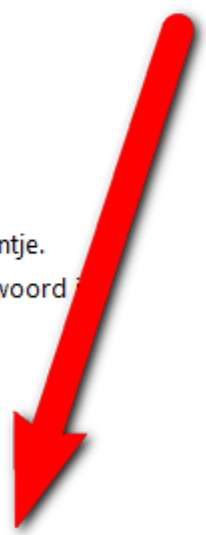
Om uw account aan te maken, moet u uw LastPass hoofdwachtwoord nogmaals invullen

HET IS BELANGRIJK DAT U NOOIT UW NIEUWE HOOFDWACHTWOORD VERGEET
Om uw privacy te bewaken en uw gegevens geheim te houden,
we weten NIET wat uw LastPass' wachtwoord is.
We houden hier ook GEEN kopie of back-up van bij.

Maar ik ben een vergeetachtig persoon...wat moet ik doen als ik mijn wachtwoord vergeet?
Als u toch uw LastPass hoofdwachtwoord vergeten blijkt te zijn,
maak dan contact met ons en we zullen u een e-mail sturen met uw wachtwoord geheugensteuntje.
Uw geheugensteuntje voor uw wachtwoord dient om u te helpen u te herinneren wat uw wachtwoord
huidige wachtwoord is, nog steeds het geheim te houden.

Voer het wachtwoord opnieuw in

[Creëer een Account](#) [Annuleren](#)



- Voer uw WW in Creëer een Account.

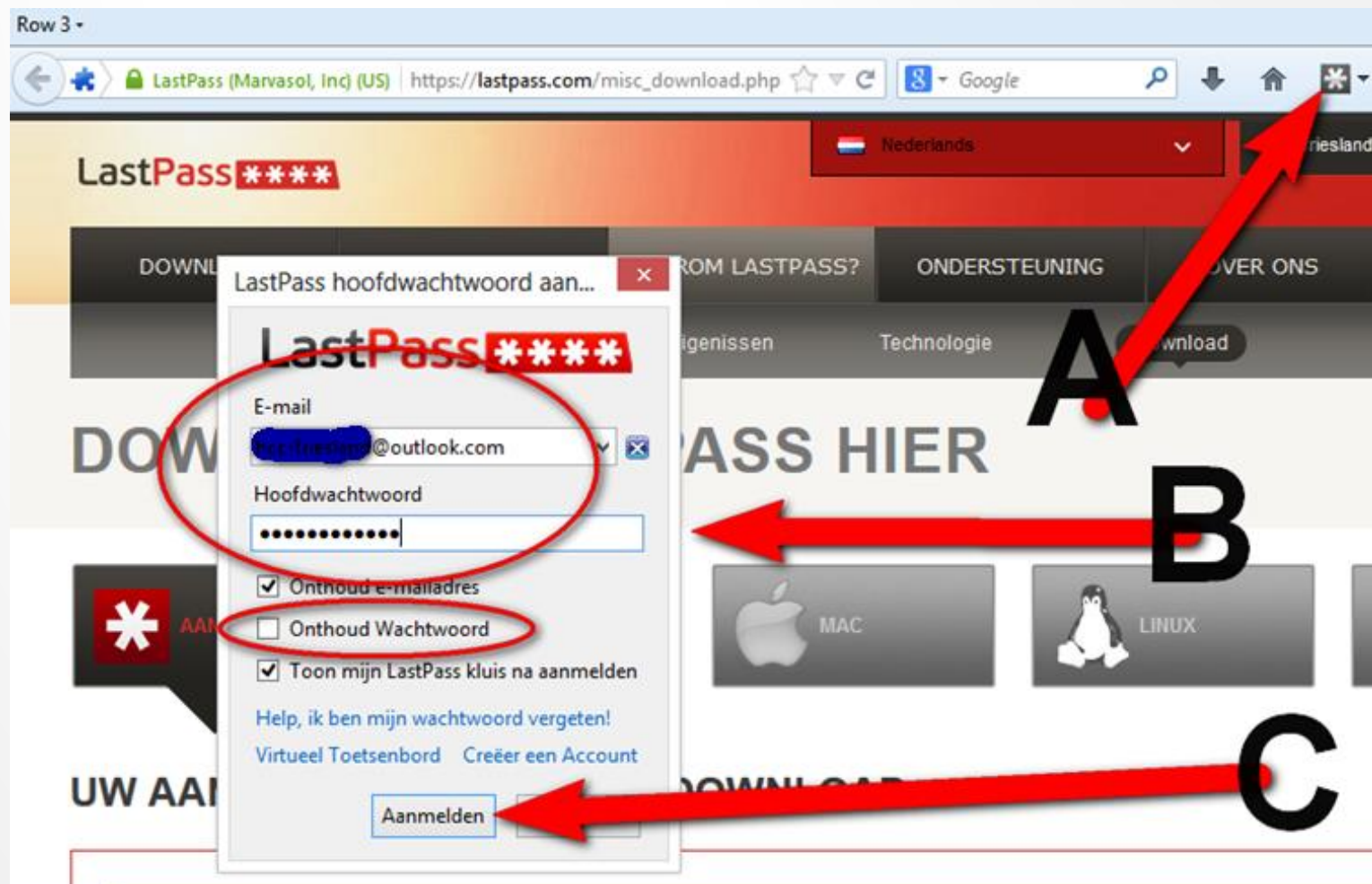


- Hier stopt het
- Je ontvangt nu een e-mail.

- In de e-mail vind je een download link.
- Je kunt ook voor alle browser tegelijk installeren klik dan op deze downlo op de lastpass website.



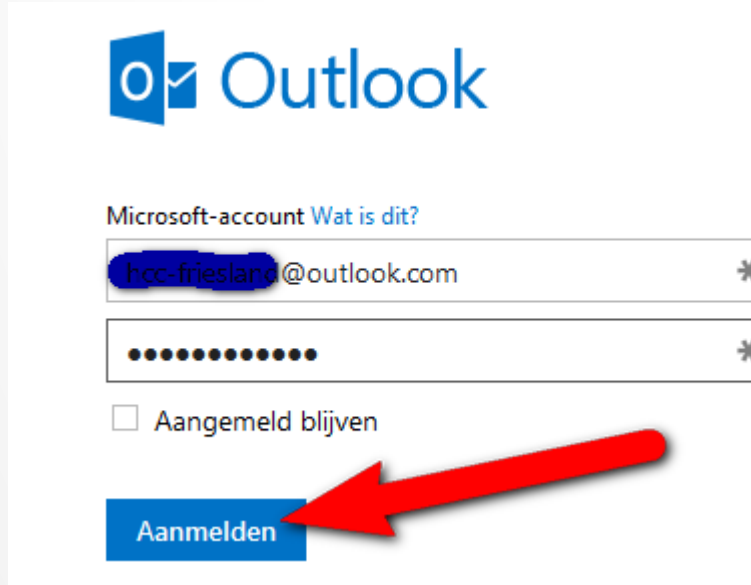
- A: Klik op het icoon van LastPass
- B: invullen
- C: Aanmelden
- Als je met meerdere personen de computer gebruikt moet je het vinkje **Onthoud Wachtwoord** niet aanvinken.



- Als je nu naar een website gaat waar je je voor moet aanmelden dan kan LastPass de wachtwoorden voor je onthouden.
- Ga naar een website waar je voor moet aanmelden.
- Bijvoorbeeld



- Vul je gegevens in en klik op aanmelden.



Outlook

Microsoft-account [Wat is dit?](#)

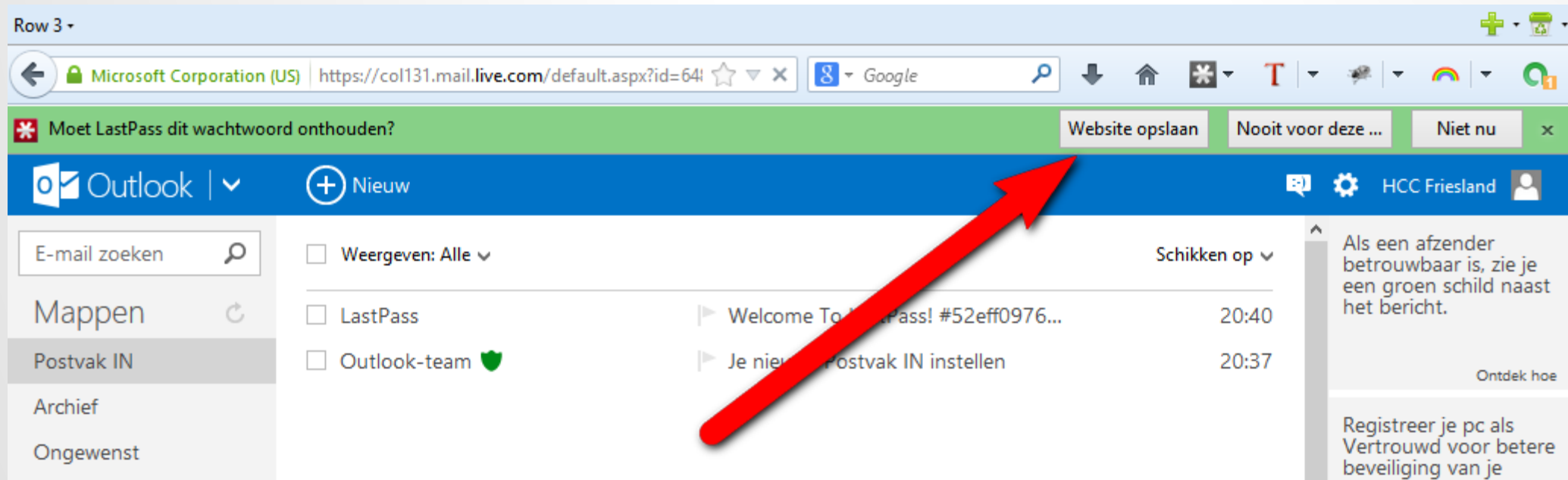
hcc-friesland@outlook.com *

..... *

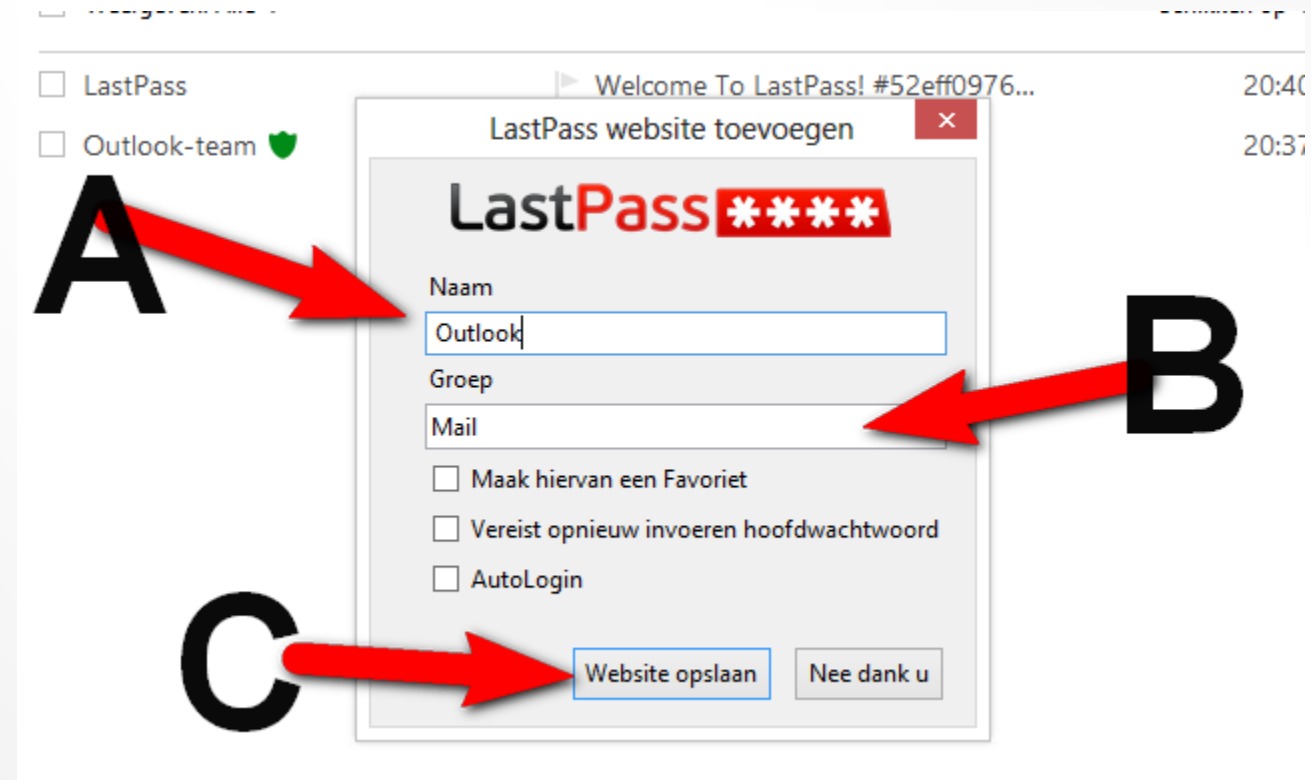
Aangemeld blijven

Aanmelden

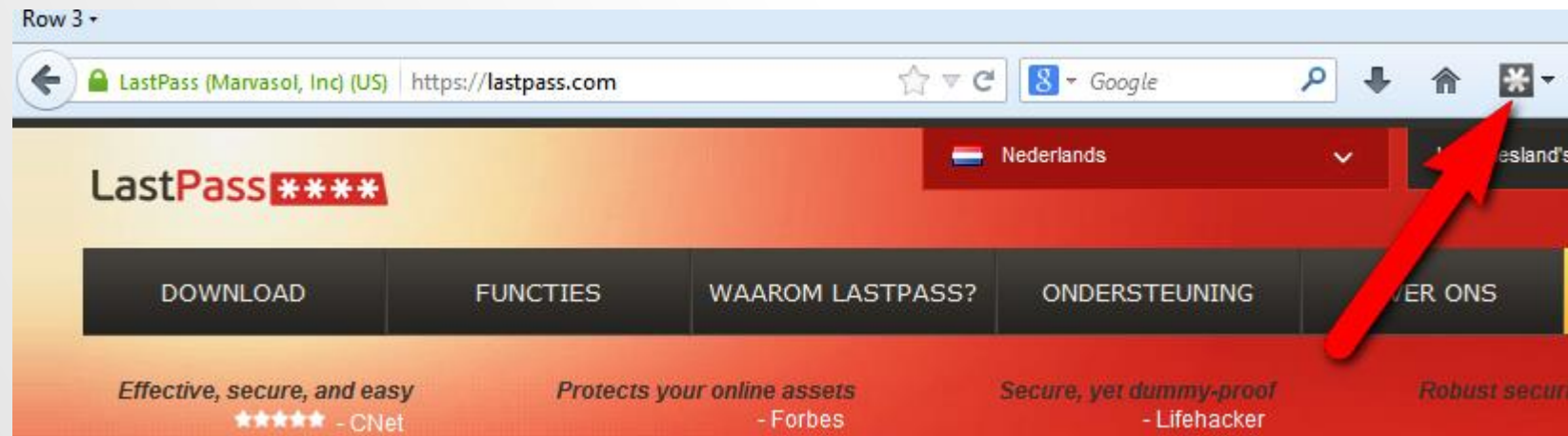
- Er verschijnt een werkbalk boven in je scherm en klik op **Website opslaan**.



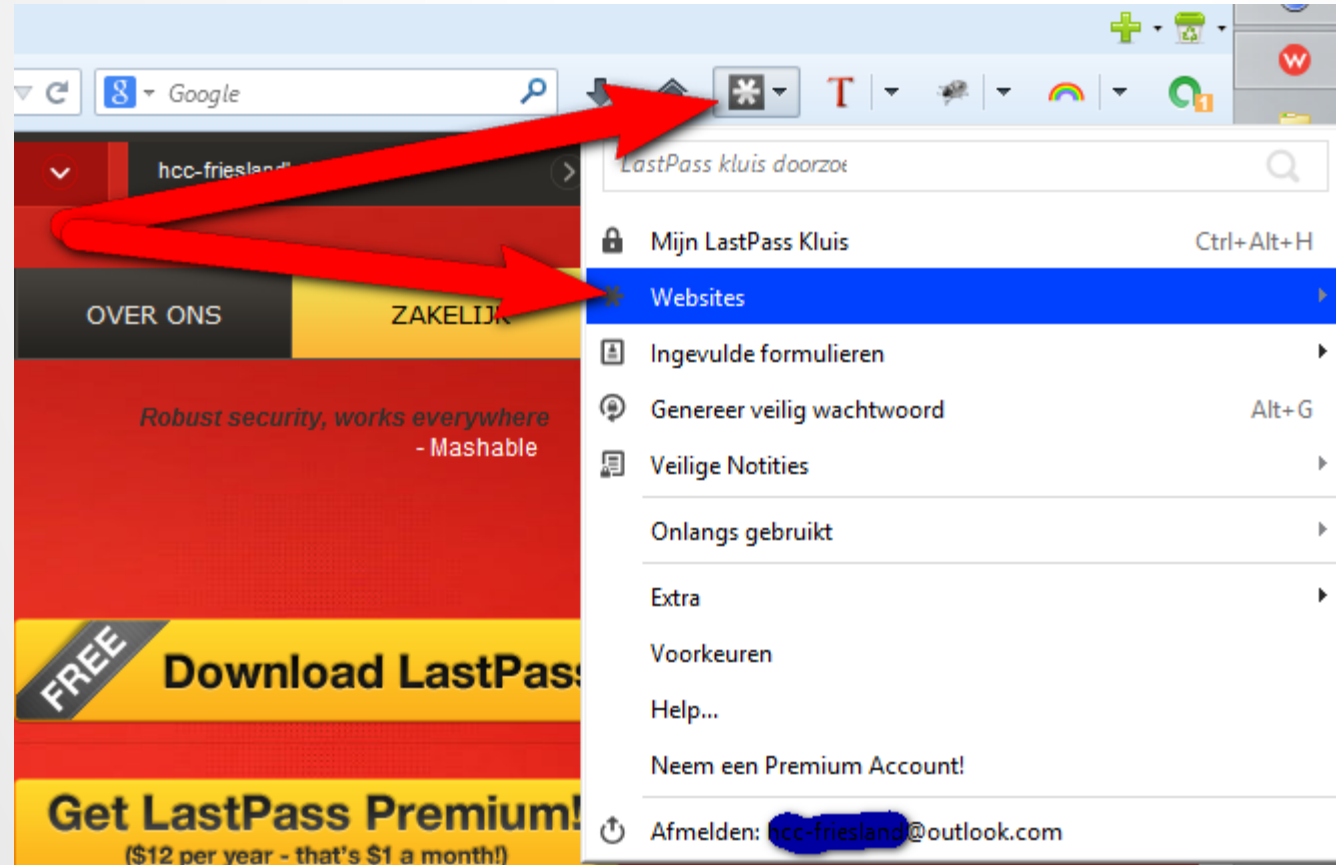
- Er verschijnt nu een Pop-Up
- A: Geef de website een naam
- B: Maak een Groep
- C: Website opslaan



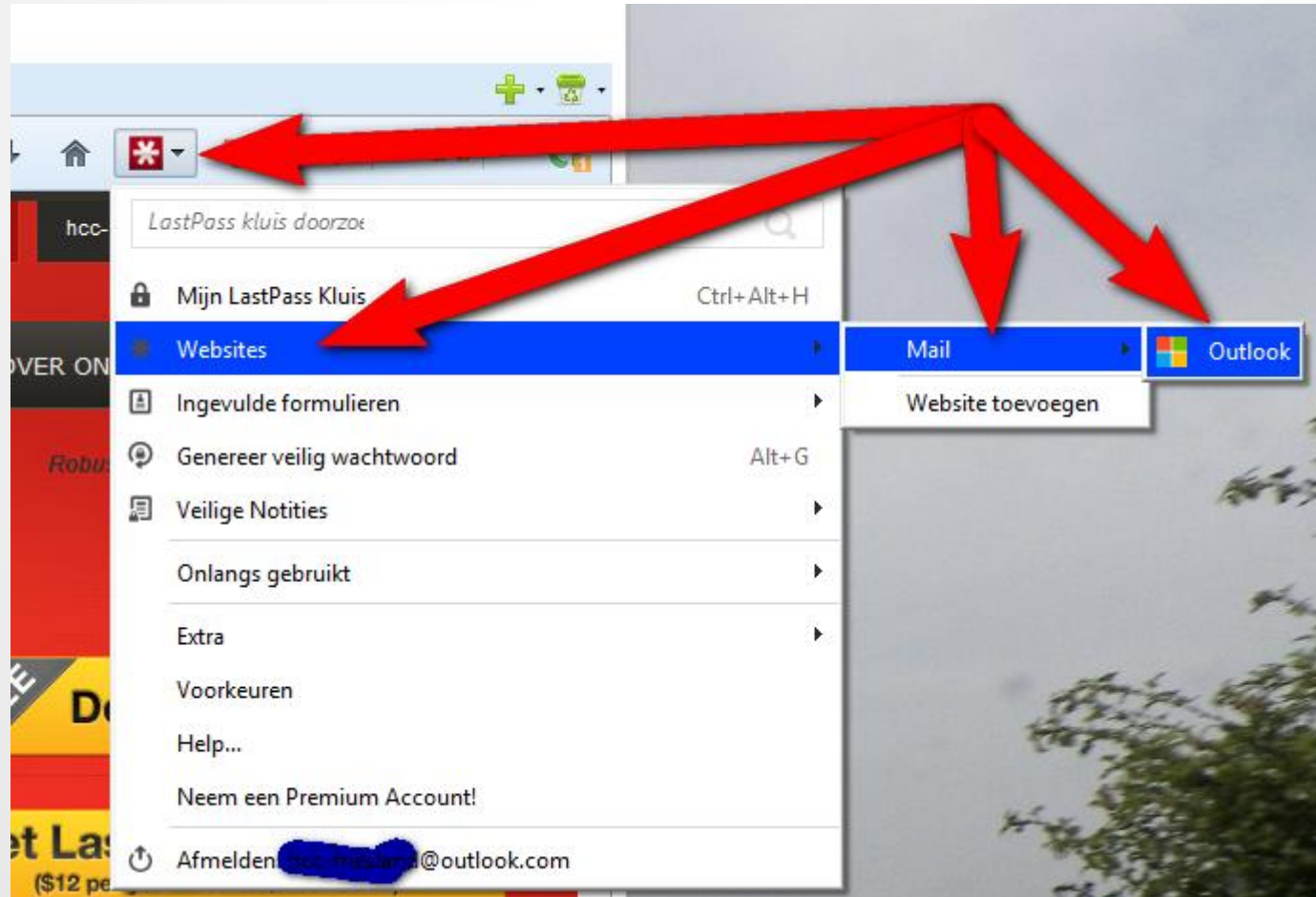
- Nu is de website opgeslagen.
- Bij het volgende bezoek ga je via LastPass de website benaderen.
- Klik op het icoon van LastPass.



