



27 mei 2021

Jaargang 28, nr. 3/5

# Nieuwsbrief

#### In dit nummer

Datums vergaderingen 2021	1
Een autostart voor onze USB van zodra in een USB-poort	2
Onze USB overbrengen naar onze harde schijf	2
Index met LibreOffice en OpenOffice	5

# 1 Datums vergaderingen 2021 en locatie

- zaterdag 16 januari 2021 = Nieuwjaarsreceptie voor leden ... afgelast
- donderdag 25 maart 2021 = USB2021 ... afgelast ... alle verzendingen zullen per post gebeuren.
- donderdag 27 mei 2021 ... afgelast
- donderdag 23 september 2021
- donderdag 25 november 2021

De gewone samenkomsten: telkens van 19u30 tot 22u00. **Stadhuis van Genk, Zaal 4.** Vlakbij is er ruime parking (= de rode pijl)



#### Sinds 27 maart 2021 bestaat de PRO-GENgebruikersgroep LIMBURG 28 jaar

Vorige vergadering 25 maart 2021 0 aanwezigen ... afgelast

Volgende samenkomst: donderdag 23 september 2021 (als corona het toelaat) Stadhuis Genk 3600 Genk

# 2 Onze USB laten starten van zodra in een USB-poort

Vroeger, vanaf Windows 95, was het mogelijk om een cd/dvd te laten starten van zodra je die in de cd/dvdlade legde van je computer. Je moest geen verdere handelingen ondernemen, lade dicht en het ding startte of begon muziek te spelen. Al onze vroegere cd/dvd-uitgaven van 'Genealogie uit Limburg' werkten met dit principe.

Het systeem werkte via een Autorun.inf. Voor meer technische uitleg, zie: <u>https://en.wikipedia.org/wiki/Autorun.inf</u>

Dat systeem van auto-start heeft Windows nooit geïmplementeerd in zijn volgende versies voor USB.

Luc Klaps ontdekte echter op internet een programmaatje dat hetzelfde werk doet voor USB. Het programma is op meerder plaatsen op het internet te downloaden, o.a. bij <u>https://apo-usb-autorun.en.uptodown.com/windows/download</u>

Het is echter een programmaatje waarvan de maker niet meer te bereiken is op internet en waarvan er dus geen updates meer te bekomen zijn. De goede kant van het progje is dat het prima werkt!

- Programma downloaden
- APO Autorun installeren op je computer
- Onze USB 'Genealogie uit Limburg' in een USB-poort steken
  - ... Even geduld is nodig, het is geen flitsend programma.
  - ... De inhoud van onze USB wordt getoond via Verkenner.
  - ... Het exe-menu van onze USB start automatisch.

Wij zijn van plan dit progje aan onze toekomstige USB2022 toe te voegen zodat ieder die het wil het kan toepassen op zijn computer. De functie ervan zal niet automatisch verlopen, men zal EERST ZELF het progje moeten INSTALLEREN op zijn computer.

Hopelijk leest "men" de instructies op de achterzijde van het kaartje dat bij de verpakking zit. Als er bij de verspreiding van onze laatste USB2021 mij iets duidelijk geworden is dan is **"dat men niet meer leest"**. "Men" heeft moeite met het handmatig starten van onze USB omdat men

1) Verkenner niet kan gebruiken en men de Bestandnaamextenties verborgen laat waardoor de keuze moeilijker wordt

2) en daardoor men de "index.htm" of de juiste "start-2021.exe" niet weet aan te klikken.

Je moet niet wachten tot 2022. Je kan NU reeds APO Autorun op je computer installeren via bovenstaande <u>link</u>. Je USB2021 zal dan meteen ook automatisch opstarten van zodra je hem in een USB-poort steekt. Alle elementen voor die Autorun zijn reeds aanwezig op onze USB2021.

# **3** Onze USB laten werken vanaf harde schijf

Er zijn 2 methodes om onze USB te laten werken vanaf je harde schijf. Gevolg: alles zal veel sneller verlopen.

- 1) Inhoud USB gewoon kopiëren naar HD.
- 2) Van de USB een ISO-bestand bestand maken en dat ISO-bestand mounten tot een extra/virtuele HD.

# 3.1 Kopiëren naar HD

• Indien men de volledige stick **naar een map op zijn harde schijf** kopieert, dan kan men de stick daar starten met **index.htm**.

Het deel Extra software voor PRO-GEN is via dat universele index.htm-menu echter niet bereikbaar.

• Wil je dat dat deel van de stick ook bereikbaar is, dan moet je de stick starten via **start-2021.exe**. Die start-2021.exe zal enkel voor 100% werken indien de inhoud van de stick **naar de root van een** harde schijf gekopieerd wordt.

## 3.2 Via een ISO-bestand

#### IN HET KORT

- a) Maak van je USB een ISO-bestand op je HD en
- b) "mount" dat ISO-bestand. Het ISO-bestand werkt dan als een extra harde schijf op je computer.

### PROGRAMMA'S

Om een ISO te maken bestaan er speciale programmaatjes.

Hier een opsomming van 20 zulke programmaatjes. https://listoffreeware.com/list-of-best-free-iso-maker-software-for-windows/

Een moeilijkheid die ik ondervond tijdens mijn testen: ik kon in de root van mijn C:\ SSD-schijf geen werkende ISO maken; Windows laat dat schijnbaar niet toe!

Wat ik wel kon: een ISO laten schrijven naar om het even welke **submap**, bvb. naar c:\gebruikers\ of c:\2021iso\. Eens de ISO gemaakt, kon ik die overal naar toe slepen, ook naar de root van C:\.