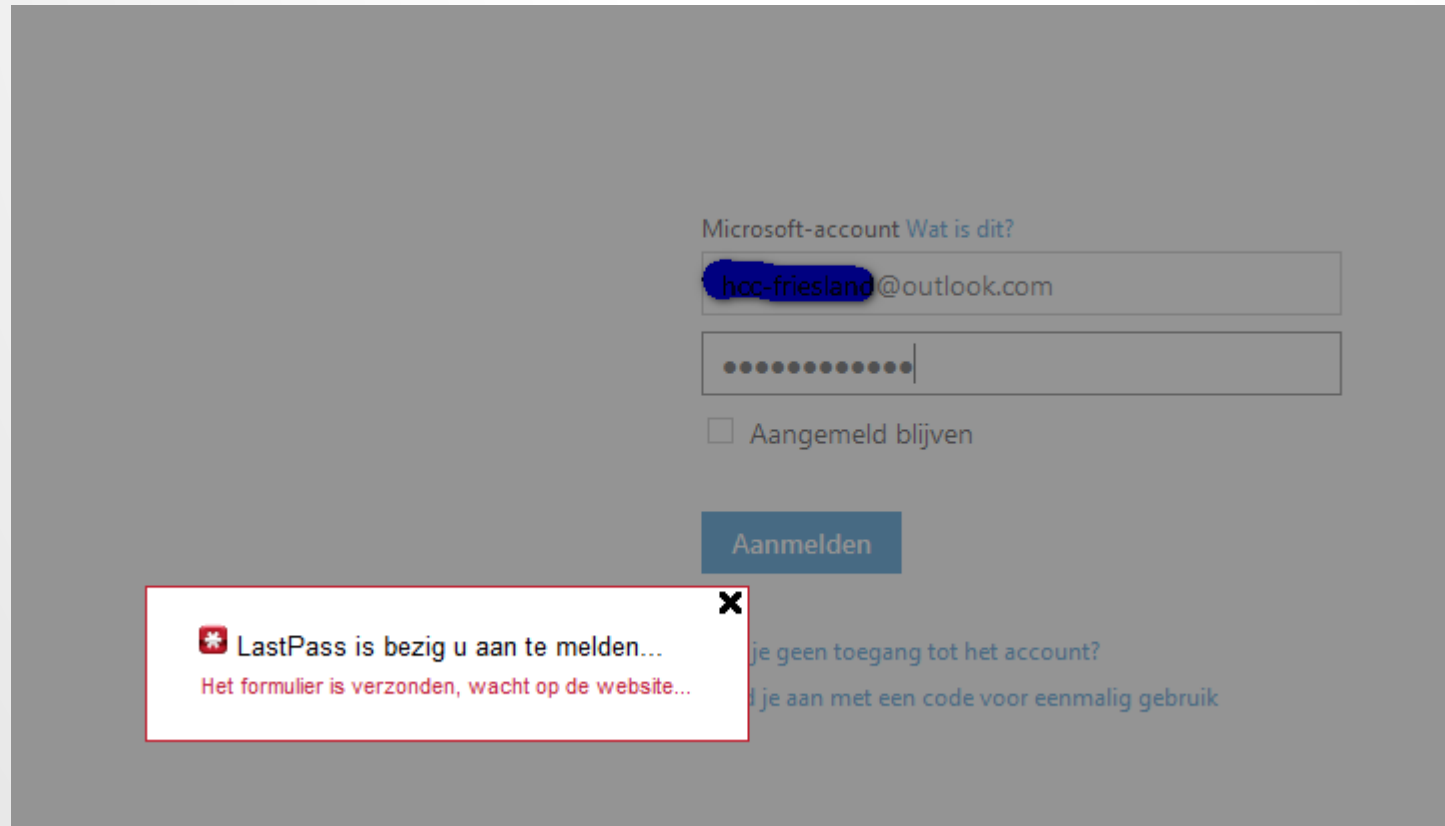
- Klik op Website



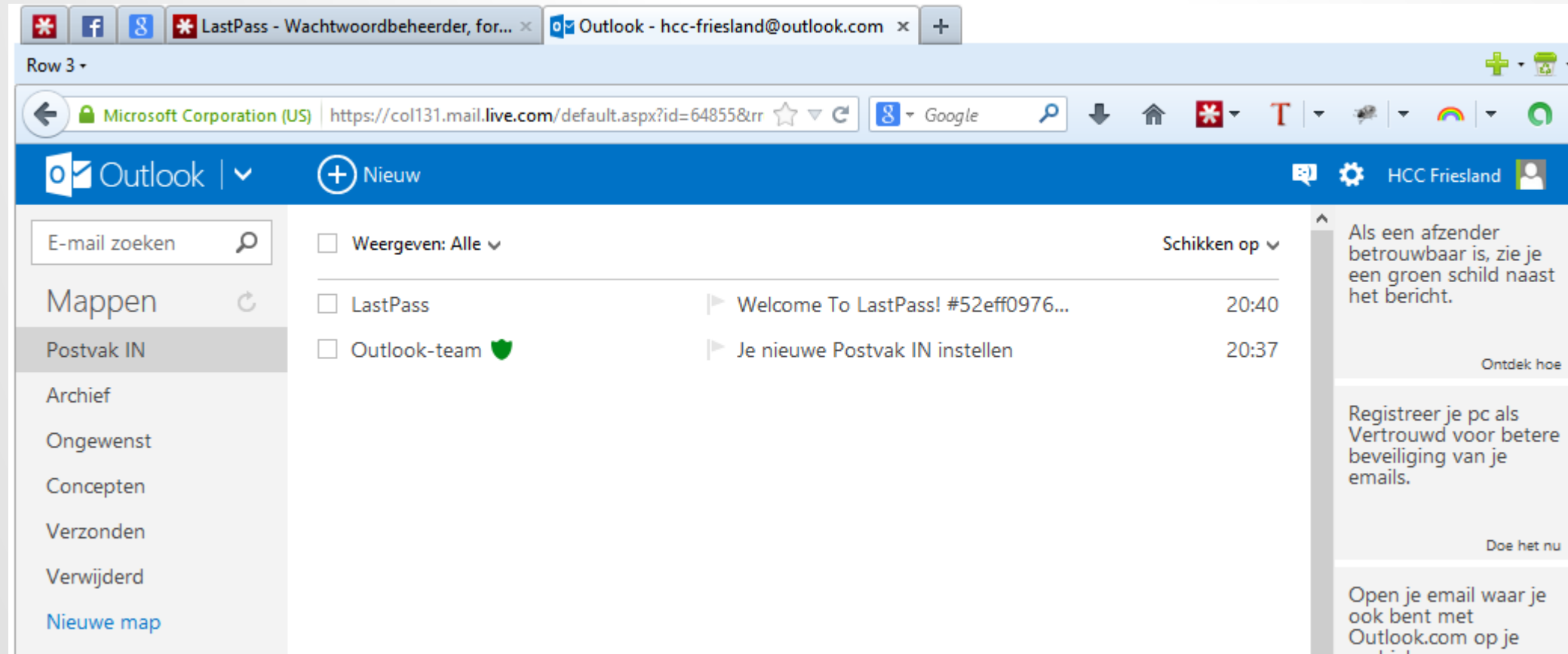
- Ga naar **Outlook** en klik hierop.



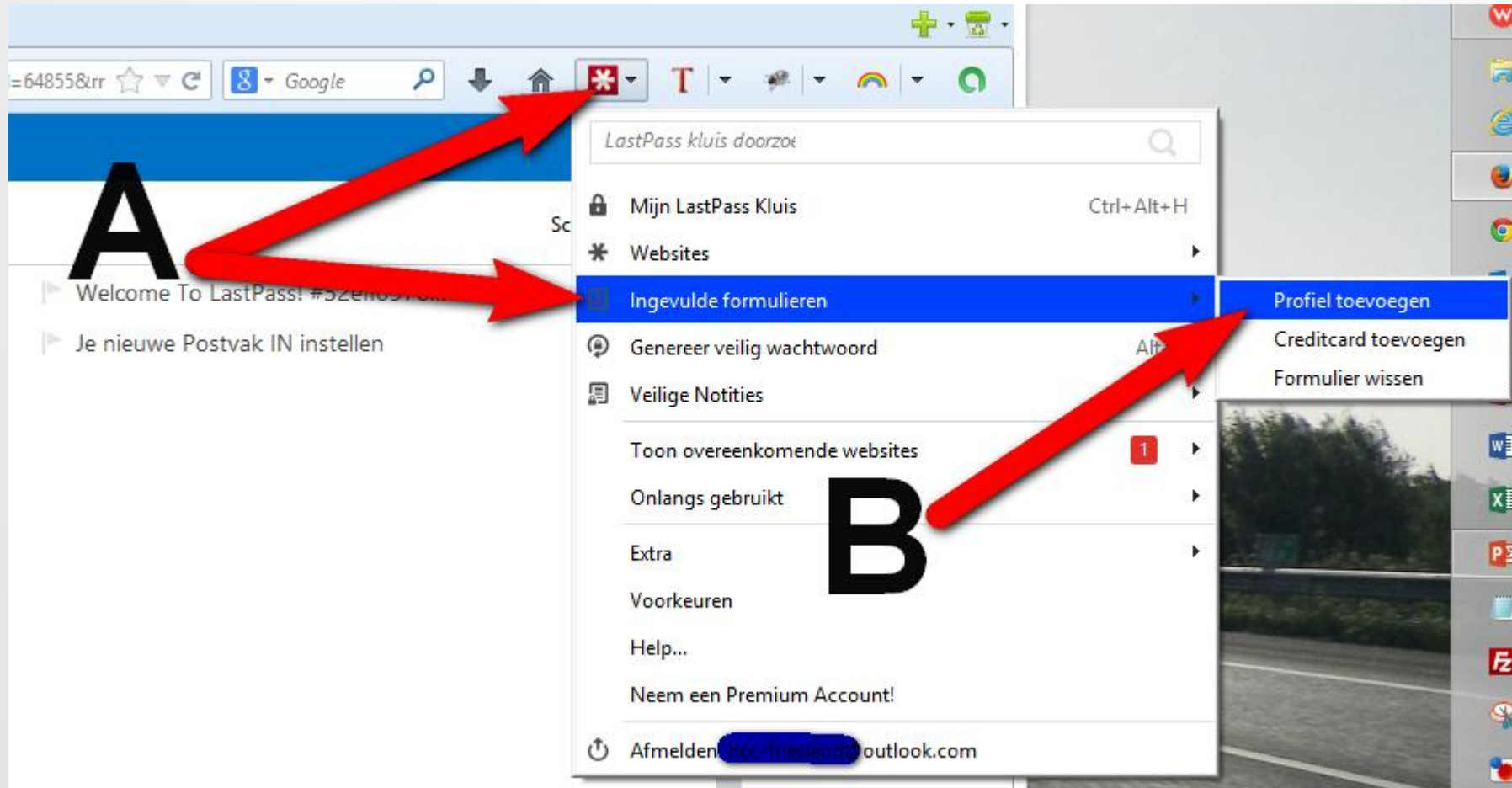
- LastPass gaat je nu aanmelden en inloggen.



- Je komt gelijk bij de mail van Outlook.



- Het is ook mogelijk om formulieren door LastPass in te laten vullen. **Profiel Toevoegen.**



- Vul de velden in.

- Klik op contactinformatie.

Bewerk Formulier Vuller Profiel

LastPass ****

Profiel Naam Profiel Taal

Persoonlijke informatie | **Contactinformatie** | Creditcardinformatie | Bankrekeninginformatie | Aangepaste velden | Notities

Titel	<input type="text" value="Dhr"/>	Bedrijf	<input type="text"/>
Voornaam	<input type="text" value="HCC"/>	Adres 1	<input type="text" value="Jansweg"/>
Tweede naam	<input type="text"/>	Adres 2	<input type="text" value="38"/>
Familienaam	<input type="text" value="Friesland"/>	Adres 3	<input type="text"/>
Gebruikersnaam	<input type="text"/>	Plaats	<input type="text" value="Haarlem"/>
Geslacht	<input type="text" value="Man"/>	Regio/Provincie	<input type="text"/>
Geboortedatum	<input type="text" value="April"/> <input type="text" value="21"/> <input type="text" value="1960"/>	Provincie	<input type="text"/>
Burgerservicenummer (BSN)	<input type="text"/>	ZIP / Postcode	<input type="text" value="2011 KN"/>
		Land	<input type="text" value="Nederland"/>
		Tijdzone	<input type="text" value="(+01:00) Amsterdam, Berlijn, Rome, Wenen, Praag, Brussel"/>

Vereist opnieuw invoeren hoofdwachtwoord

- Vul je e-mail adres in.

- En Tel. Nr.

- Klik op **OK**

Bewerk Formulier Vuller Profiel

LastPass ****

Profiel Naam Profiel Taal

Persoonlijke informatie | Contactinformatie | Creditcardinformatie | Bankrekeninginformatie | Aangepaste velden | Notities

E-mailadres


Telefoonnummer ext.


Telefoon 's avonds ext.

Faxnummer ext.

Mobiele Nummer ext.

Vereist opnieuw invoeren hoofdwachtwoord



- We gaan nu bij een webwinkel inschrijven.
- Ik heb  als voorbeeld genomen.



Gratis verzending vanaf 20 euro & 30 dagen bedenktijd*

Mijn account | Bestelstatus | Klantenservice | Verlanglijstjes |  

bol.com Cadeaubon Verkopen Zakelijk bestel Actierolde Fotoservice

Alle artikelen **ZOEKEN**

Alles om te overwintere

BOEKEN MUZIEK, FILM & GAMES SPEELGOED BABY MOOI & GEZOND SPORT & VRIJE TIJD COMPUTER & ELEKTRONICA WONEN TUIN & KLUSSEN DIER AANBIEDINGEN

GRATIS RETOURNEREN 30 DAGEN BEDENKTijd DAG & NACHT BEREIKBAAR **Gratis verzending vanaf 20 euro*** VEILIG BETALEN ACHTERAF BETALEN VANDAAG BESTELD *MORGEN IN HUIS

Bent u nieuw bij bol.com?

Bestaande klanten

E-mailadres *

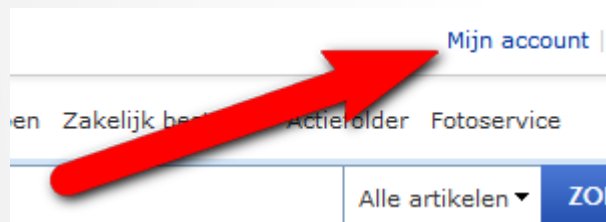
Wachtwoord * Toon wachtwoord

Nieuw bij bol.com?

E-mailadres 

Ga verder als nieuwe klant

- Klik op



- Dan op je e-mailadres moet invullen



Je ziet waar je  n

- Klik op het icoontje



- Klik dan op je profiel

- Je e-mailadres wordt nu ingevuld door LastPass.

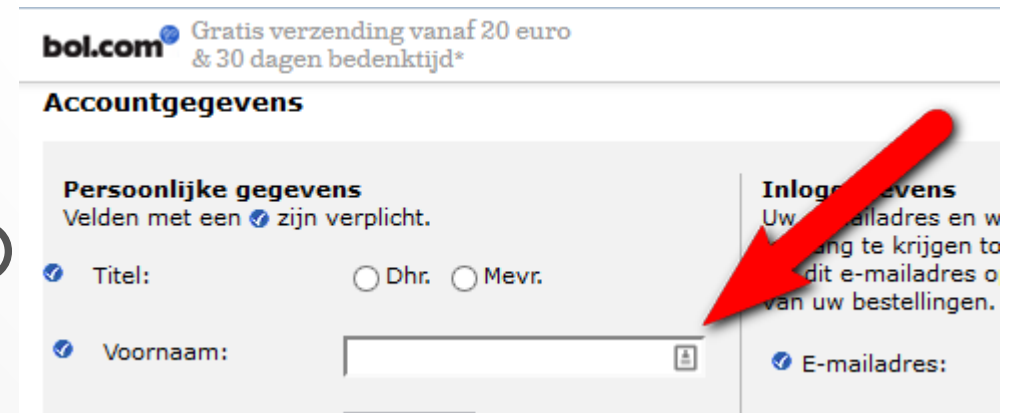


Nieuw bij bol.com?

E-mailadres
hcc-friesland@outlook.com

[▶ Ga verder als nieuwe klant](#)

- Je ziet nu ook hier het icoontje, klik hierop




bol.com Gratis verzending vanaf 20 euro & 30 dagen bedenktijd*

Accountgegevens

Persoonlijke gegevens
Velden met een zijn verplicht.

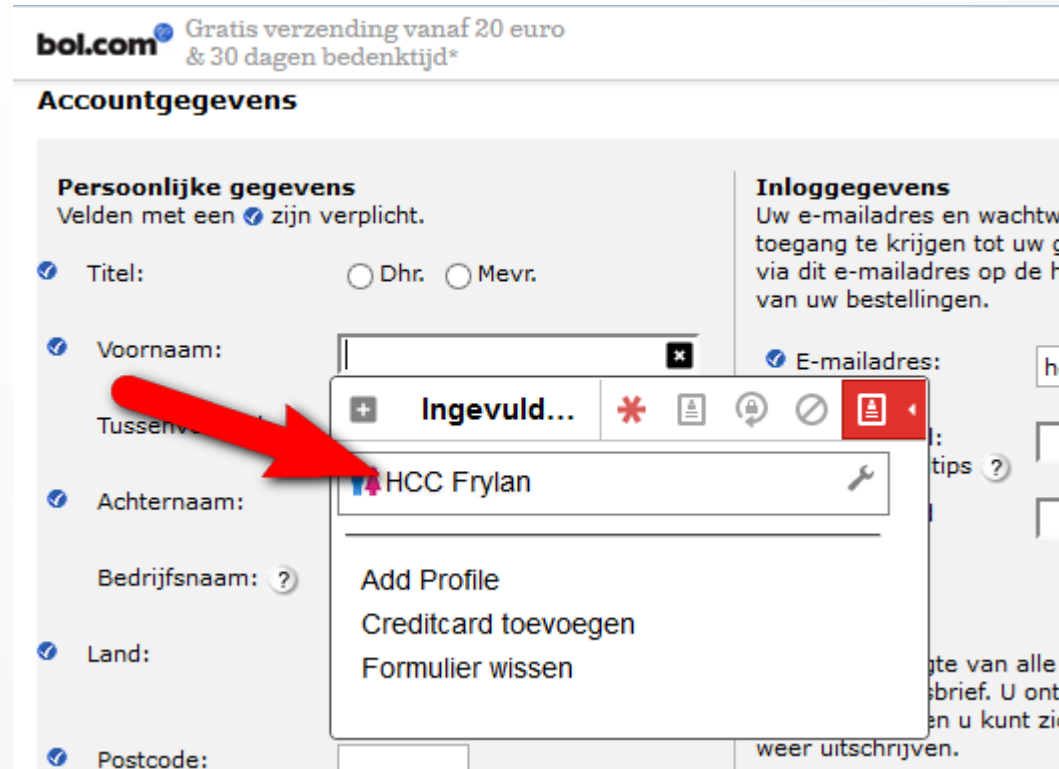
Titel: Dhr. Mevr.

Voornaam: 

Inloggegevens
Uw e-mailadres en wachtwoord gebruiken om toegang te krijgen tot uw account. Dit e-mailadres overeenstemt met het e-mailadres van uw bestellingen.

E-mailadres:

- Klik op je profiel
- Het formulier wordt ingevuld




- Het merendeel wordt goed ingevuld maar hier en daar kan het mis gaan.

- Huisnummer is niet goed ingevuld hier is geen veld voor in LastPass.

Accountgegevens

Persoonlijke gegevens

Velden met een  zijn verplicht.

<input checked="" type="checkbox"/>	Titel:	<input checked="" type="radio"/> Dhr. <input type="radio"/> Mevr.
<input checked="" type="checkbox"/>	Voornaam:	<input type="text" value="HCC"/>
	Tussenvoegsel:	<input type="text"/> (bv. van der, de)
<input checked="" type="checkbox"/>	Achternaam:	<input type="text" value="Friesland"/>
	Bedrijfsnaam: ?	<input type="text" value="HCC Friesland"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Land:	<input checked="" type="radio"/> Nederland <input type="radio"/> België <input type="radio"/> Ander land...
<input checked="" type="checkbox"/>	Postcode:	<input type="text" value="2011 KN"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Huis-/ postbusnummer:	<input type="text" value="2011"/> (alleen nummer)
	Toevoeging:	<input type="text"/> (bv. a, bis)
	Geboortedatum:	<input type="text" value="21/04/1960"/> (dd-mm-jjjj)
<input checked="" type="checkbox"/>	Telefoonnummer:	<input type="text" value="09005626333"/>

(vul hier het telefoonnummer in waarop u overdag bereikbaar bent)

- Wachtwoord kan door LastPass gekozen worden.

- Klik op het icoontje.

- Klik op wachtwoord generator.

Inloggegevens
Uw e-mailadres en wachtwoord heeft u nodig om toegang te krijgen tot uw gegevens. Tevens zullen we u via dit e-mailadres op de hoogte houden van de status van uw bestellingen.

✓ E-mailadres:

✓ Wachtwoord: wachtwoordtips ? 

✓ Wachtwoord bevestigen: 

Nieuwsbrief
Blijf op de hoogte van alle acties en voordelen via de



✓ E-mailadres:

✓ Wachtwoord: wachtwoordtips ?

✓ Wachtwoord bevestigen:

Nieuwsbrief
Blijf op de hoogte van alle acties en voordelen via de bol.com Nieuwsbrief. U ontvangt het laatste nieuws direct in uw mailbox en u kunt zich op ieder gewenst moment

de bestelling mogelijk te li overige zulle uitsluitend ge

uitsluitend as stellen die zij van uw beste



- Er wordt nu een wachtwoord gegenereerd.
- Klik op Gebruik wachtwoord.



- Uw gegenereerde wachtwoord is automatisch opgeslagen in uw kluis. Dit zorgt ervoor dat het voor u toegankelijk blijft tot de site is opgeslagen.
- (Dit bericht wordt slechts eenmaal weergegeven)


- Klik op OK




- Er zijn nog velden die je zelf moet aanpassen of invullen.
- Datum moet met – en niet /
- Klik op verzenden.

Accountgegevens


Persoonlijke gegevens

Velden met een  zijn verplicht.

<input checked="" type="checkbox"/>	Titel:	<input checked="" type="radio"/> Dhr. <input type="radio"/> Mevr.
<input checked="" type="checkbox"/>	Voornaam:	<input type="text" value="HCC"/>
	Tussenvoegsel:	<input type="text"/> (bv. van der, de)
<input checked="" type="checkbox"/>	Achternaam:	<input type="text" value="Friesland"/>
	Bedrijfsnaam: 	<input type="text" value="HCC Friesland"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Land:	<input checked="" type="radio"/> Nederland <input type="radio"/> België <input type="radio"/> Ander land...
<input checked="" type="checkbox"/>	Postcode:	<input type="text" value="2011 KN"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Huis-/ postbusnummer:	<input type="text" value="38"/> (alleen nummer)
	Toevoeging:	<input type="text"/> (bv. a, bis)
	Geboortedatum:	<input type="text" value="21-04-1960"/> (dd-mm-jjjj)
<input checked="" type="checkbox"/>	Telefoonnummer:	<input type="text" value="09005626333"/>
		(vul hier het telefoonnummer in waarop u overdag bereikbaar bent)
	Mobiel telefoonnummer:	<input type="text"/>

Inloggegevens

Uw e-mailadres en wachtwoord heeft u nodig om toegang te krijgen tot uw gegevens. Tevens zullen we u via dit e-mailadres op de hoogte houden van de status van uw bestellingen.

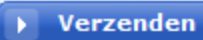
<input checked="" type="checkbox"/>	E-mailadres:	<input type="text" value="hcc-friesland@outlook.com"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Wachtwoord: wachtwoordtips 	<input type="password" value="....."/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Wachtwoord bevestigen:	<input type="password" value="....."/>

Nieuwsbrief

Blijf op de hoogte van alle acties en voordelen via de bol.com Nieuwsbrief. U ontvangt het laatste nieuws direct in uw mailbox en u kunt zich op ieder gewenst moment weer uitschrijven.

Ja, ik profiteer graag van alle voordelen en acties en schrijf me in voor de bol.com Nieuwsbrief.



 Verzenden

- Klik op Website opslaan.



- Nu zijn je gegevens en de inlog van bol.com opgeslagen.
- Als je wat gaat bestellen worden de vereiste velden door LastPass ingevuld.

- Er verschijnt nu een Pop-Up
- Geef de website een naam
- Maak een Groep
- Website opslaan

LastPass website toevoegen

LastPass ****

Naam
bol.com

Groep
Winkel

Maak hiervan een Favoriet

Vereist opnieuw invoeren homepage wachtwoord

AutoLogin

Website opslaan Nee dank u

- Als de website weer gaat bezoeken kan het zijn dat er voor de zekerheid nog om het wachtwoord gevraagd wordt.



i Uw wachtwoord alstublieft.
Om de gegevens in uw account goed te kunnen beschermen, vragen wij u om een wachtwoord.

Bestaande klanten
E-mailadres
hcc-friesland@outlook.com *

Wachtwoord
* Toon wachtwoord

Inloggen

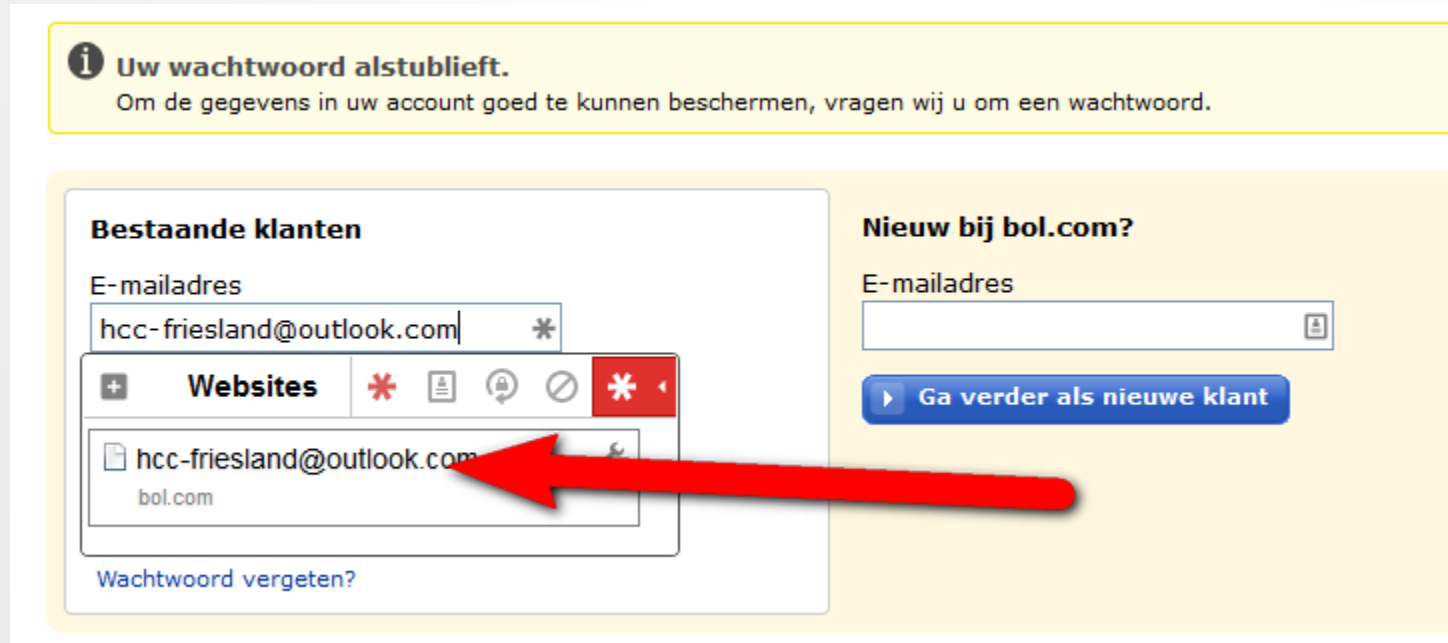
Nieuw bij bol.com?
E-mailadres

Ga verder als nieuwe klant

A red arrow points to the asterisk icon in the email field of the 'Bestaande klanten' section.

- Dit is geen probleem klik op het sterretje bij je e-mailadres.

- Er verschijnt een dropdown menu waar je je e-mailadres terug vindt en bol.com.



i Uw wachtwoord alstublieft.
Om de gegevens in uw account goed te kunnen beschermen, vragen wij u om een wachtwoord.

Bestaande klanten
E-mailadres
hcc-friesland@outlook.com *

Websites * [document icon] [lock icon] [no access icon] *

hcc-friesland@outlook.com
bol.com

[Wachtwoord vergeten?](#)

Nieuw bij bol.com?
E-mailadres

[Ga verder als nieuwe klant](#)

A red arrow points to the dropdown menu item 'hcc-friesland@outlook.com bol.com'.

- Klik hierop dan wordt je wachtwoord ingevuld en kan je inloggen.

- Je ziet dat het wachtwoord is ingevuld

i Uw wachtwoord alstublieft.
Om de gegevens in uw account goed te kunnen beschermen, vragen wij u om een wachtwoord.

Bestaande klanten

E-mailadres
hcc-friesland@outlook.com *

Wachtwoord
●●●●●●●● * Toon wachtwoord

Inloggen

[Wachtwoord vergeten?](#)

Nieuw bij bol.com?

E-mailadres

Ga verder als nieuwe klant



- Klik op inloggen.

- Als wat gaat bestellen dan zijn je gegevens al ingevuld.

1. MIJN GEGEVENS 2. BETALEN 3. BEVESTIGING

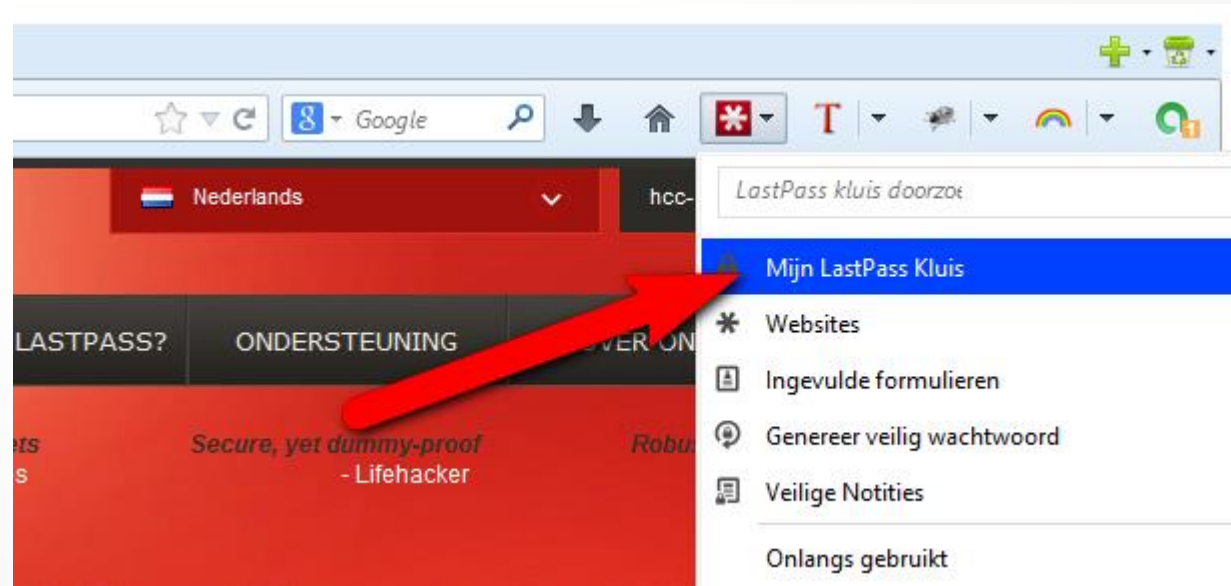
Wilt u de bestelling laten bezorgen of zelf afhalen?

Laten bezorgen thuis of op een ander adres
HCC Friesland
HCC Friesland
Jansweg 38
2011 KN HAARLEM

[› Ander bezorgadres kiezen](#)

- Je gegevens kan je controleren in de LastPass kluis.

- Klik op het icoon van LastPass en dan op Mijn LastPass Kluis.



- Je ziet nu twee mappen met de opgeslagen websites. Als je op het potlood klik kan je de opgeslagen website bewerken.

The screenshot shows the LastPass web interface. At the top, there is a search bar with the text 'Kluis Doorzoeken' and a user profile for 'hcc-friesland@outlook.com'. Below the search bar, there are navigation tabs: 'Kluis', 'Formulievuller', 'Profielen', 'Gedeeld', 'Onderneming', and 'Handleiding'. The main content area displays a table of saved websites. The table has columns for 'Naam', 'Laatst gebruikt', and 'Actie'. The entries are grouped into folders: 'recent gebruikt', 'Mail', and 'Winkel'. The 'Mail' folder is circled in red. The edit icon (pencil) for the Outlook entry in the 'Mail' folder is also circled in red.

Naam	Laatst gebruikt	Actie
recent gebruikt		
bol.com	4 minuten geleden	[edit] [share] [trash]
Outlook	2 uren geleden	[edit] [share] [trash]
Mail		
Outlook	2 uren geleden	[edit] [share] [trash]
Winkel		
bol.com	4 minuten geleden	[edit] [share] [trash]

VEILIGHEID VAN LASTPASS

- In tegenstelling tot andere wachtwoordmanagers slaat deze tool alle informatie online op in een 'virtuele kluis'.
- Het voordeel hiervan is dat u via elke computer met internetaansluiting toegang hebt tot de database.
- Door de 256-bit AES-encryptie is de veiligheid gegarandeerd.

- Als er nog tijd is laat ik na de presentatie zien hoe snel je op een website kan inloggen.
- Je kan LastPass ook op je GSM of Tabblad installeren als een App.
- Deze wordt gebruikt als een Browser
- Leuk filmpje.



<http://youtu.be/RM0fzHxMASQ>

KEEPASS PASSWORD SAFE

- Hoewel het er niet zo sprankelend uitziet, is Keepass Password Safe een erg goed programma voor het opslaan van wachtwoorden.
- Alle persoonlijke gegevens worden in een versleuteld bestand op uw computer geplaatst. De software is standaard Engelstalig, maar u wijzigt dat simpel in het Nederlands.

KEEPASS PASSWORD SAFE

- Het programma bevat verder handige functies zoals een wachtwoordgenerator en diverse importeer- en exporteermogelijkheden.
- Er is ook een draagbare versie van de software beschikbaar.



Professional Edition KeePass 2.25 Installer: KeePass 2.25 (Installer EXE voor Windows)



Dit pakket bevat alles wat u nodig hebt om KeePass te gebruiken. Gewoon downloaden van het EXE-bestand hierboven, voer het uit en volg de stappen van het installatie programma. U moet lokale installatie rechten (gebruik de Portable versie hieronder, als je niet deze rechten hebben).

<http://keepass.info/download.html>

Getting KeePass - Downloads

Download

Classic Edition

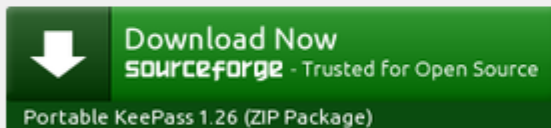
KeePass 1.26

Installer:



This package contains everything you need to use KeePass. Simply download the EXE file above, run it and follow the steps of the installation program. You need local installation rights (use the Portable version below, if you don't have these rights).

Portable:



Download this ZIP package and unpack it to your favorite location (USB stick, ...). KeePass runs without any additional installation and won't store any settings outside the application directory.

Supported operating systems:

Windows 2000 / XP / 2003 / Vista / 7 / 8 / Wine, each 32-bit and 64-bit.

Prerequisites:

GDI+ (already included in Windows XP and higher).

Download

Professional Edition

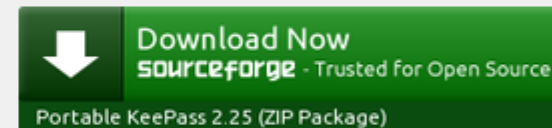
KeePass 2.25

Installer:



This package contains everything you need to use KeePass. Simply download the EXE file above, run it and follow the steps of the installation program. You need local installation rights (use the Portable version below, if you don't have these rights).

Portable:



Download this ZIP package and unpack it to your favorite location (USB stick, ...). KeePass runs without any additional installation and won't store any settings outside the application directory.

Supported operating systems:

Windows 98 / 98SE / ME / 2000 / XP / 2003 / Vista / 7 / 8, each 32-bit and 64-bit, Mono (Linux, Mac OS X, BSD, ...).

Prerequisites:

Microsoft .NET Framework ≥ 2.0 (already included in Windows Vista and higher) or Mono ≥ 2.6 .

Unsure which edition to choose? See the [Edition Comparison Table](#). Also see the [Development Status FAQ](#). Both editions are actively developed.

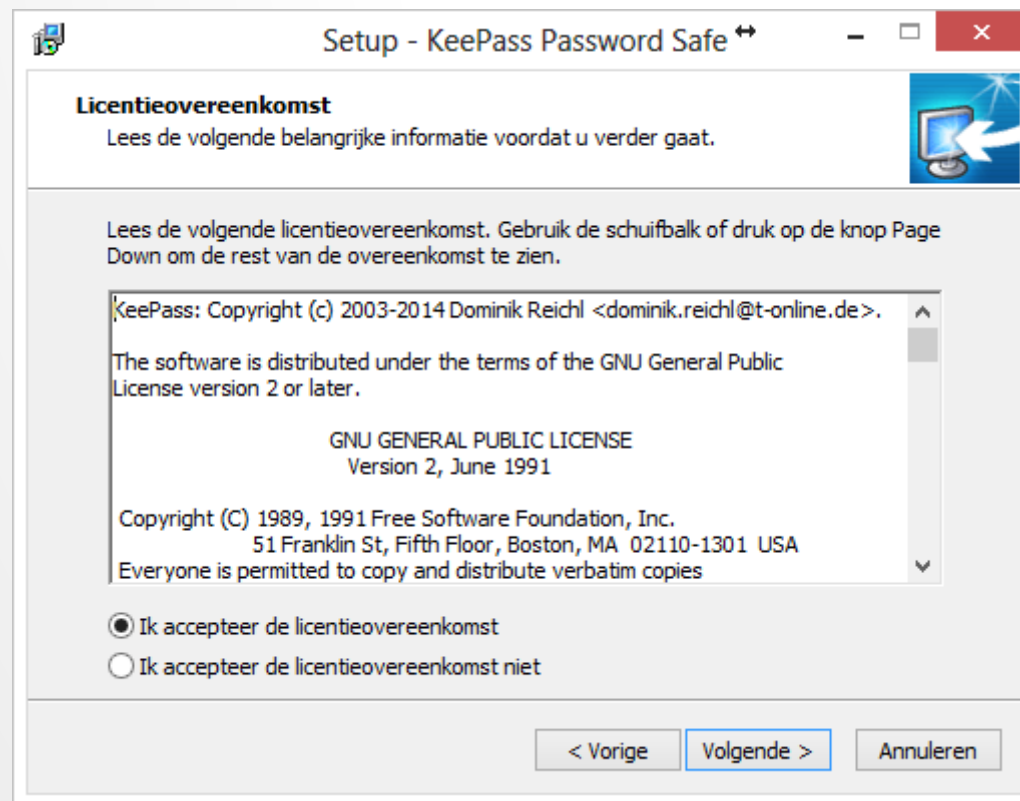
Installeer KeePass

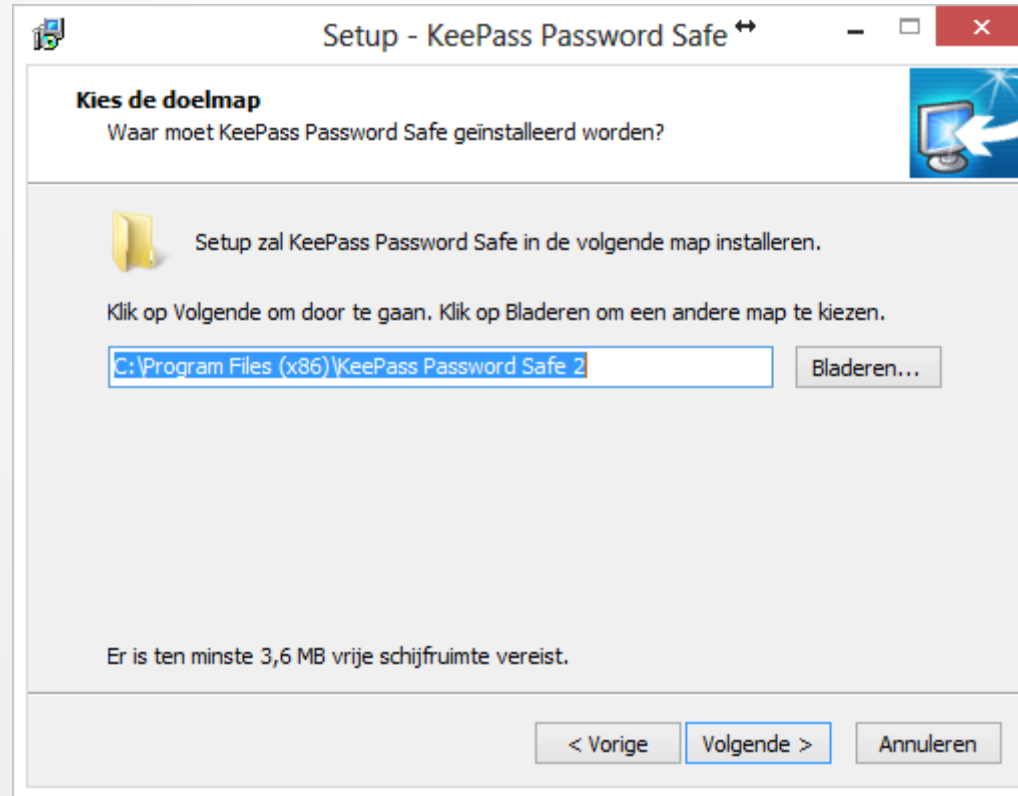
Vereisten: Microsoft .NET Framework $\geq 2,0$

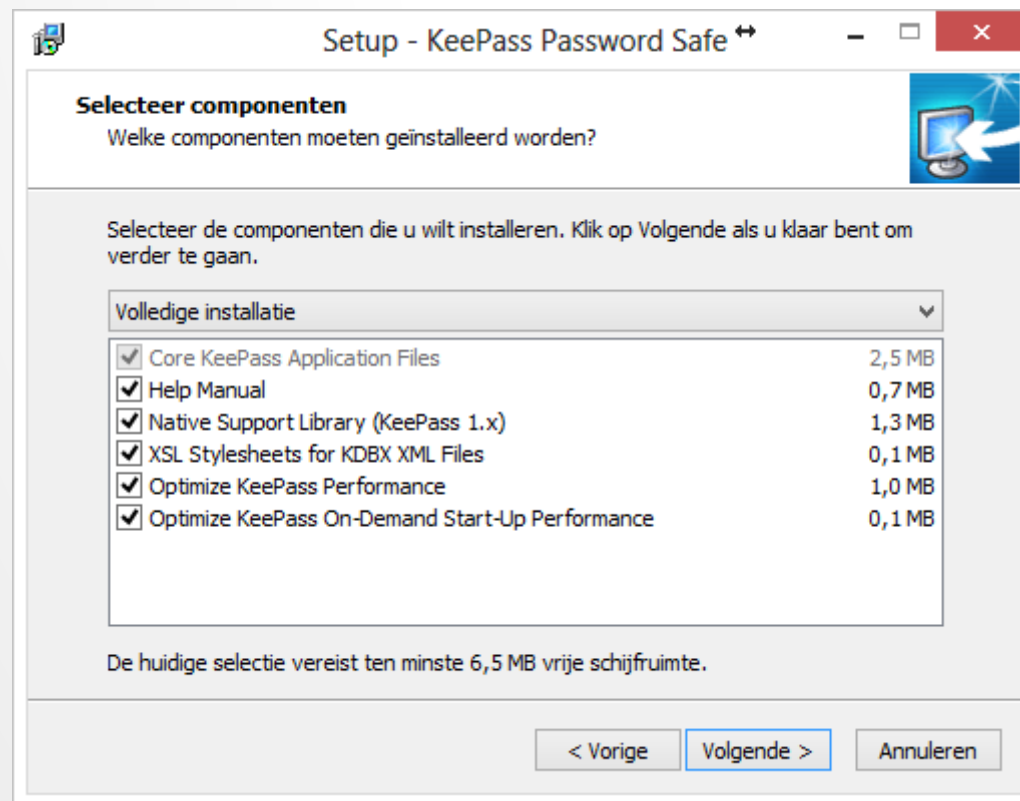
(reeds opgenomen in Windows Vista en hoger)

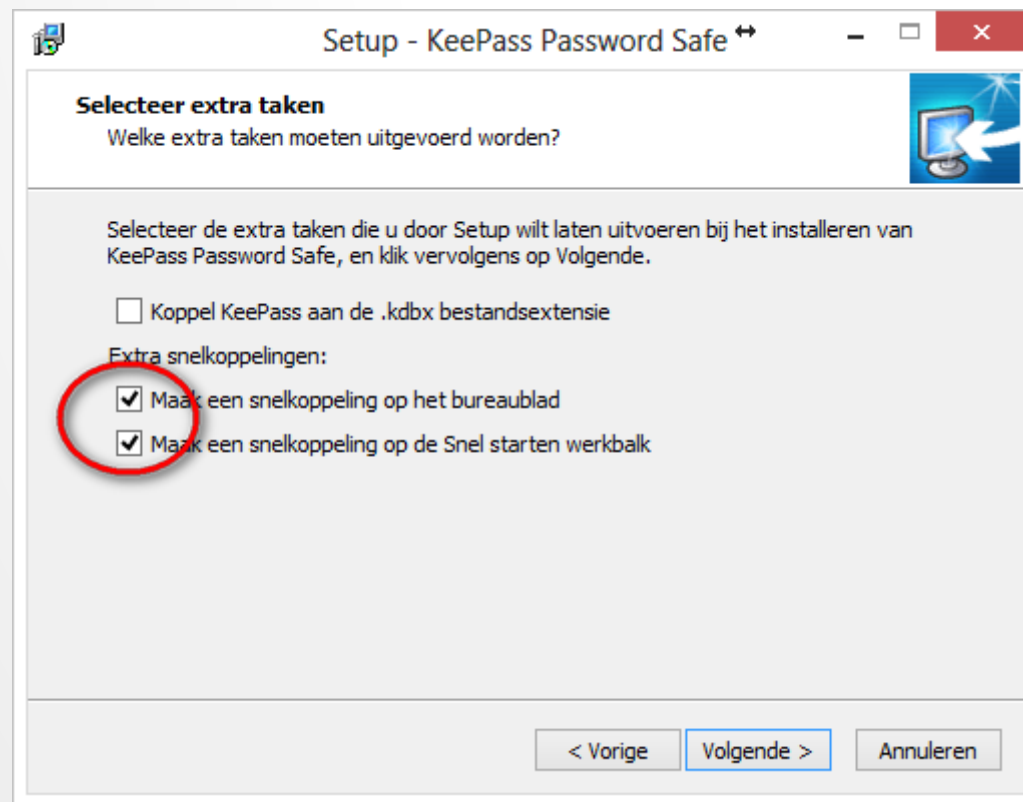


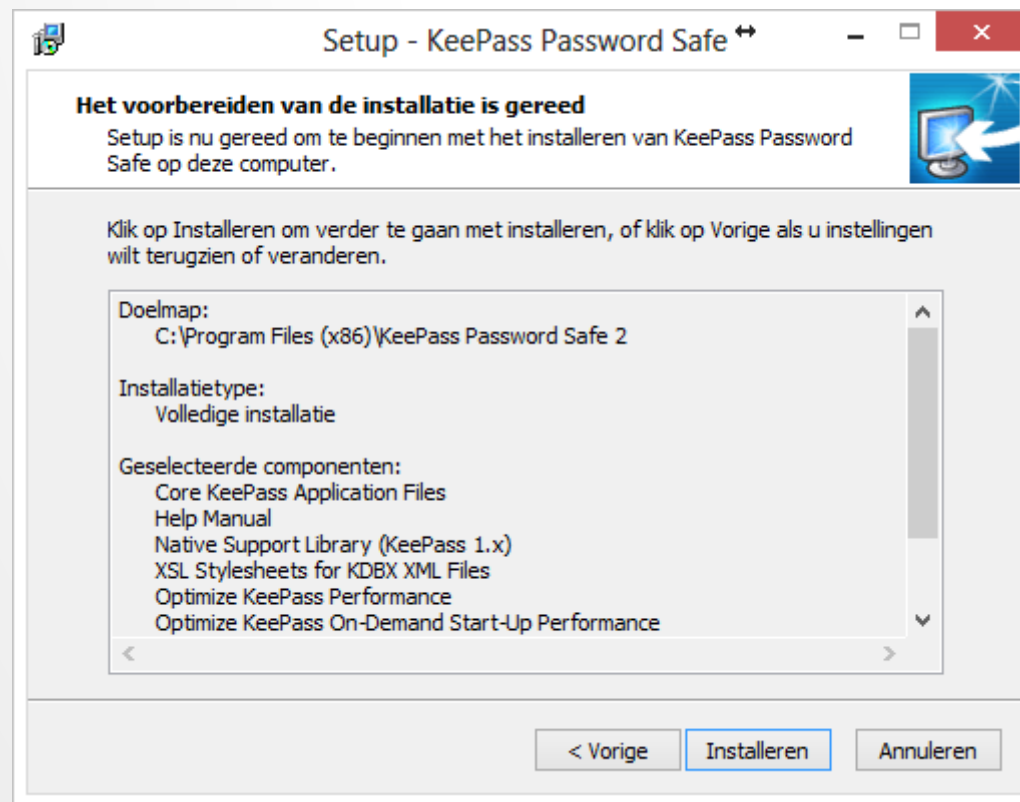


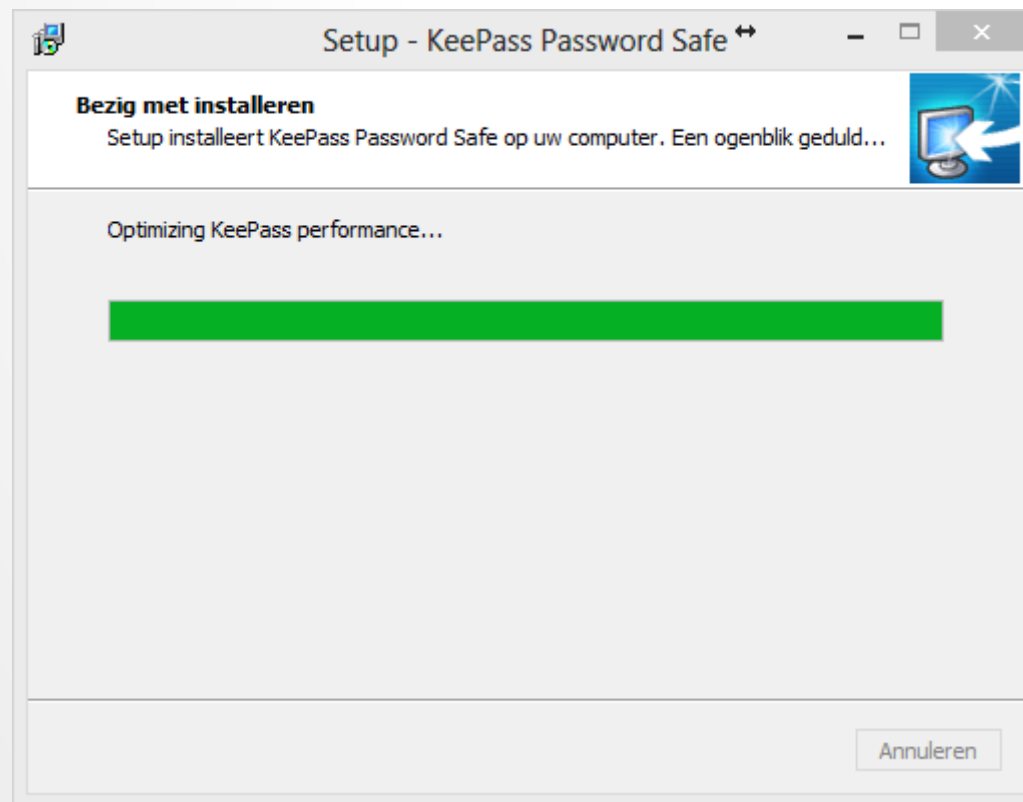




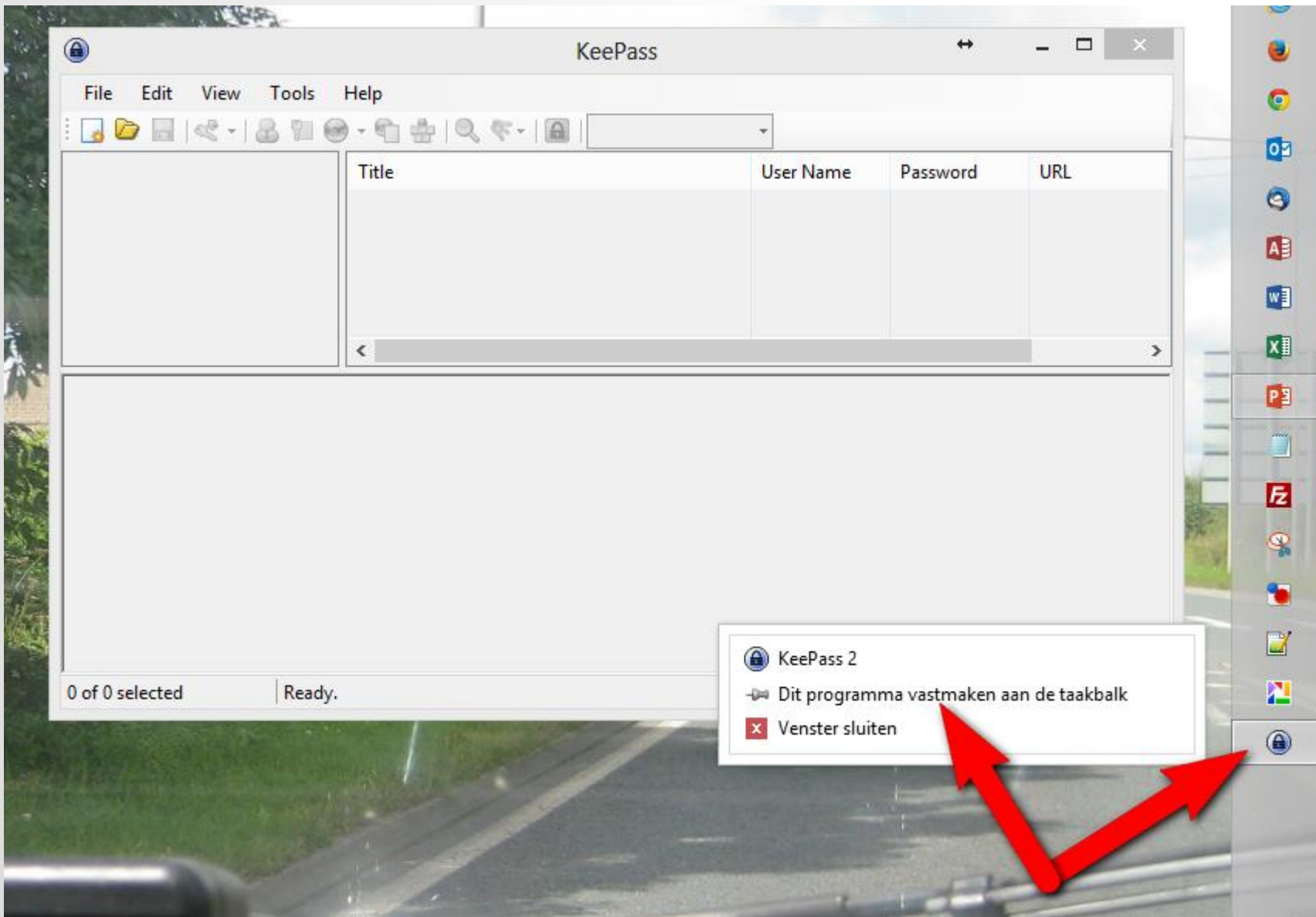






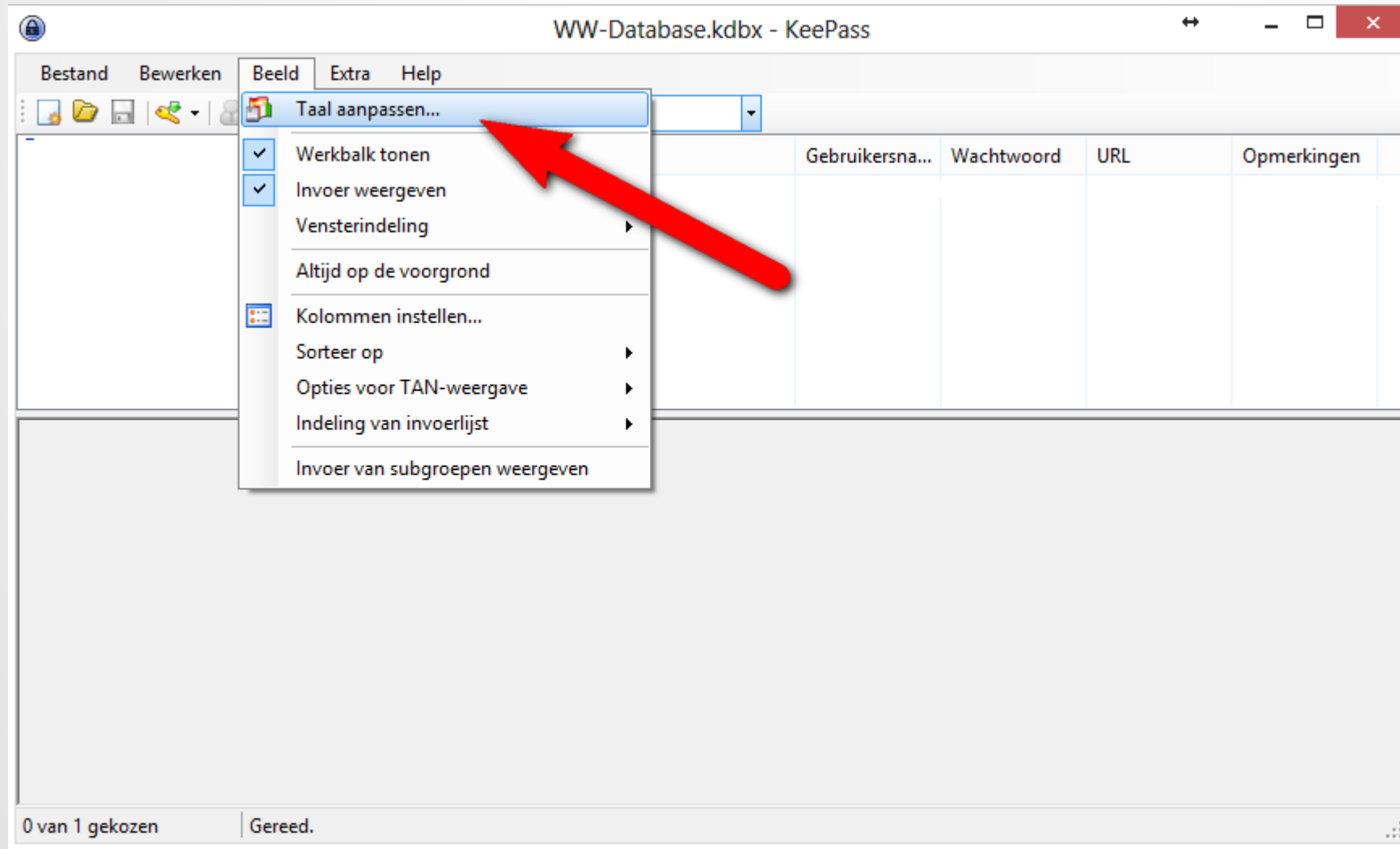




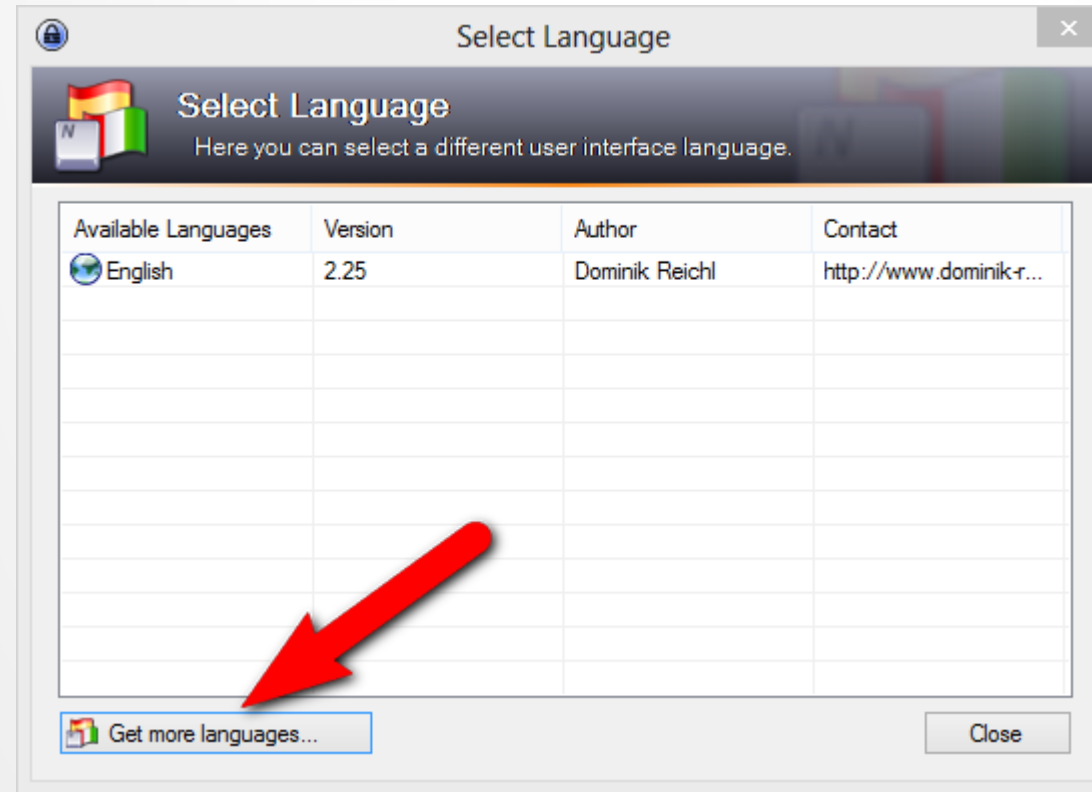




Klik met de rechtermuisknop op het icoon van KeePass en klik dan op “Dit programma vastmaken aan taakbalk”

Klik op **Beeld** en dan Taal aanpassen.



We gaan nu de NL taal toevoegen

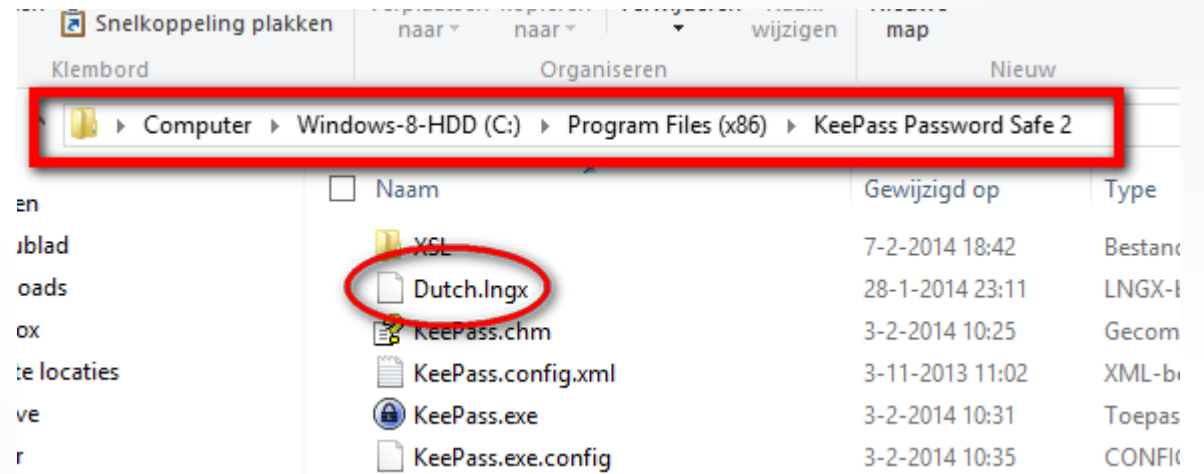
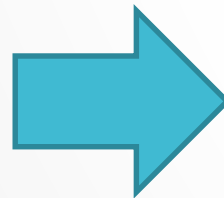
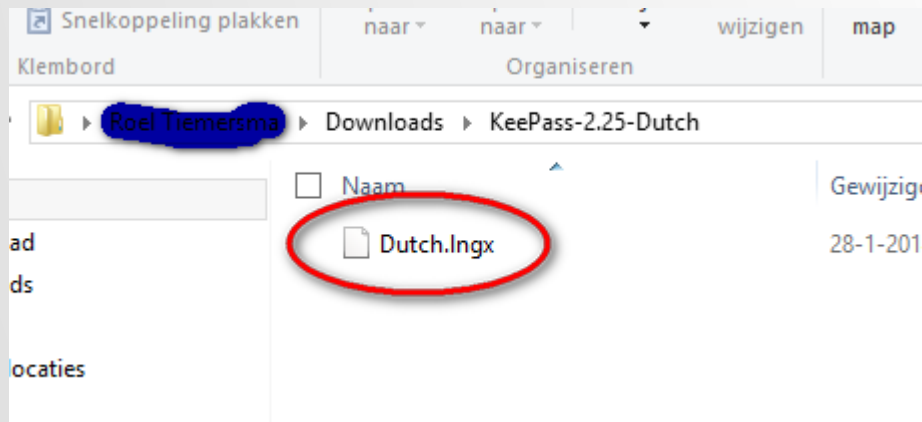


							
 Dutch		Hilbrand Edskes		 [1.26+]		 [2.25+]	
 English		Dominik Reichl		Built in, no download			

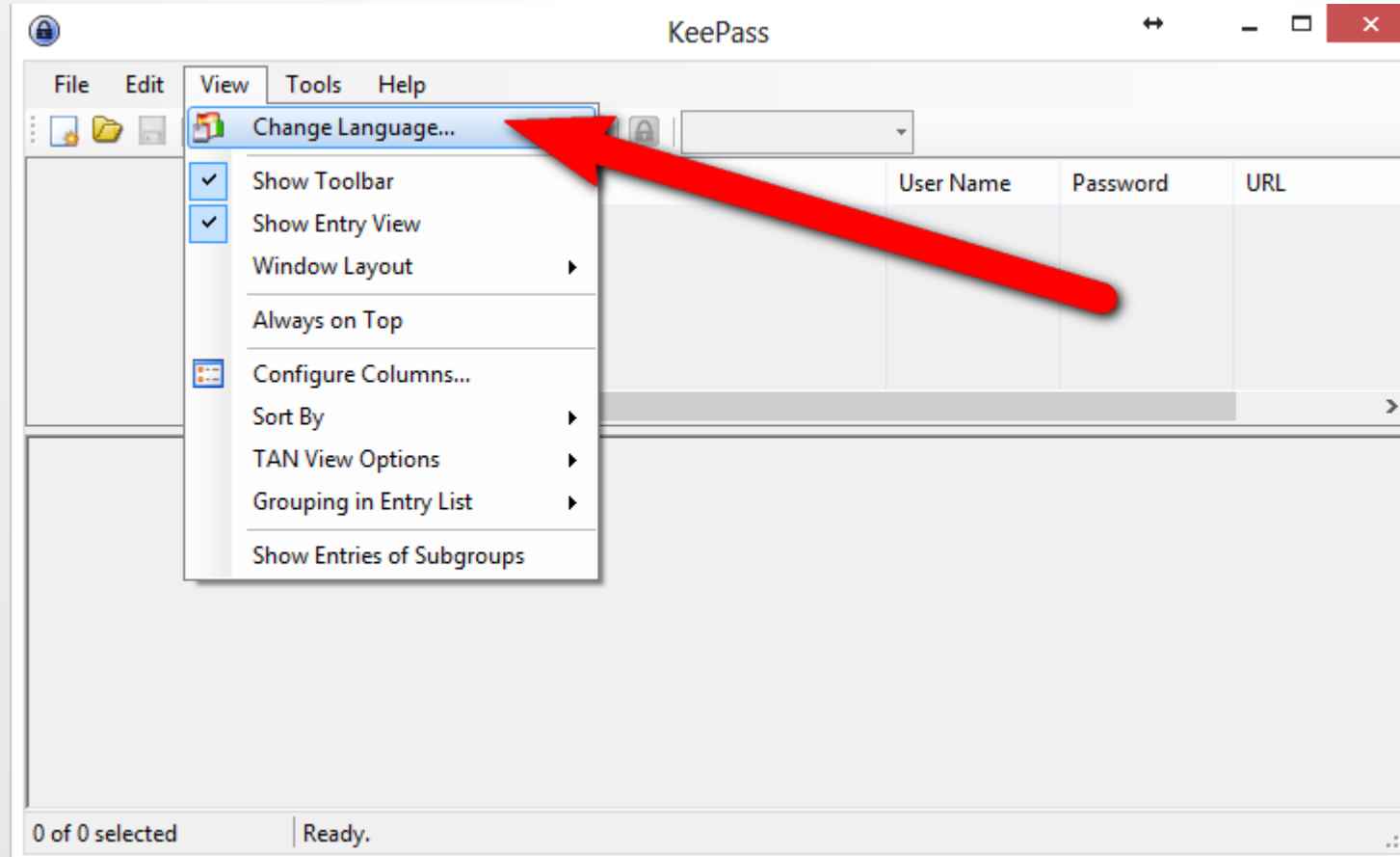
Installatie-instructies:

Klik met de linkermuisknop op de download link van de taal die u wilt downloaden (voor KeePass 1.x klik op de '[1.x +]' koppeling, want KeePass 2.x klik op de '[2.x +]' link) en sla het ZIP archiveren op een plaats van uw keuze. Pak het ZIP-archief (bijvoorbeeld met 7-Zip) en verplaats het taalbestand (LNG / LNGX) in de applicatie directory van KeePass (waarin KeePass.exe is). U kunt nu het ZIP-bestand verwijderen . Start KeePass, ga 'Beeld' -> 'Taal wijzigen' en kies uw taal. Herstart KeePass.

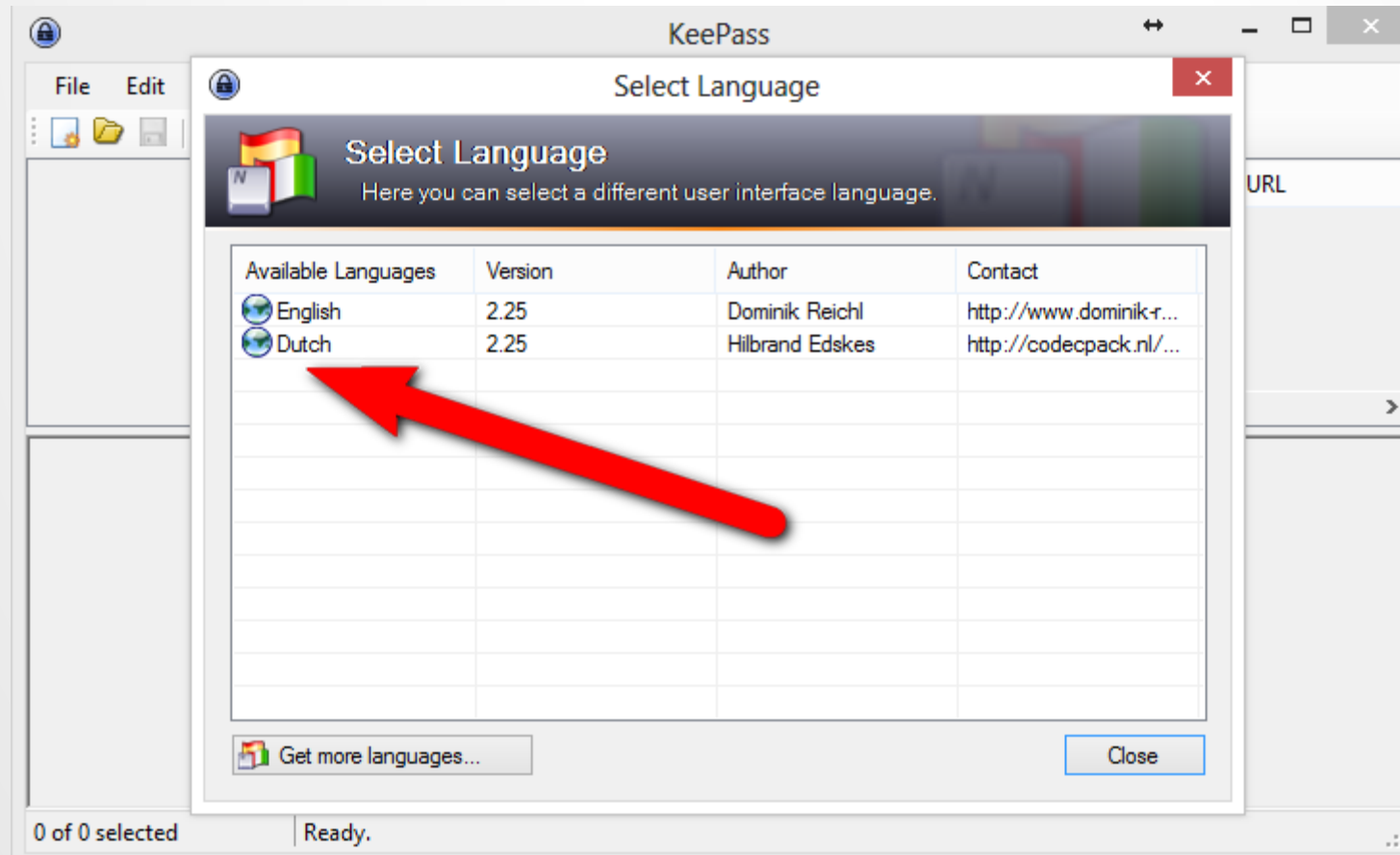
We gaan nu **Dutch.Ingx** toevoegen aan de KeePass installatie map



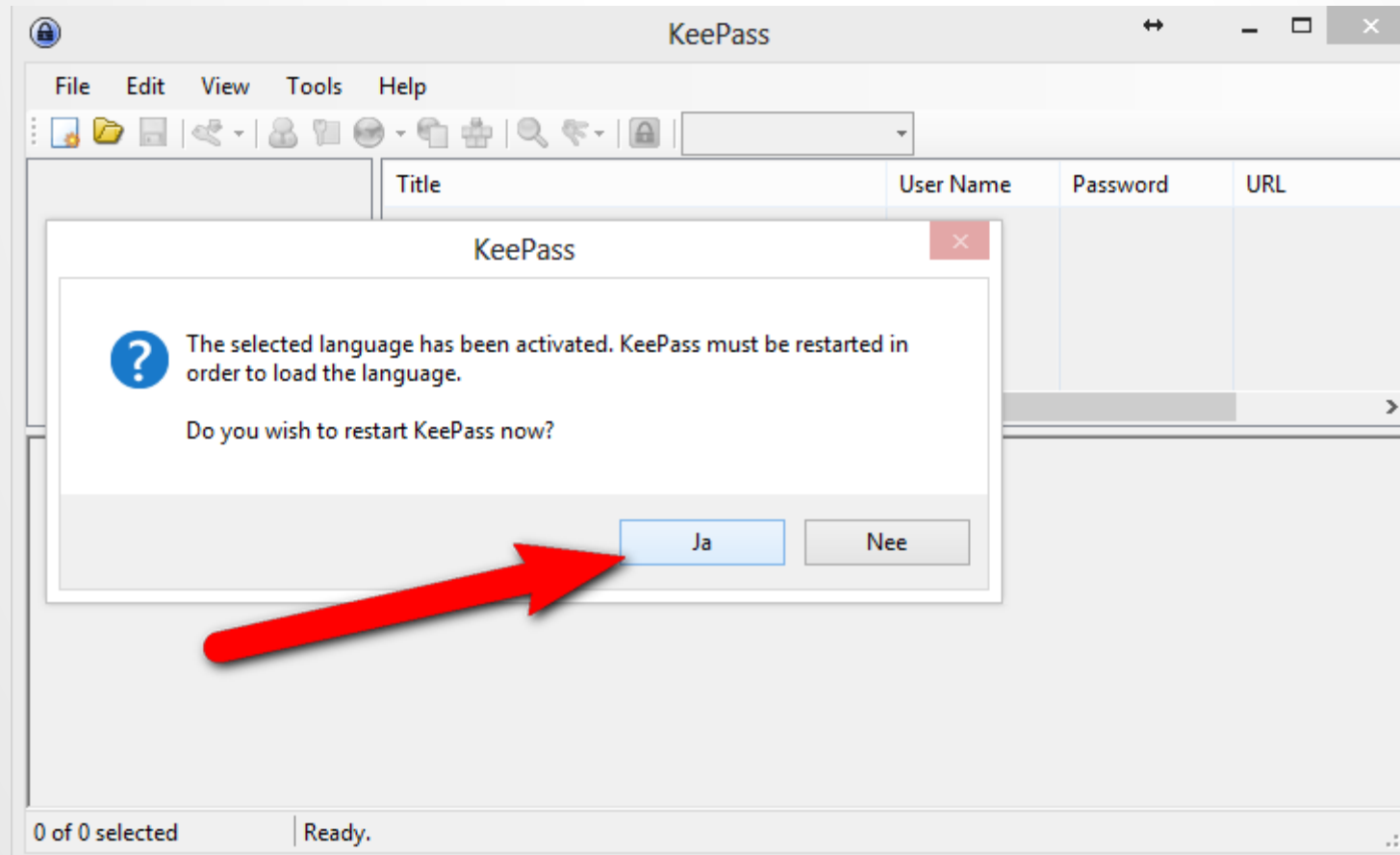
We gaan nu de taal instellen.



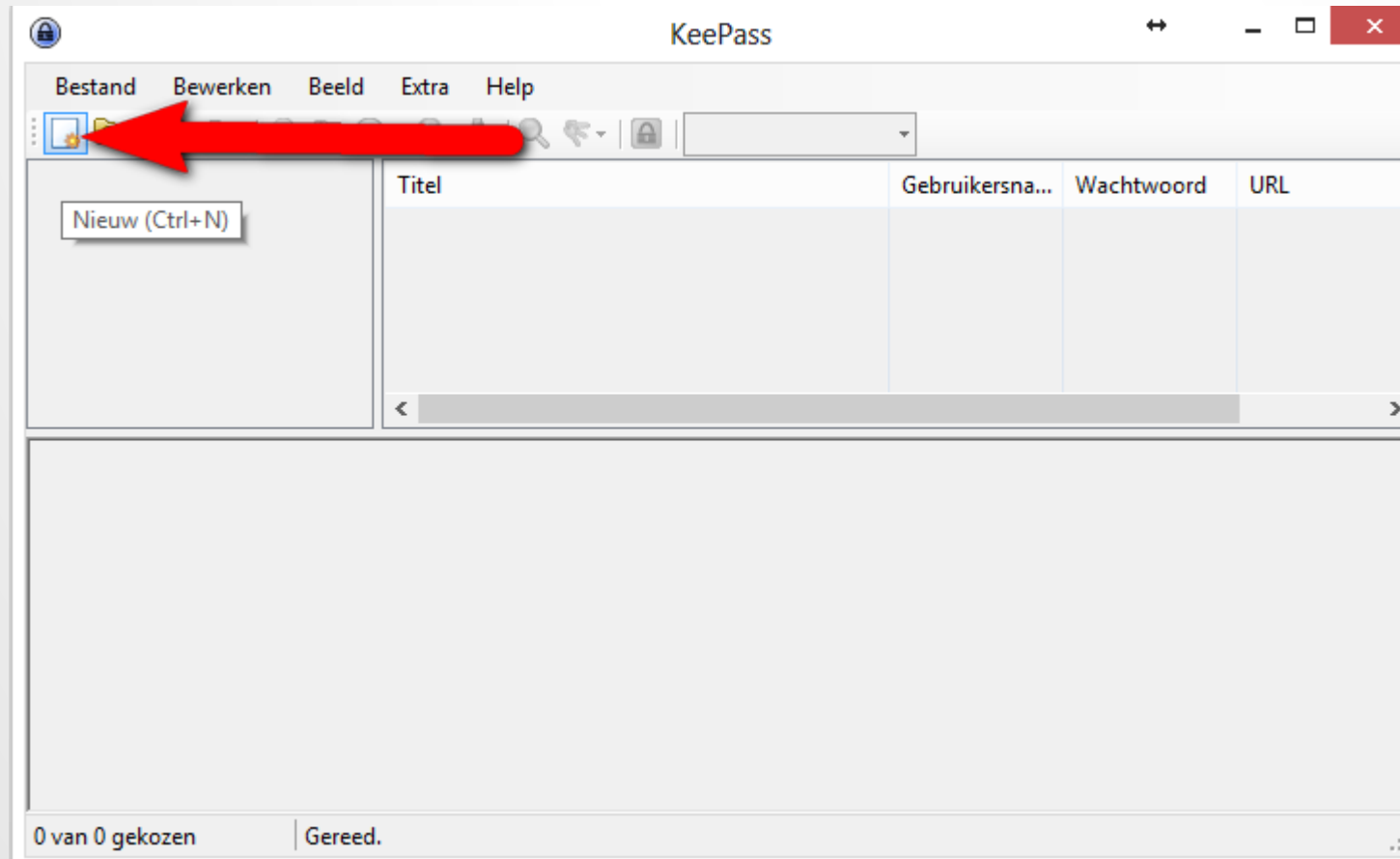
Klik op Dutch en Close.



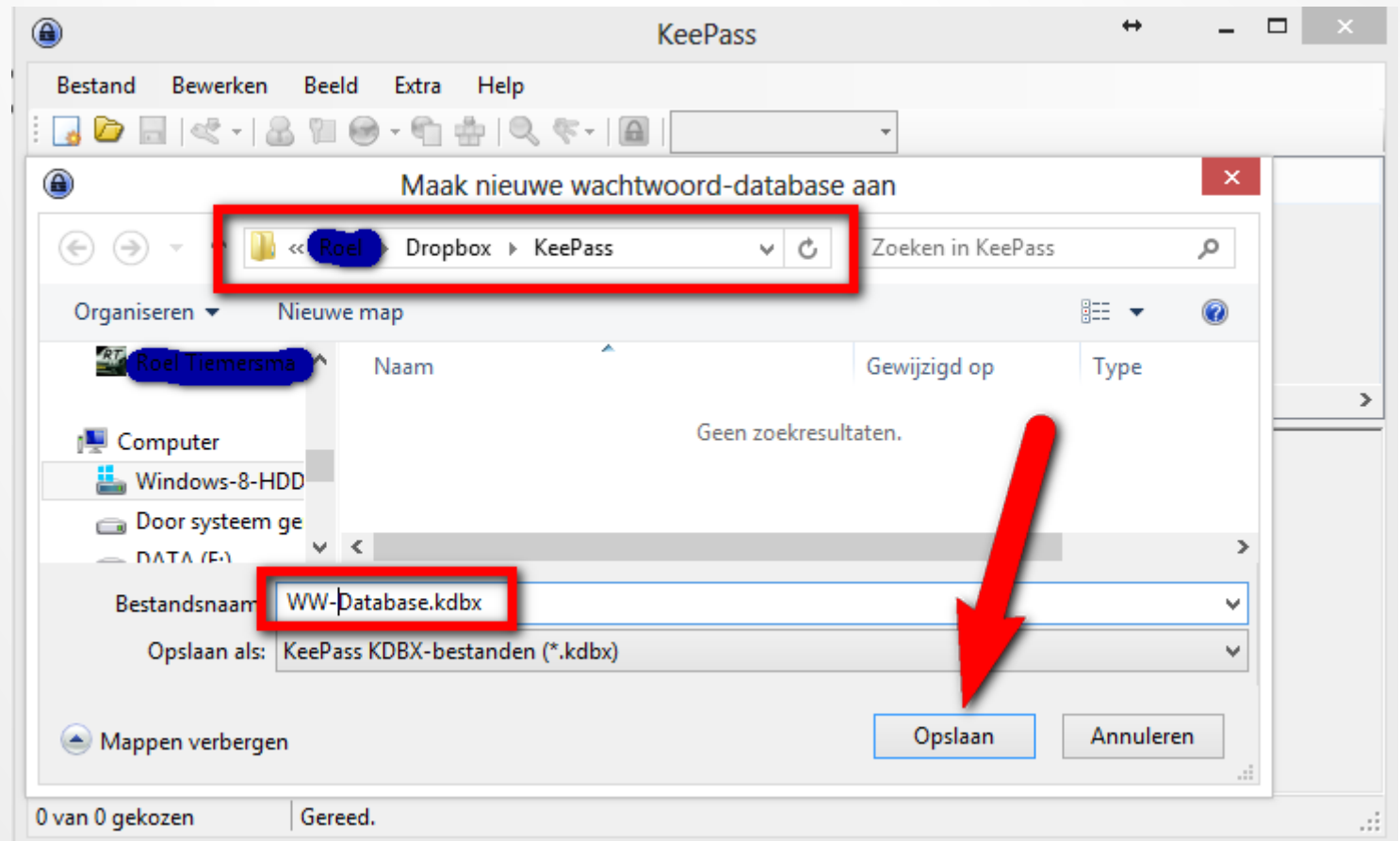
KeePass herstarten.



We gaan nu een nieuwe wachtwoord database aanmaken. Klik op **Nieuw**



Ga naar DropBox maak hier een nieuwe map en sla je nieuwe WW-Database op.



Maak een **Hoofdwachtwoord** en een **Sleutelbestand** aan.

Klik **Aanmaken**

Samengestelde hoofdsleutel aanmaken

C:\Users\Roel\Dropbox\KeePass\WWW-Database.kdbx

Geef de samengestelde hoofdsleutel op, welke zal worden gebruikt om de database te versleutelen.

Een samengestelde hoofdsleutel bestaat uit een of meerdere sleutelbronnen. Alle nu opgegeven bronnen zullen daarna altijd nodig zijn om de database te openen. Het verliezen van ook maar één bron zorgt er dan al voor dat de database niet meer kan worden geopend.

Hoofdwachtwoord: ⋮

Herhaal wachtwoord:

Geschatte kwaliteit: 55 Bits

Sleutelbestand: (Geen) ▼

Aanmaken... Bladeren...

Maak een nieuw sleutelbestand aan, of kies een bestaand bestand. Als u een USB Stick met een sleutel heeft wordt deze hier ook weergegeven.

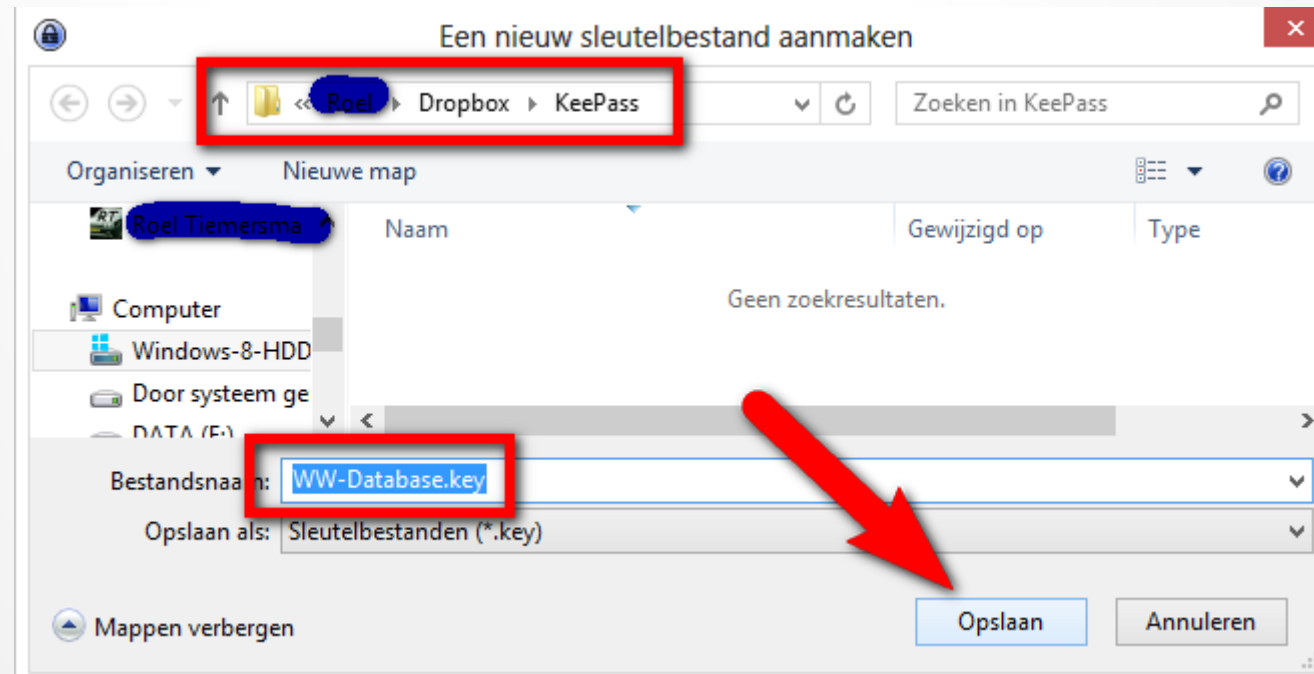
Windows-gebruikersaccount

Deze bron gebruikt gegevens van de huidige Windows-gebruiker. Deze gegevens zullen niet wijzigingen indien het wachtwoord van het Windows-account gewijzigd wordt.

Indien het Windows-account verloren gaat volstaat het niet om een nieuw account met een identieke gebruikersnaam en wachtwoord aan te maken. Er is dus een volledige reservekopie van het gebruikersaccount nodig. Het aanmaken en terugzetten van dit soort reservekopieën is niet makkelijk. Gebruik deze optie dus niet als u niet weet hoe dit moet.

Help OK Annuleren

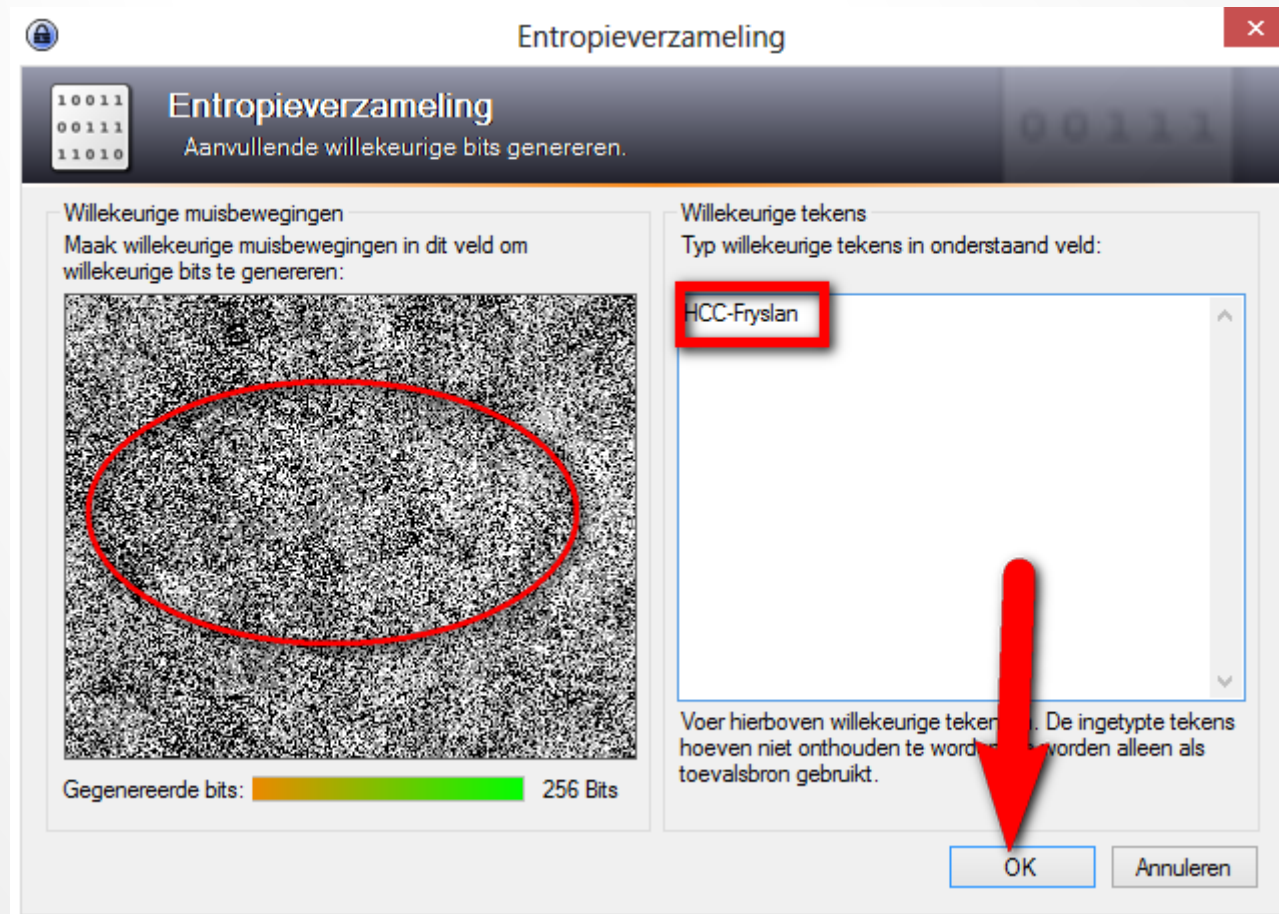
Sla de Key met dezelfde naam in dezelfde map als de database op.



Maak met de muis bewegingen in de rode cirkel om een Bits te genereren.

Typ HCC-Fryslan of iets ander in het veld.

Klik op **OK**



Je heb nu een Hoofdwachtwoord en een Sleutelbestand aangemaakt.

Klik op **OK**

Samengestelde hoofdsleutel aanmaken

Geef de samengestelde hoofdsleutel op, welke zal worden gebruikt om de database te versleutelen.

Een samengestelde hoofdsleutel bestaat uit een of meerdere sleutelbronnen. Alle nu opgegeven bronnen zullen daarna altijd nodig zijn om de database te openen. Het verliezen van ook maar één bron zorgt er dan al voor dat de database niet meer kan worden geopend.

Hoofdwachtwoord: [password field] [toggle icon]

Herhaal wachtwoord: [password field]

Geschatte kwaliteit: [progress bar] 55 Bits

Sleutelbestand: [dropdown menu]

[Aanmaken...] [Bladeren...]

Maak een nieuw sleutelbestand aan, of kies een bestaand bestand. Als u een USB Stick met een sleutel heeft wordt deze hier ook weergegeven.

Windows-gebruikersaccount

Deze bron gebruikt gegevens van de huidige Windows-gebruiker. Deze gegevens zullen niet wijzigingen indien het wachtwoord van het Windows-gebruikersaccount gewijzigd wordt.

⚠ Indien het Windows-account verloren gaat volstaat het niet om een nieuw account met een identieke gebruikersnaam en wachtwoord aan te maken. Het is dus een volledige reservekopie van het gebruikersaccount nodig. Het aanmaken en terugkrijgen van dit soort reservekopieën is niet makkelijk. Gebruik deze optie dus niet als u niet weet hoe u het moet.

[Help] [OK] [Annuleren]

Geef nu nog de database een naam.

Klik op **OK**

Nieuwe wachtwoord-database maken - Stap 2

Database-instellingen
U kunt hier diverse database-instellingen aanpassen.

Algemeen | Beveiliging | Compressie | Pullenbak | Geavanceerd

Databasenaam: WW-Database

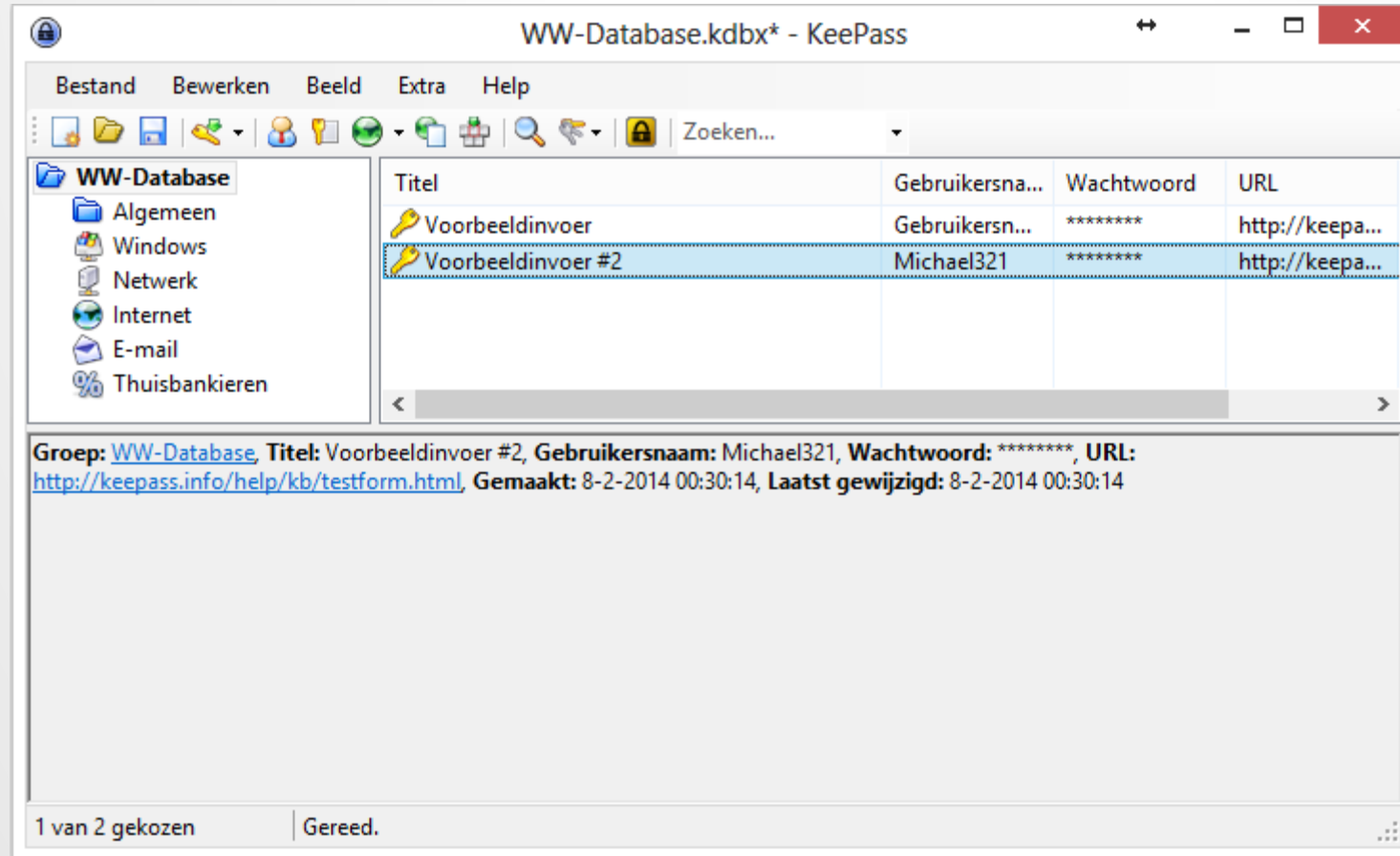
Databasebeschrijving:
bewaar hier je wachtwoorden.

Standaard gebruikersnaam voor nieuwe invoer:

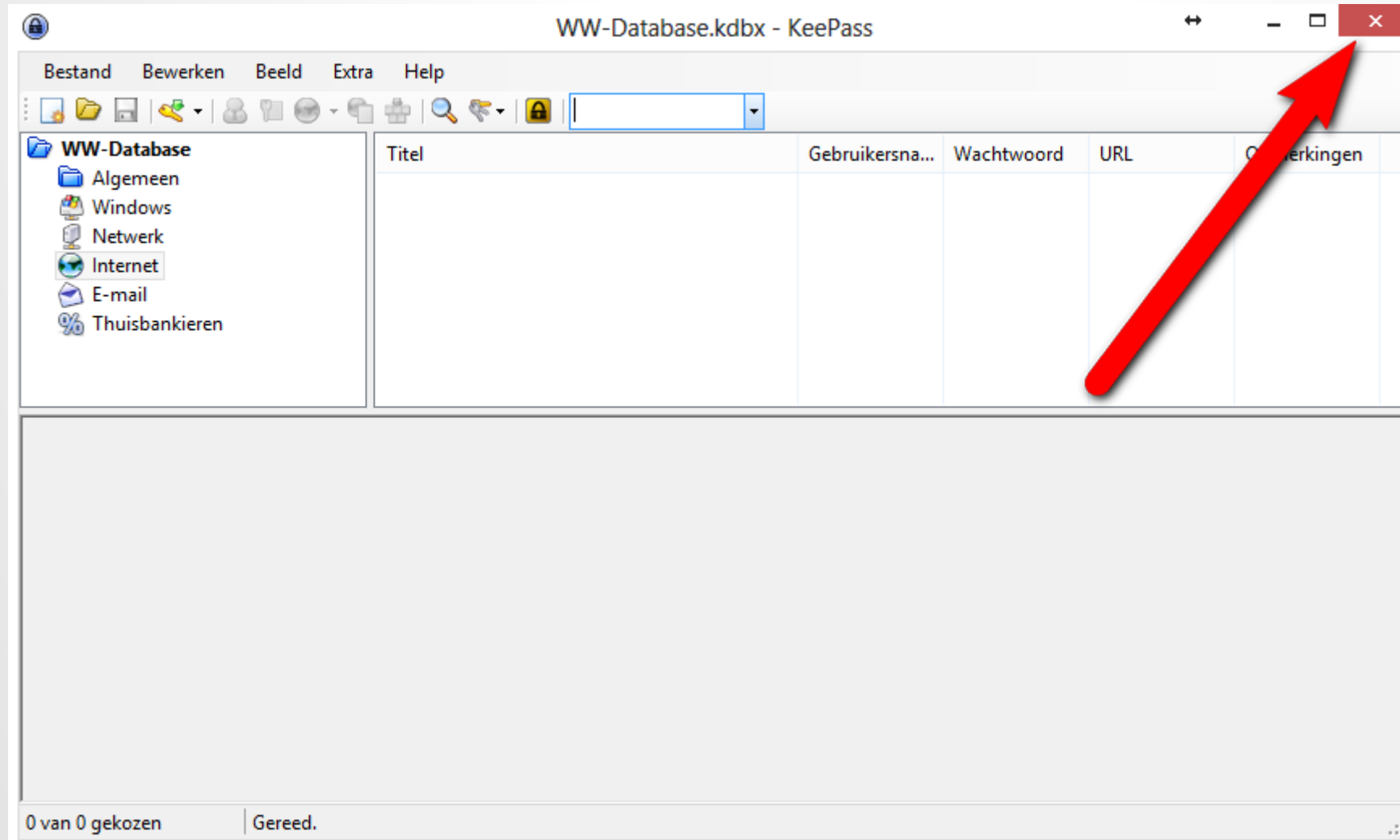
Aangepaste database kleur:

Help OK Annuleren

Je ziet al wat voorgeïnstalleerde mappen.



Sluit nu KeePass.



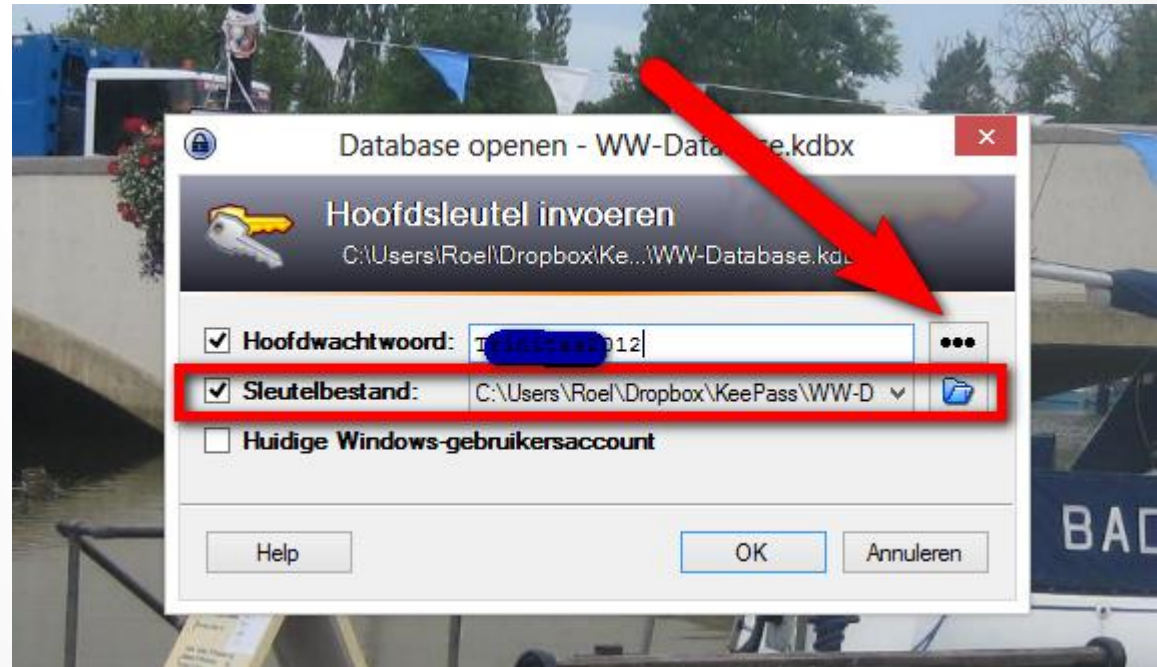
Klik op het KeePass icoon.



Vul je Hoofdwachtwoord in en zorg dat je het sleutelbestand geselecteerd heb.

Sleutelbestand wordt meestal wel geselecteerd.

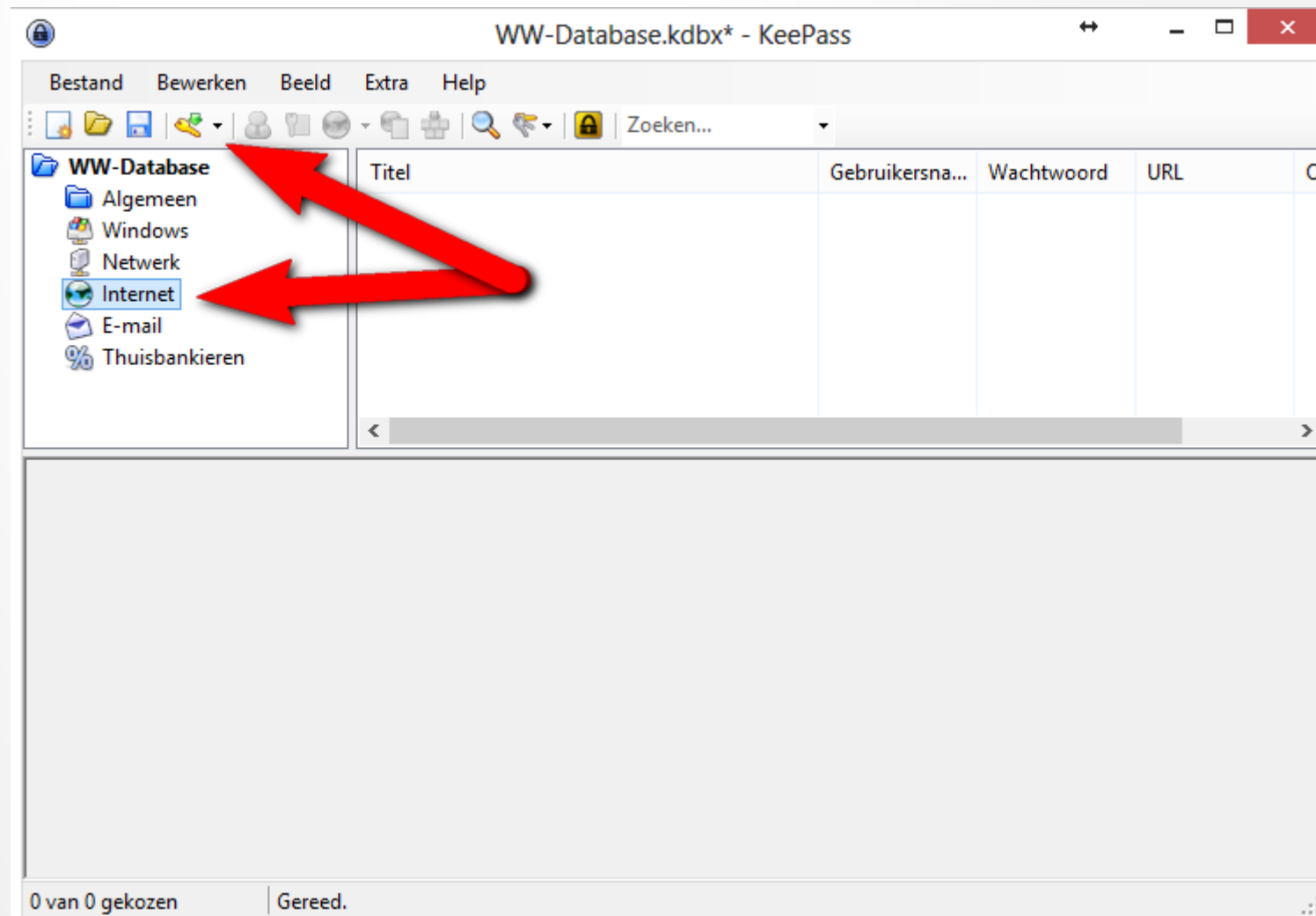
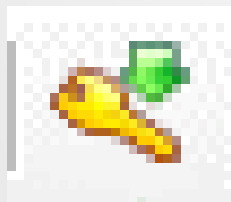
Je moet deze opzoeken als je via DropBox bij een andere laptop de Database wil openen.



We gaan nu een webwinkel invoeren.

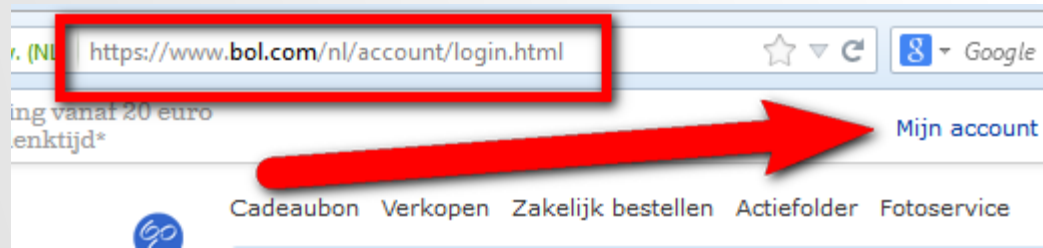
Klik eerst op de map Internet

Dan op

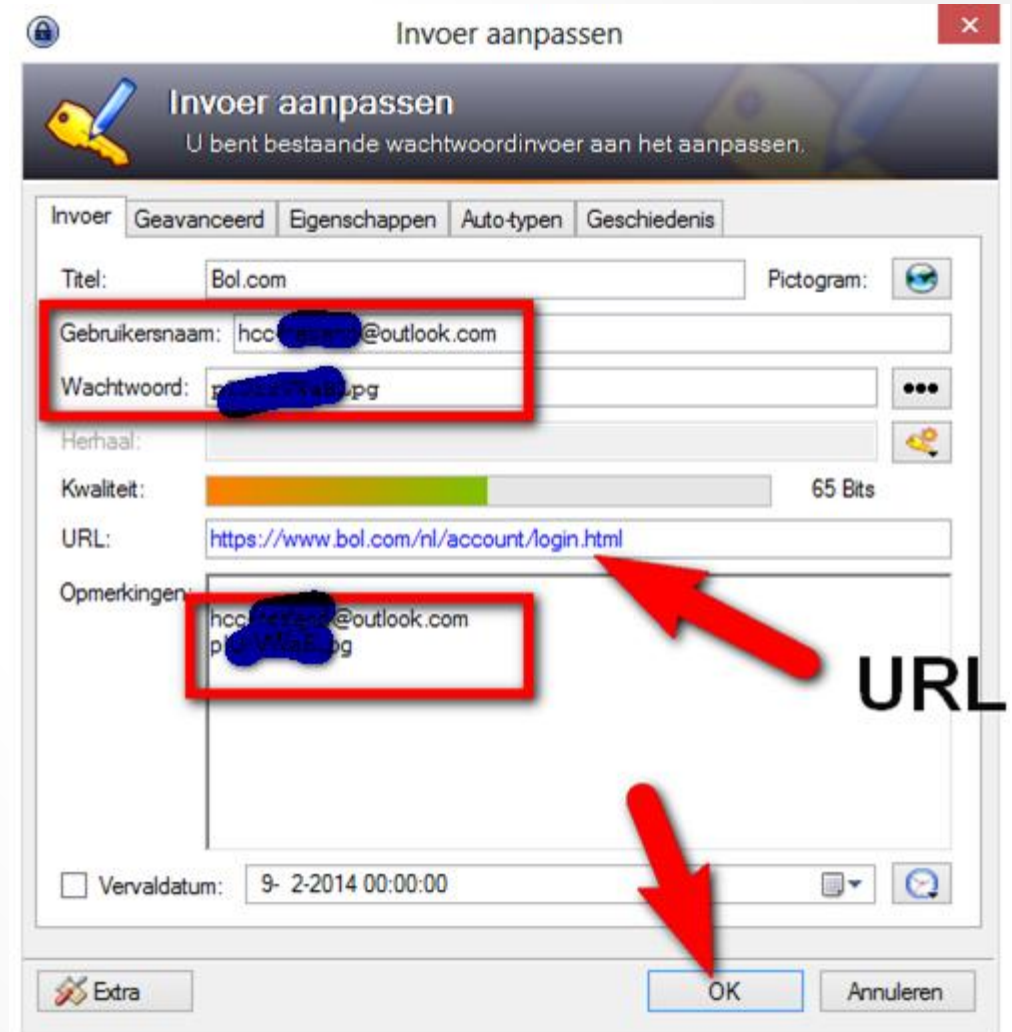


Vul de **Titel** in van de webwinkel.

Kopieer de inlog URL



Klik dan op **OK**



Om naar het invoeren naar de webwinkel te gaan klik je op de URL van de webwinkel.

The screenshot shows the KeePass application window titled "WW-Database.kdbx* - KeePass". The interface includes a menu bar (Bestand, Bewerken, Beeld, Extra, Help), a toolbar with icons for file operations and search, and a left sidebar with a tree view of folders: WW-Database, Algemeen, Windows, Netwerk, Internet, E-mail, Thuisbankieren, and Prullenbak. The main area displays a table with columns: Titel, Gebruikersna..., Wachtwoord, URL, and Opmerkingen. The first row is selected and contains: Bol.com, hcc-frieslan..., ***** (password), https://www..., and hcc-frieslan... Below the table, the entry details are shown: Groep: Internet, Titel: Bol.com, Gebruikersnaam: hcc-friesland@outlook.com, Wachtwoord: ***** (password), URL: https://www.bol.com/nl/account/login.html, Gemaakt: 9-2-2014 11:17:12, Laatste gewijzigd: 9-2-2014 11:33:51. A red box highlights the email address hcc-friesland@outlook.com and the password pW0rVWaBLpg. A red arrow points from the text "inlog URL" to the URL field in the entry details.

Titel	Gebruikersna...	Wachtwoord	URL	Opmerkingen
Bol.com	hcc-frieslan...	*****	https://www...	hcc-frieslan...

Groep: [Internet](#), Titel: Bol.com, Gebruikersnaam: hcc-friesland@outlook.com, Wachtwoord: ***** (password), URL: <https://www.bol.com/nl/account/login.html>, Gemaakt: 9-2-2014 11:17:12, Laatste gewijzigd: 9-2-2014 11:33:51

hcc-friesland@outlook.com
pW0rVWaBLpg

inlog URL

1 van 1 gekozen | Gereed.

Laat KeePass zelf de velden invullen.

The screenshot shows the bol.com website's login page. At the top, there is a browser address bar with the URL <https://www.bol.com/nl/account/login.html>. Below the address bar, there are navigation links: "Mijn account", "Bestelstatus", "Klantenservice", "Verlanglijstjes", and a shopping cart icon. The main header features the bol.com logo, a search bar with "Alle artikelen" and a "ZOEKEN" button, and a promotional banner for "Gratis verzending vanaf 20 euro & 30 dagen bedenktijd*". A horizontal menu lists various product categories: BOEKEN, MUZIEK, FILM & GAMES, SPEELGOED, BABY, MOOI & GEZOND, SPORT & VRIJE TIJD, COMPUTER & ELEKTRONICA, WONEN, TUIN & KLUSSEN, DIER, and AANBIEDINGEN. Below the menu, there are icons for "GRATIS RETOURNEREN", "30 DAGEN BEDENKTIJD", "DAG & NACHT BEREIKBAAR", "Gratis verzending vanaf 20 euro*", "VEILIG BETALEN", "ACHTERAF BETALEN", and "VANDAAG BESTELD * MORGEN IN HUIS".

Handwritten notes on the page include "Bent u nieuw bij bol.com?" with an arrow pointing to the "Nieuw bij bol.com?" section, and "Alles om te overwinteren" with an arrow pointing to a group of people in winter clothing.

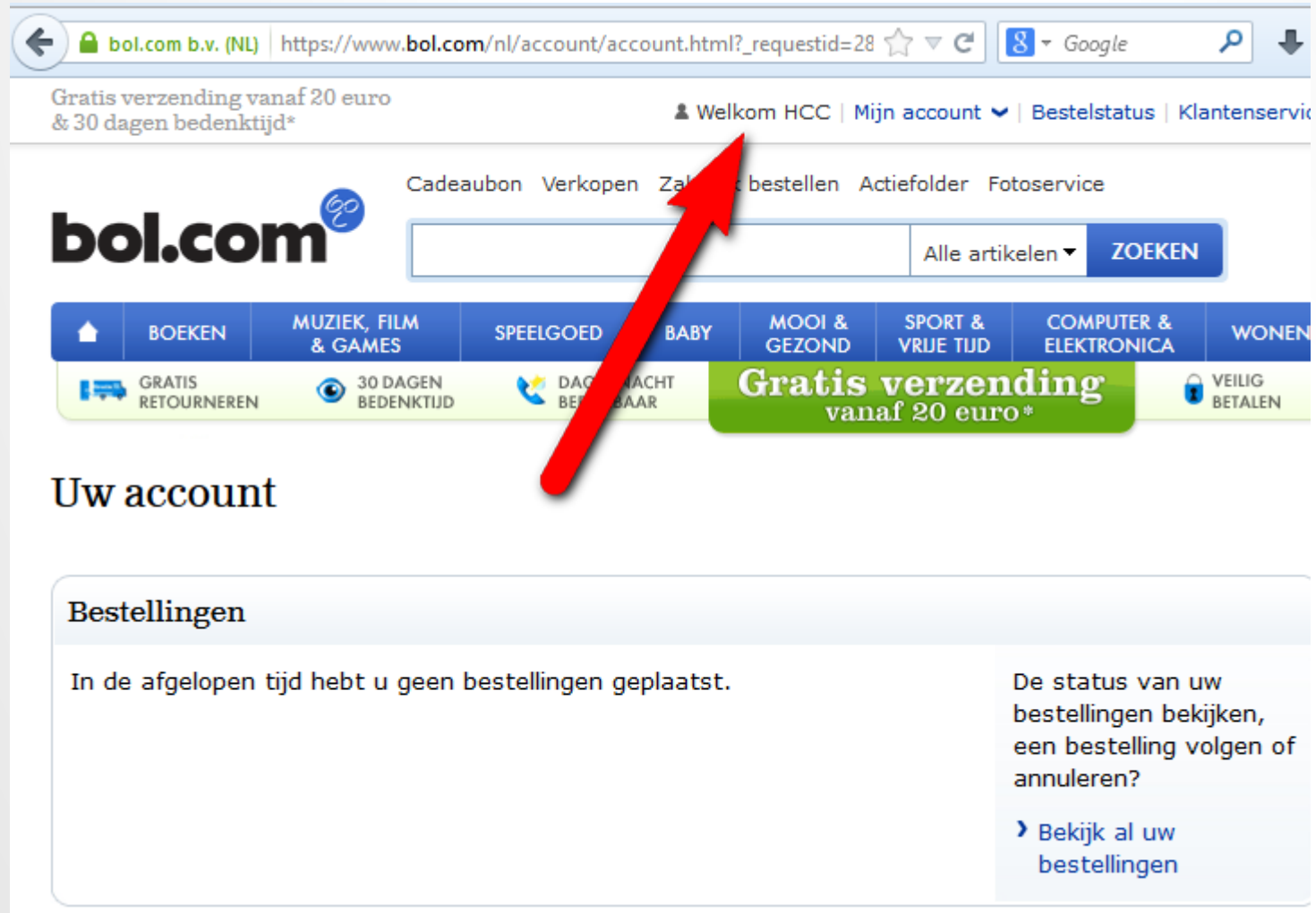
The login form is divided into two sections:

- Bestaande klanten** (highlighted with a red box):
 - E-mailadres:
 - Wachtwoord: Toon wachtwoord
 -
 - [Wachtwoord vergeten?](#)
- Nieuw bij bol.com?**
 - E-mailadres:
 -

Gebruik een sneltoets voor het automatisch invullen van wachtwoorden. Als KeePass eenmaal (in de achtergrond) actief is met het wachtwoordbestand geopend, kun je bij het inloggen op websites **Ctrl+Alt+a** drukken. Als je dat doet terwijl je in het naamveld staat, vult KeePass automatisch de juiste naam en het juiste wachtwoord in en logt ook voor je in op de site! Het ziet er spectaculair uit en scheelt tijd.

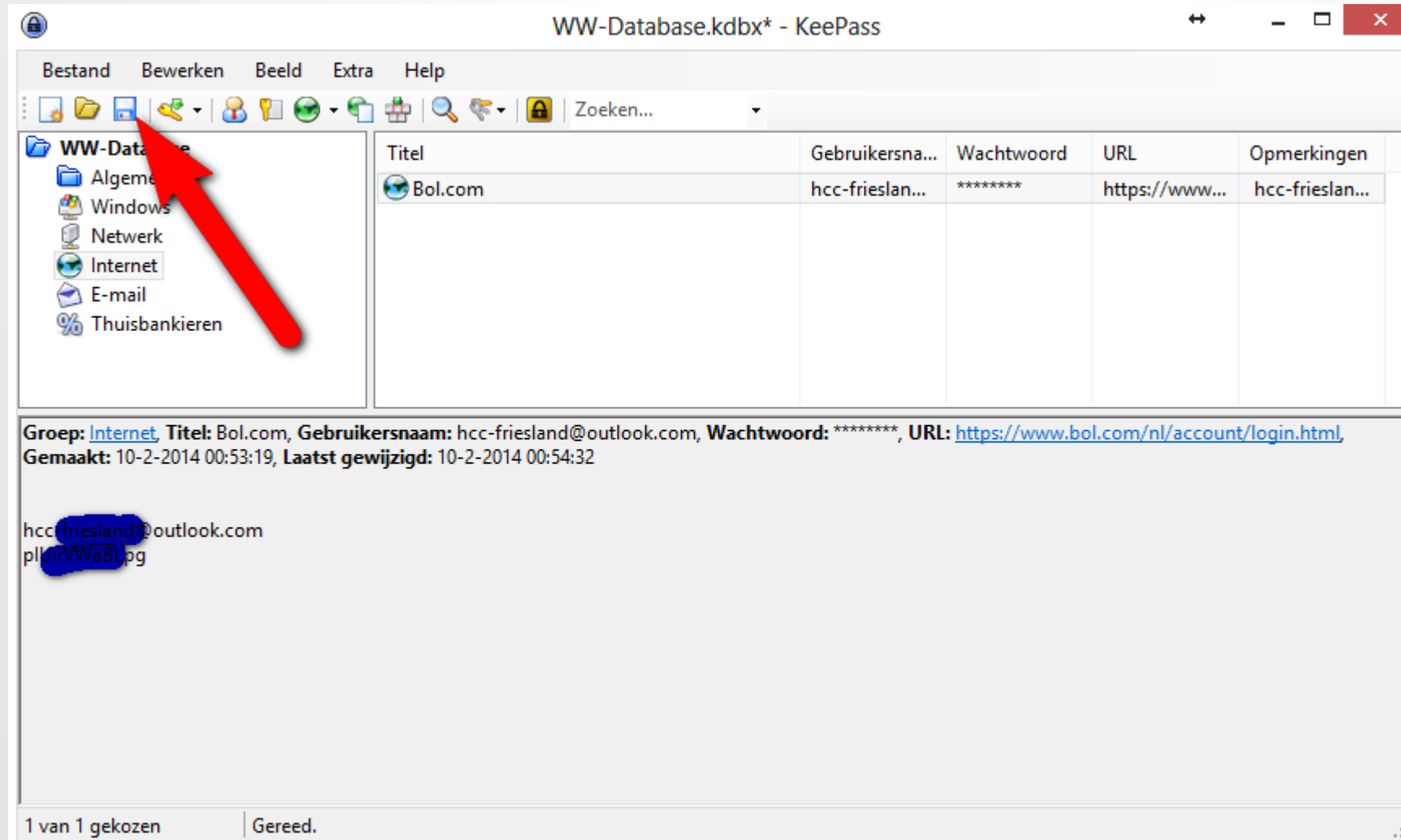
Een voorwaarde is wel dat je bij het opgeslagen wachtwoord de naam van de website als titel neemt. Dus je wachtwoord voor de e-maildienst Gmail sla je in KeePass op met de titel Gmail.

KeePass heeft nu zelf de velden invullen.

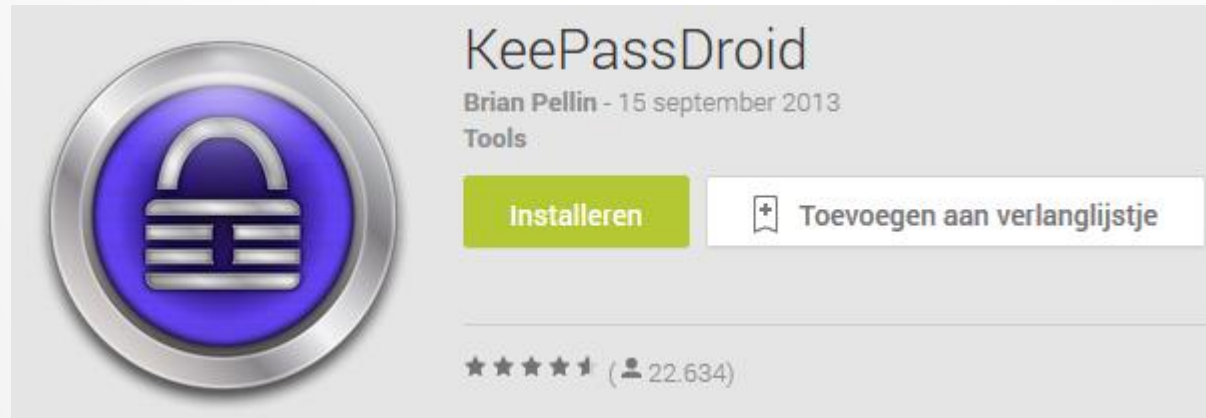


The screenshot shows the bol.com website interface. At the top, there is a navigation bar with the text "Gratis verzending vanaf 20 euro & 30 dagen bedenktijd*" on the left and "Welkom HCC | Mijn account | Bestelstatus | Klantenservice" on the right. Below this is a secondary navigation bar with links for "Cadeaubon", "Verkopen", "Zakelijk bestellen", "Actiefolder", and "Fotoservice". The bol.com logo is on the left, followed by a search bar containing "Alle artikelen" and a "ZOEKEN" button. A red arrow points from the search bar down to the "Uw account" section. Below the search bar is a horizontal menu with categories: "BOEKEN", "MUZIEK, FILM & GAMES", "SPEELGOED", "BABY", "MOOI & GEZOND", "SPORT & VRIJE TIJD", "COMPUTER & ELEKTRONICA", and "WONEN". Below the menu are promotional banners for "GRATIS RETOURNEREN", "30 DAGEN BEDENKIJD", "DAG EN NACHT BESCHikbaar", "Gratis verzending vanaf 20 euro*", and "VEILIG BETALEN". The main content area is titled "Uw account" and contains a section for "Bestellingen" with the message "In de afgelopen tijd hebt u geen bestellingen geplaatst." and a link to "Bekijk al uw bestellingen".

Je moet KeePass Database nog even opslaan.



Op je **Tablet** of **GSM** kan je KeePassDroid gebruiken.



KeePassDroid

Brian Pellin - 15 september 2013

Tools

Installeren

Toevoegen aan verlanglijstje

★★★★★ (22.634)

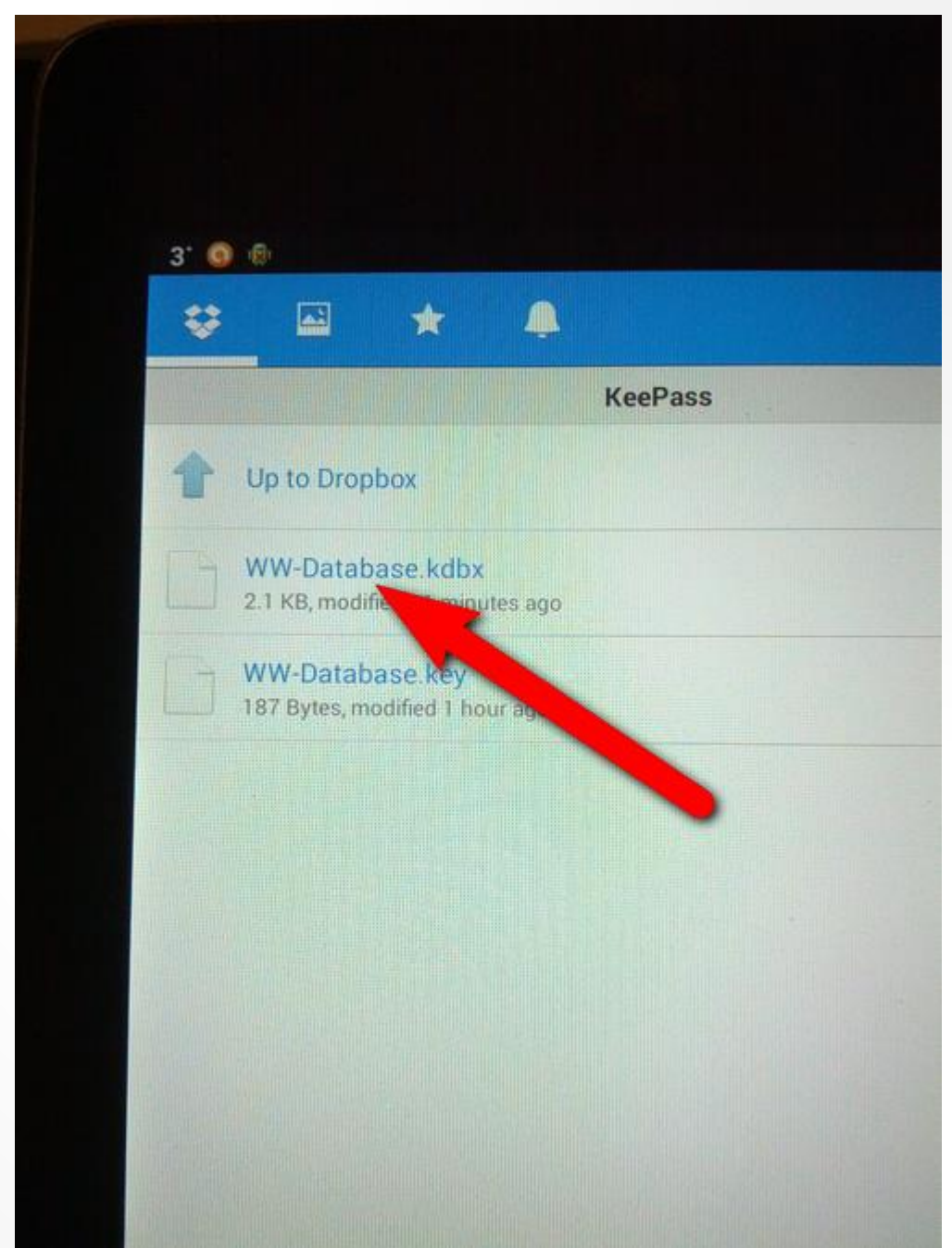
The image shows a screenshot of the KeePassDroid app listing on the Google Play Store. It features a circular icon with a blue padlock on a silver background. The app title "KeePassDroid" is displayed in a large font, followed by the developer's name "Brian Pellin" and the release date "15 september 2013". The category "Tools" is listed below. There are two buttons: a green "Installeren" button and a white "Toevoegen aan verlanglijstje" button with a plus icon. At the bottom, there is a star rating of five stars and the number of reviews "(22.634)".

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.android.keepass&hl=nl>

Ga op je Tapblad of GSM naar DropBox.

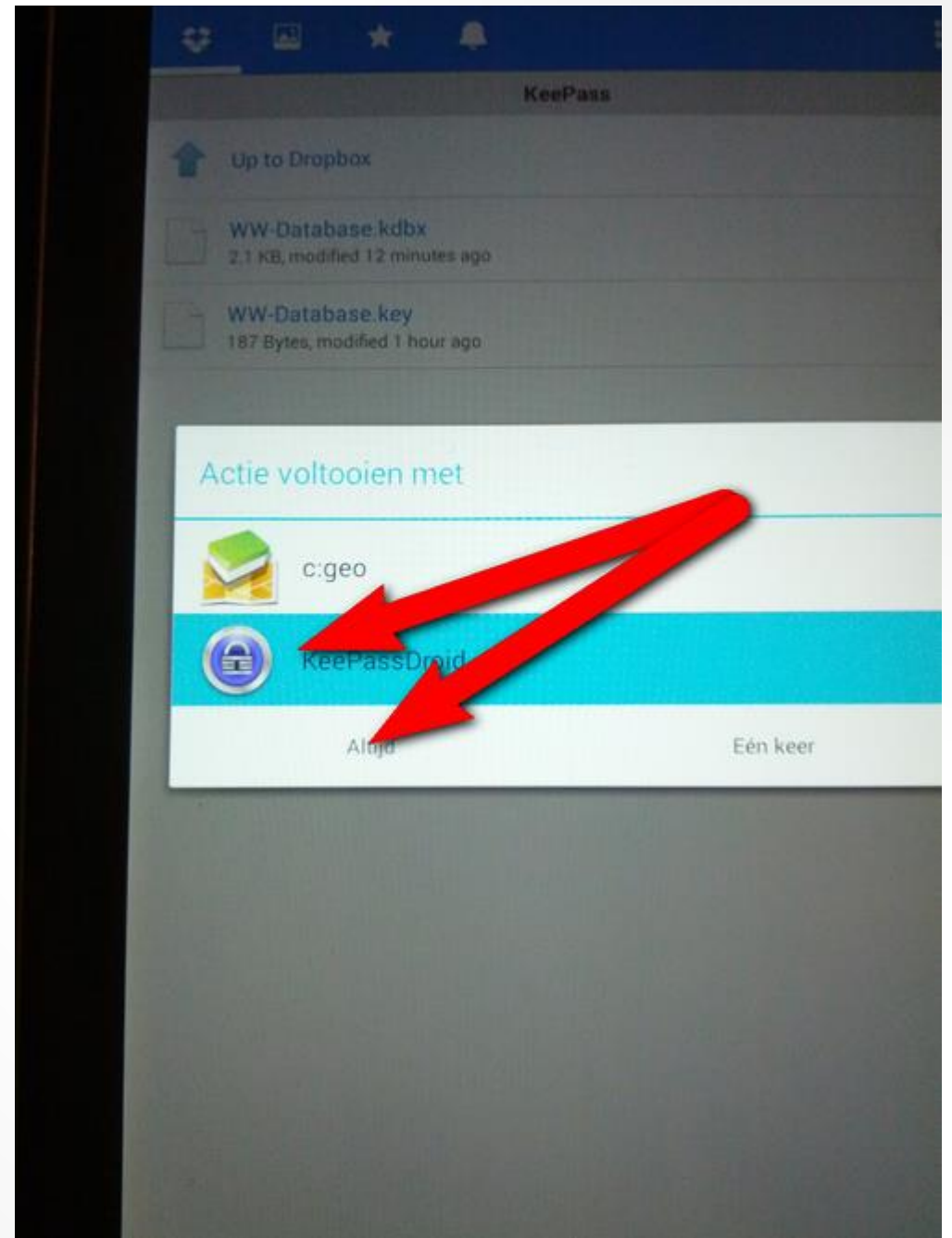


Ga naar de Map
KeePass en klik op de
Database WW-
Database.kdbx



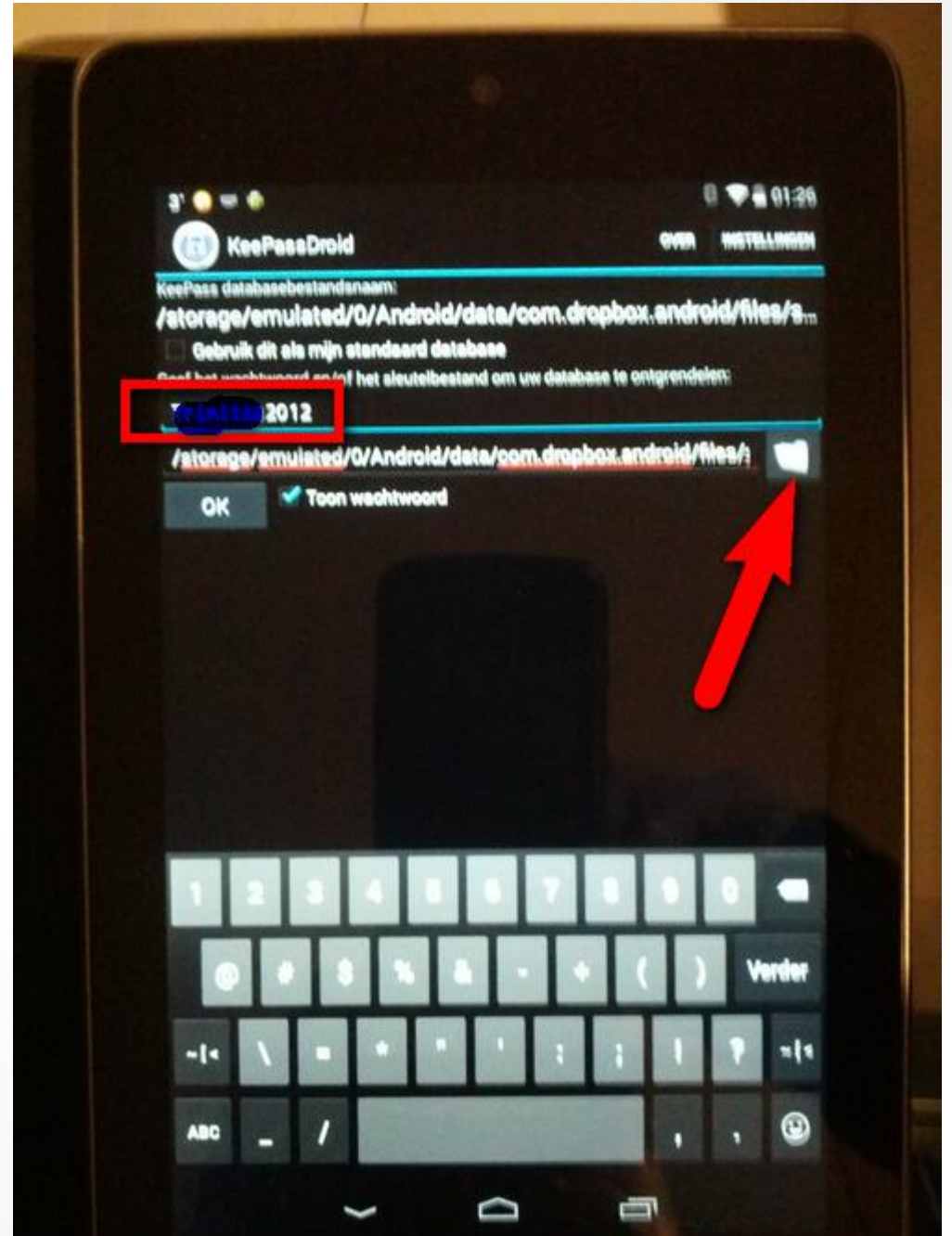
Soms kunnen zich er meer Aps aandienen om je Database te openen.

Klik op KeePass en op Altijd dan krijg je deze melding niet weer te zien.

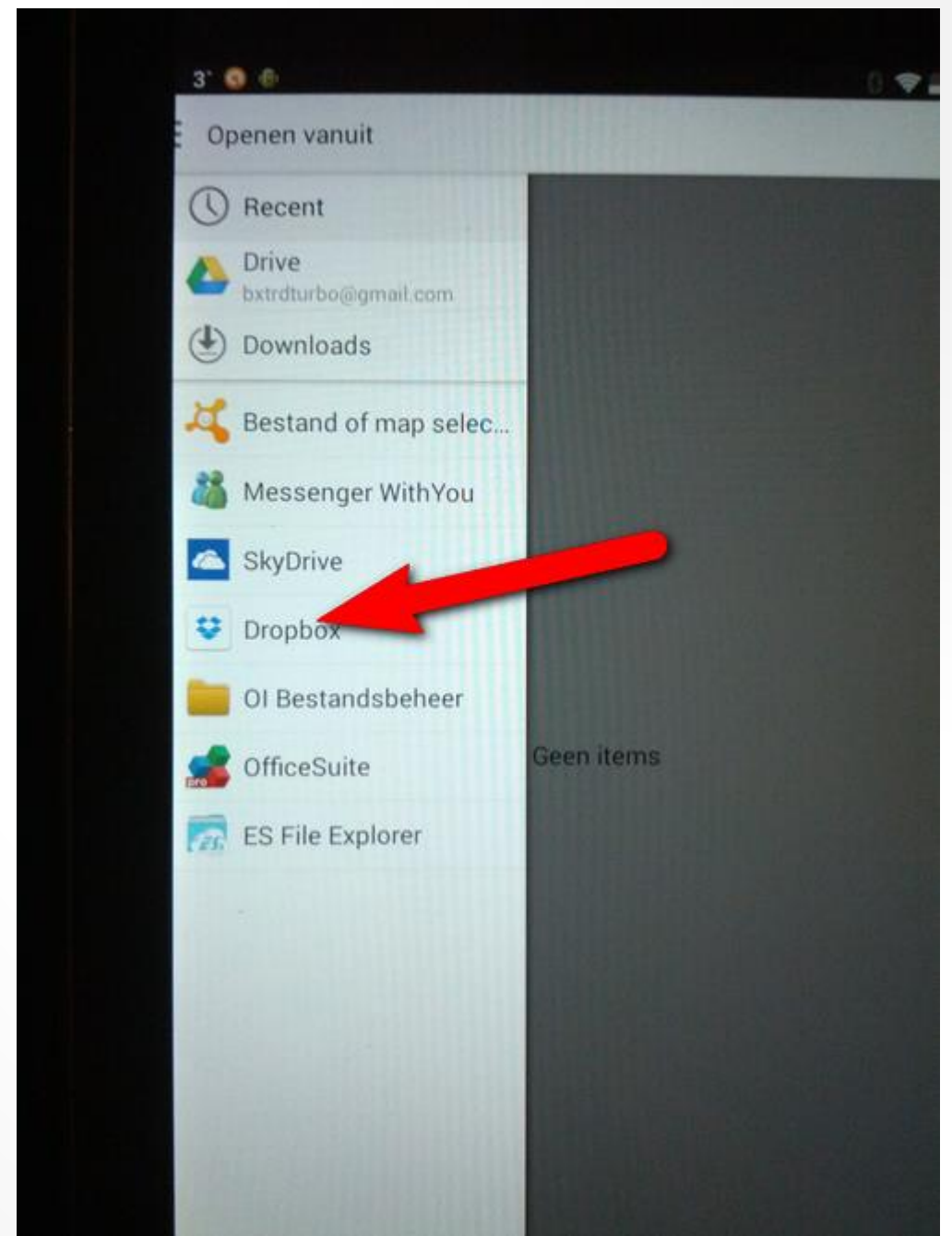


Vul je
Hoofdwachtwoord in.

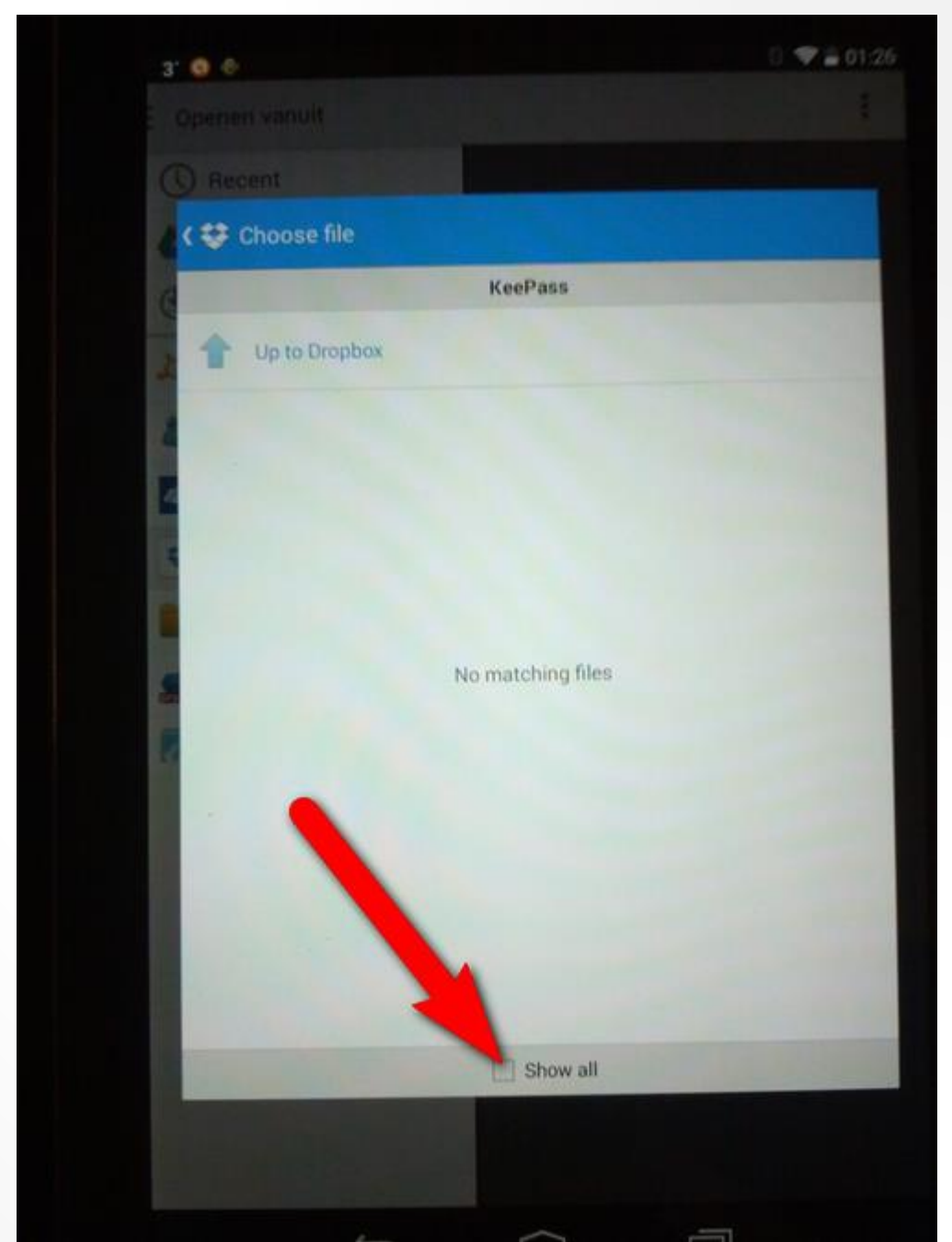
Ga nu de Key
selecteren.



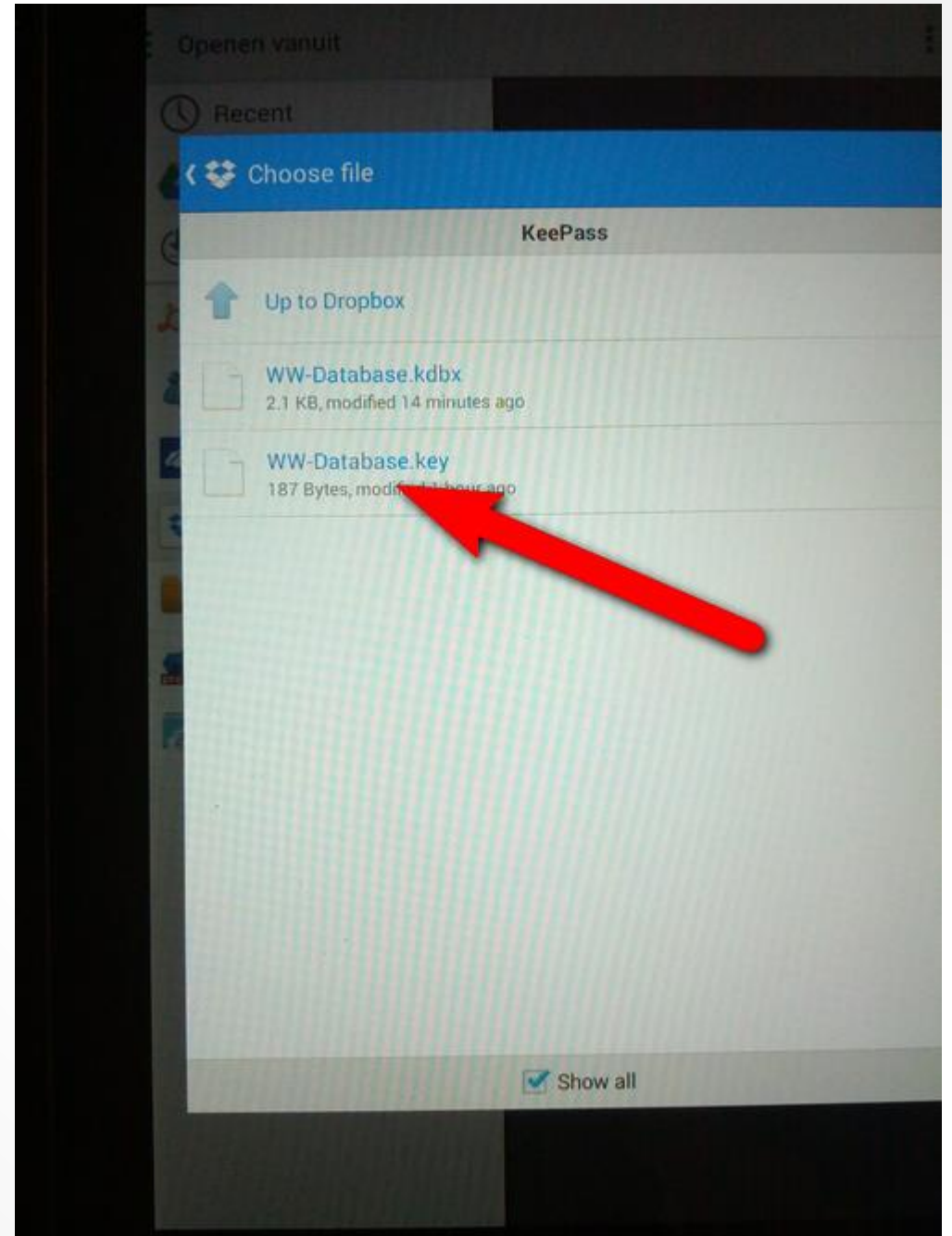
Ga naar DropBox.



Het bestand wordt niet herkend klik daarom op **Show All**.

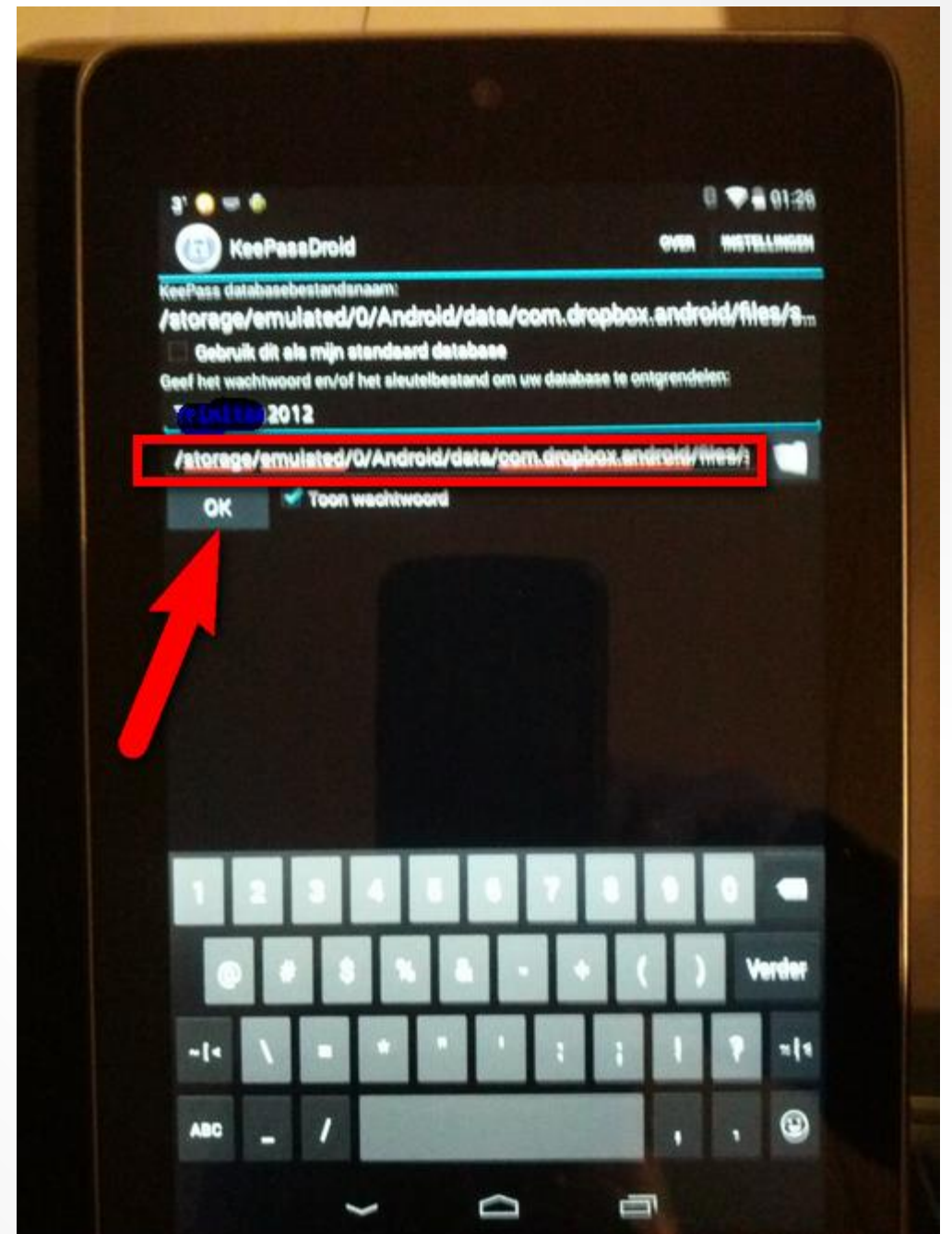


Klik nu op WW-
Database.key

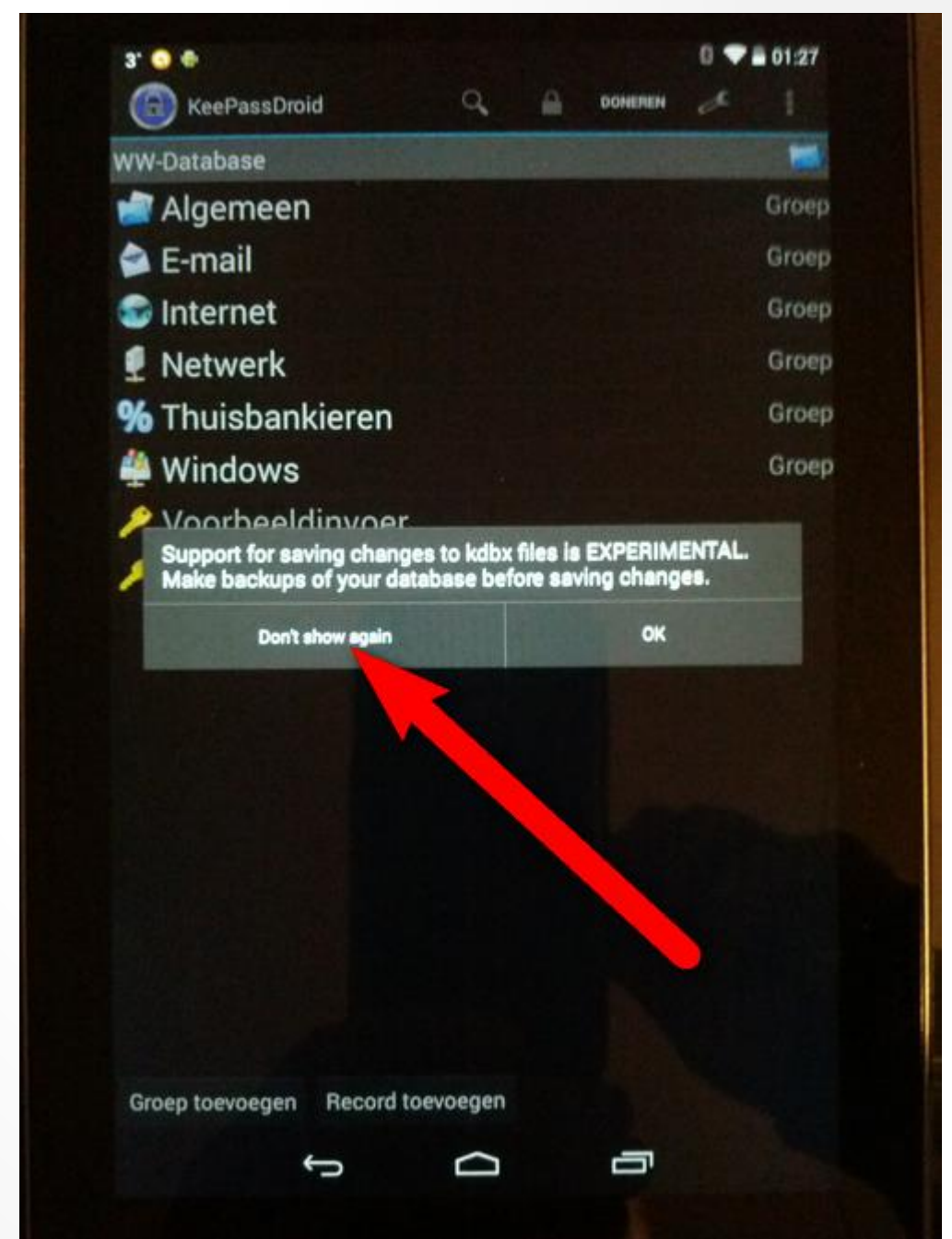


Je heb nu de Database en het Key bestand geselecteerd.

Klik nu op **OK**

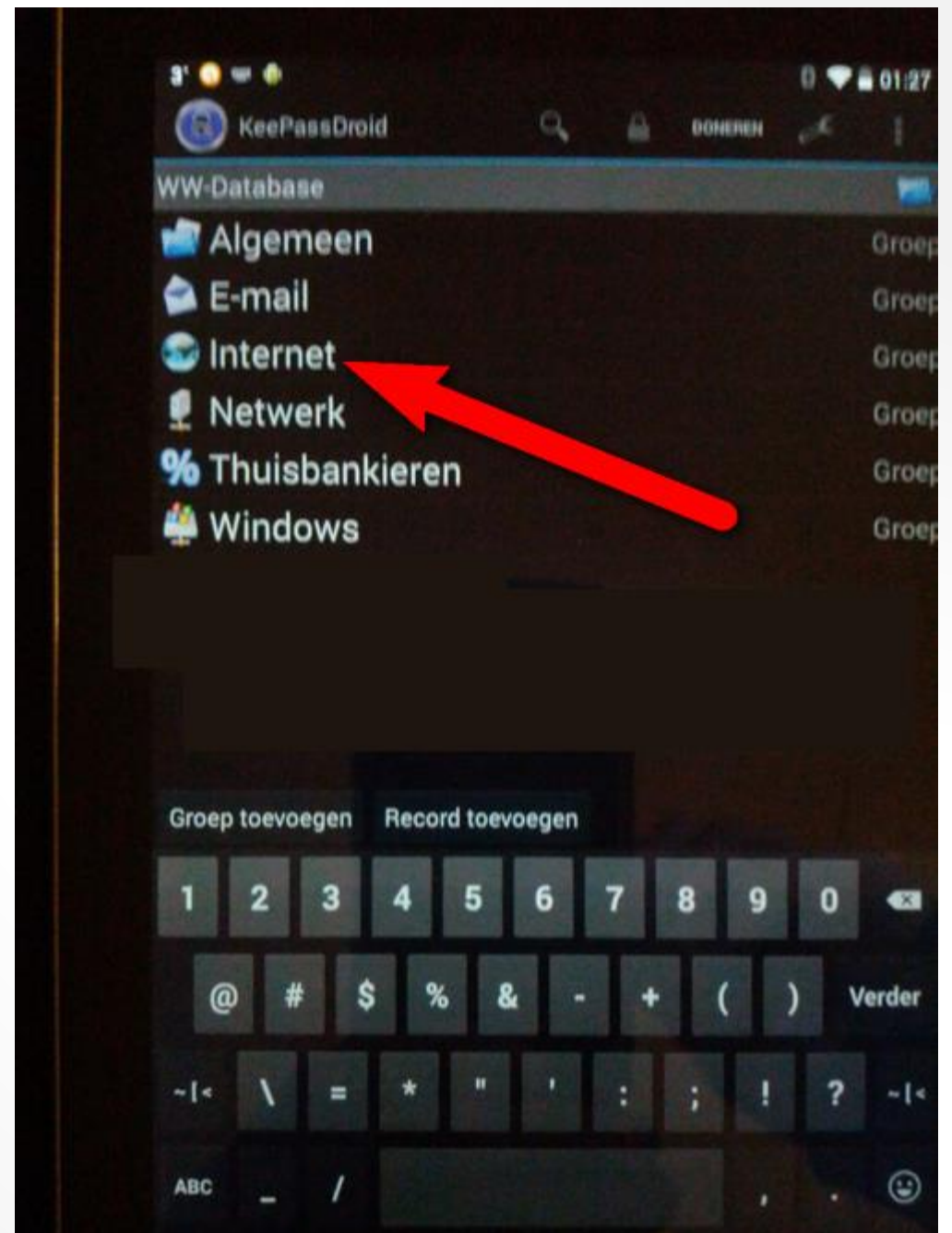


Je krijgt een melding,
die kan je negeren en
klik op Niet meer laten
zien.

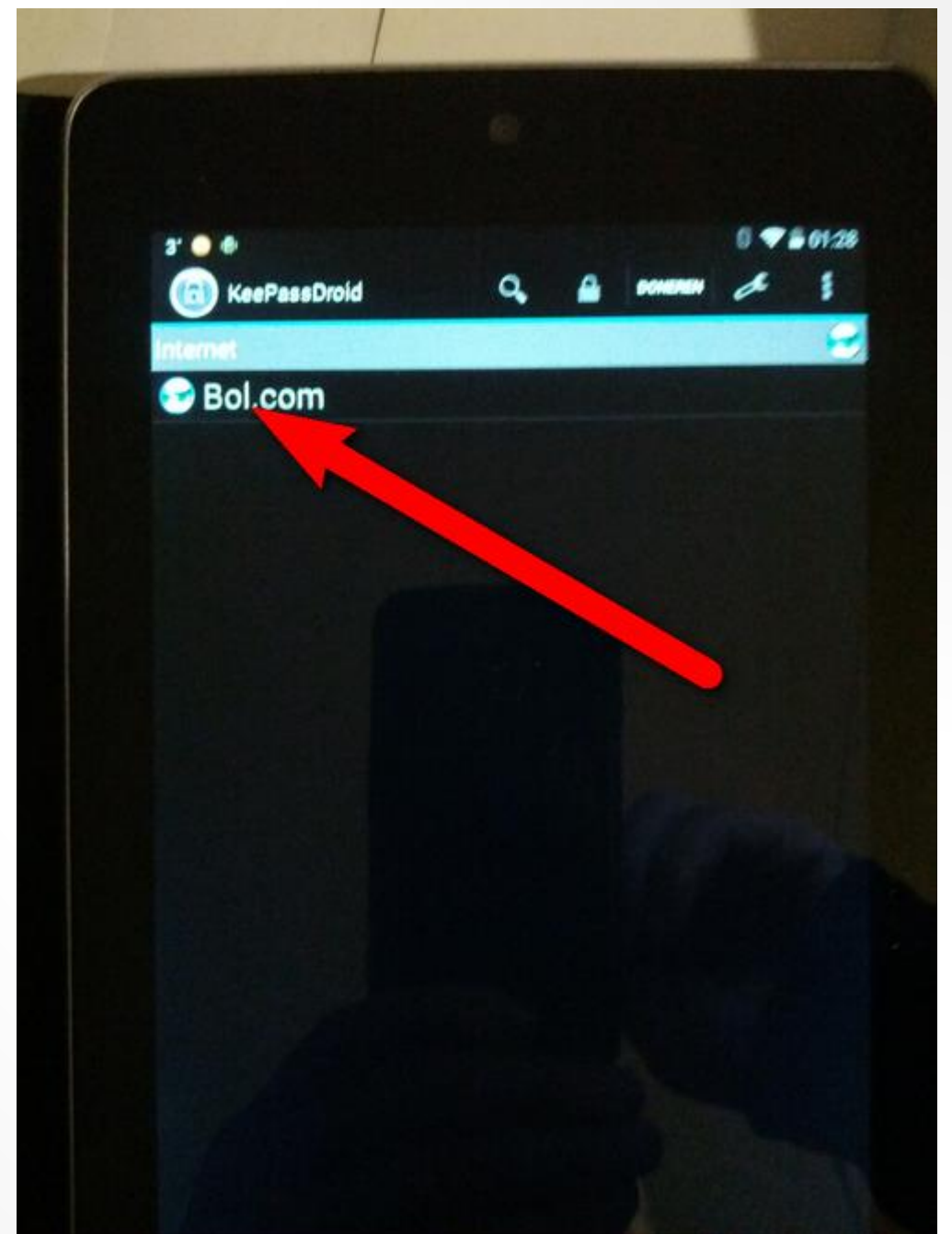


Keepass is nu geopend op je **Tablet** of **GSM**

We hebben op de laptop Bol.com in de Internet map gezet klik hierop om deze te kunnen gebruiken.



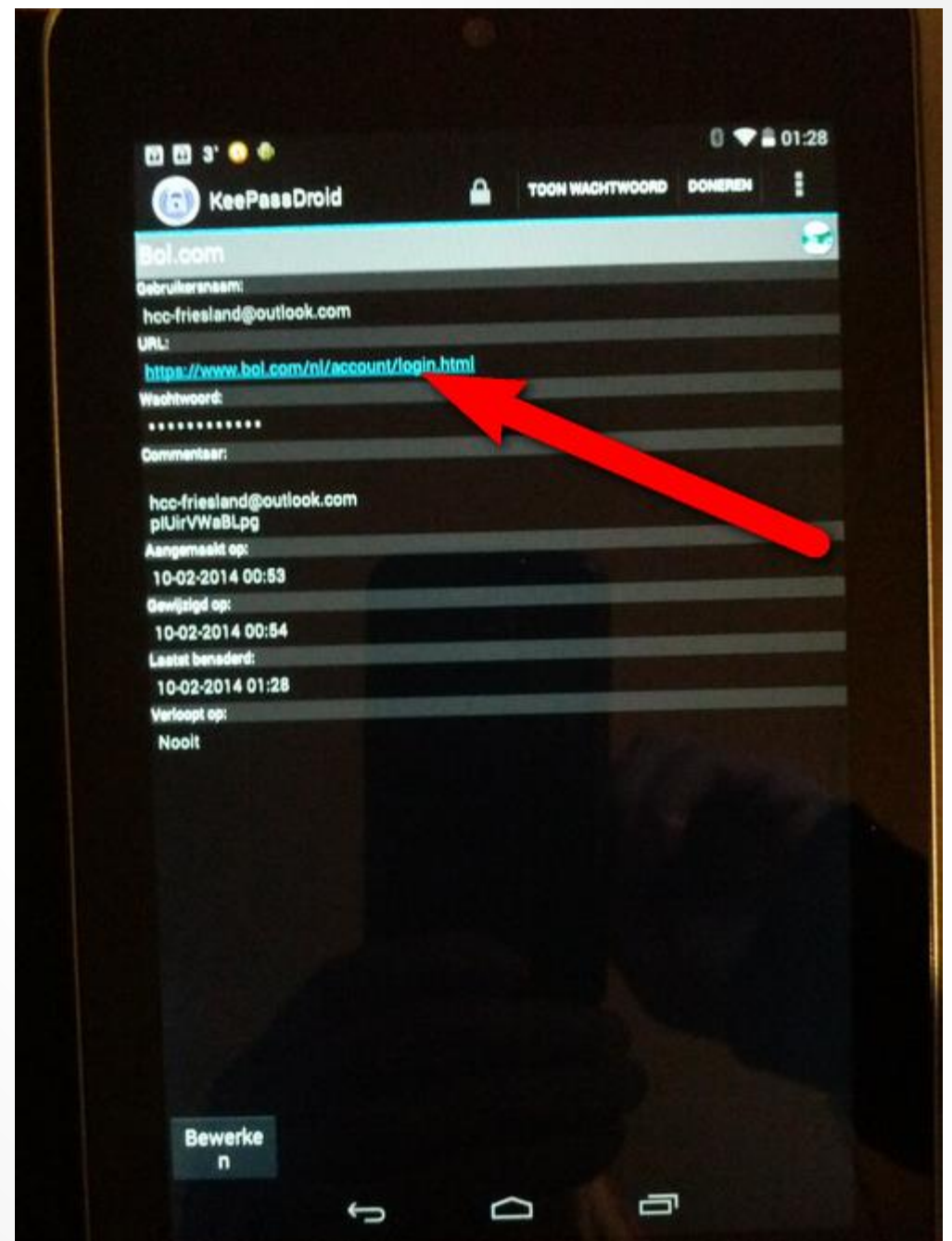
Klik nu op Bol.com



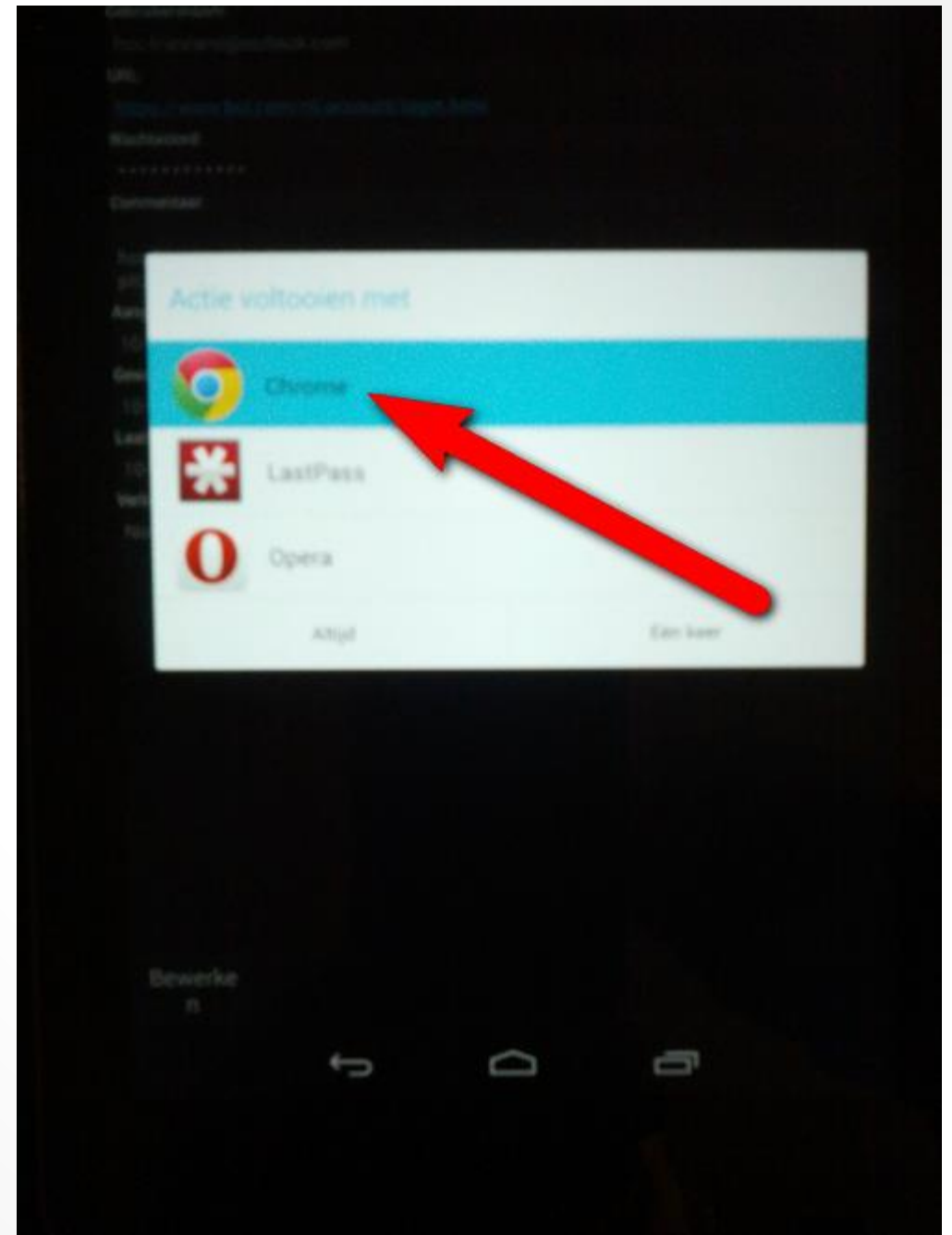
Nu zie je alle gegevens die ingevoerd zijn.

Links onder zit de knop bewerken daar kun je nog gegevens aanpassen.

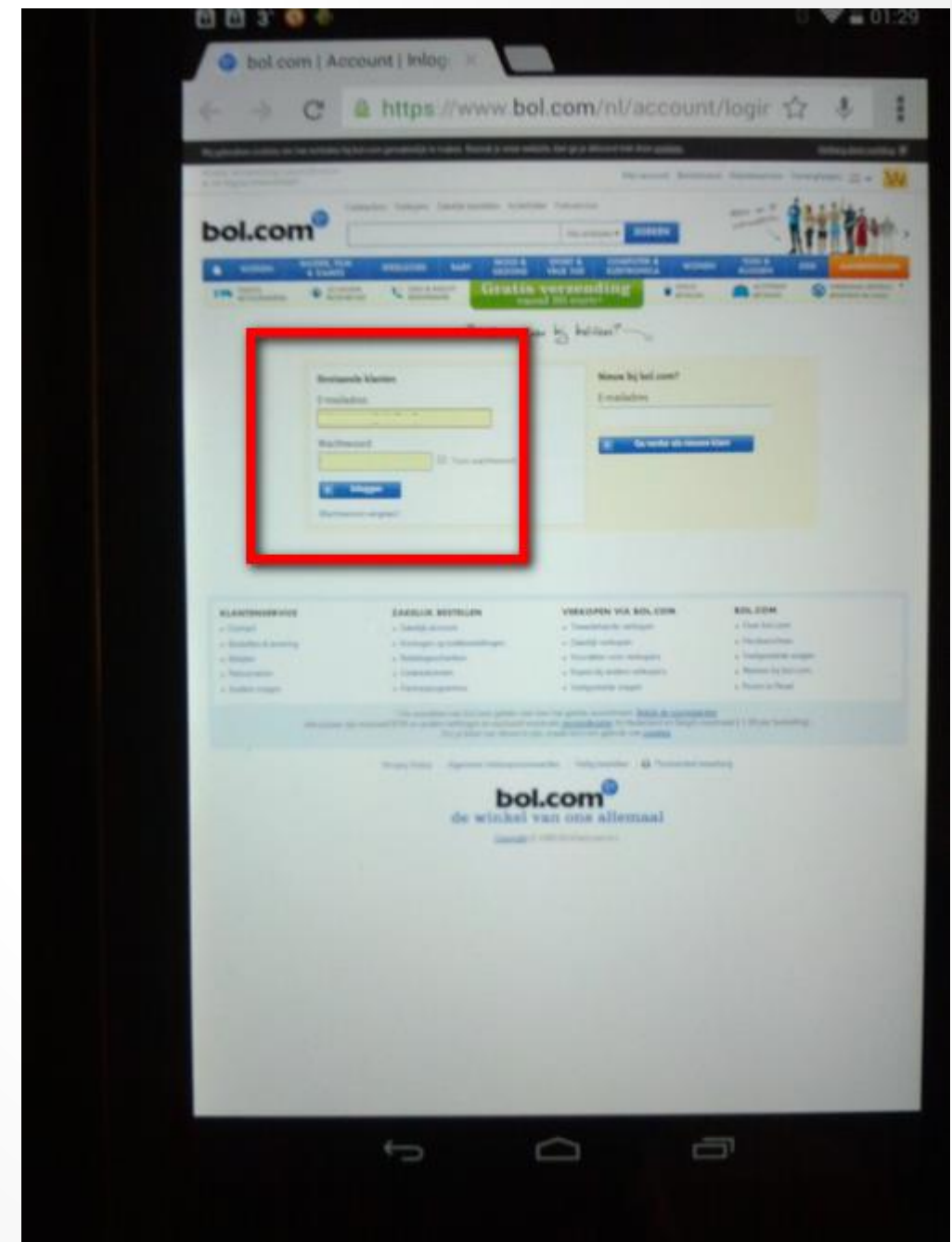
Klik op de URL



Als je meerdere Browsers gebruikt krijg je een keuze te zien ik heb Chrome gebruikt.



Nu opent Bol.com in je browser maar je moet zelf de gebruikersnaam en het password invullen.



Je kan **LastPass** en KeePass dus ook gebruiken op je Android apparaten.

Deze presentatie is gemaakt door
Roel Tiemersma