### ✤ IN DE PRAKTIJK

#### i. Maak van onze USB2021 een ISO-bestand op je harde schijf.

Er zijn tal van programmaatjes die zo'n ISO-bestand kunnen maken. Er zijn twee gratis programmaatjes die vlot werken:

- ImgBurn. Het progje heeft ook een Nederlandstalige module! Kijk bij http://www.imgburn.com/index.php?act=download
- BurnAware free 14.2 te downloaden bij de fabrikant zelf <u>https://www.burnaware.com/download.html</u>
- a) Uiteraard moet je een van deze twee programmaatjes eerst installeren op je computer en dan kan je beginnen met het maken van een ISO-bestand.
  N.B. let op bij de install: die probeert u nog een of twee extra programma's te installeren, maar gelukkig kan je dat weigeren tijdens de install procedure. Kijk dus uit en klik niet zomaar "volgende". Bij gratis programma's zit er dikwijls een addertje onder het gras.

We geven hier de twee werkwijzen voor de twee verschillende programma's.

- b) Steek onze jaarlijkse stick in een usb-poort
- c) ImgBurn starten ..... het item *Create image file from files/folders* aanklikken en vervolgens invullen .... en het proces loopt

🥌 ImgBurn	- 🗆 X	🥥 ImgBurn	– 🗆 X
File View Mode Tools Help		File View Mode Input Output Tools Help	
What would you like to do?	Write files/folders to disc	Source Informati by December 2015 Informati Image Ir Image Ir	an Options Labels Advanced formation rof Files: Unknown rof Folders: Unknown 6 Seize: Unknown 6 Setors: Unknown
Create image file from disc	Create image file from files/folders	Vestination F/US82021ISO	ize: Unknown ectors: Unknown q. Media: Unknown sce: Unknown 0%
Verify disc	Discovery	Image: Interpreter and the first of th	Auto 🗌
Sword of Omens, give me sight beyond sight.		Ready	

OF

BurnAware Free starten ... het item *ISO-bestand aanmaken* aanklikken en vervolgens met het *groene plusteken* (+) alle files die op de stick staan toevoegen ... beneden stel je in *Blu-ray 25 GB* (want onze stick bevat 6 à 7 GB aan data) en *ISO+UDF* (de keuze alleen ISO kreeg ik geen correct bestand). Op de groene plaats kan je een naam in max 11 tekens schrijven bv. PGggLIM2021. Tenslotte klik je op *Aanmaken* ... Kies *Mijn Documenten* en geef het ISO-bestand als bestandsnaam bv. STICK2021.ISO ... Opslaan ... en het proces loopt. Op mijn computer duurde dat 12 minuten.

	e gen Weergave Hel	lp.		- 🗆 X	ISO-Image - BurnAware Free Compilatie Bewerken Help			– 🗆 ×
Free edit	ion cannot be used in	organizations or for	commercial purpos	es. Upgrade to Professional edition	Aanmaken 🕸 🕂 🛅 📕	* ×		
					1042_09042021			~
			$\bigcirc$		Naam	Grootte	Туре	Gewijzi 4
			$\bigcirc$		(Apo USB Autorun)	1.334.890	Bestandsmap	17/03/2021 1
Dataschijf	Opstartschijf	Span Disc	Schijf kopiëren		Installeer APO om stick automatisch te starte	0	Bestandsmap	17/03/2021 1
					4bidp-vzidx	658.801.870	Bestandsmap	27/01/2021 1
					4BidpWeb	942.342.237	Bestandsmap	27/01/2021 1
					4gesl-vzidx	17.897.003	Bestandsmap	27/01/2021 1
Cor				Co	4GeslWeb	44.596.461	Bestandsmap	27/01/2021 1
					4graf-npg	16.059.051	Bestandsmap	27/01/2021 1
Audio-CD	MP3-schijf	Video-DVD	BDMV	Audio opnemen	4graf-vzidx	7.691.288	Bestandsmap	27/01/2021 1
					4GrafWeb	47.669.238	Bestandsmap	27/01/2021 1
		$\bigcirc$			4kws-vzidx	28.458.492	Bestandsmap	27/01/2021 1
		$( \ast )$			4KwsWeb	126.363.512	Bestandsmap	27/01/2021 1
<b>(1)</b>	CO .				4LiHw-vzidx	113.633.007	Bestandsmap	27/01/2021 1
	Schijf opslaan als	ISO-bestand	Opstart-ISO	100 Juli	4prbs-vzidx	904.748.761	Bestandsmap	27/01/2021 1
ISO branden	ISO	aanmaken /	aanmaken	ISO uitpakken	4PrBsWeb	2.857.619.773	Bestandsmap	18/03/2021 2
		$\langle \rangle$			AchterNm	12.984.882	Bestandsmap	27/01/2021 1
			-		CursusPG	1.804.105	Bestandsmap	27/01/2021 1
	0	$\checkmark$	•		Cata	6.220.379	Bestandsmap	27/01/2021 1
Schijf wissen	Schijfinformatie	Schijf controleren	Dataherstel	Multibranden	Geschatte schijfgrootte: 5,69 GB ( Blu-ray 25GB ) (150 18,040 MB vrij	Bestanden: 57.306, Ma	ppen: 2.652)	

#### ii. Mounten

d) Eens het ISO-bestand op je harde schijf staat, bv. in drive:\map\USB2021.ISO, moet je het ISO-bestand 'mounten'.

Wiki omschrijft 'mounten' als "beschikbaar maken en aankoppelen van opslagmedia voor een besturingssysteem".

Mounten maakt van je ISO-bestand een extra/virtuele harde schijf.

Om te mounten gebruik ik een andere gratis progje: Elby Virtuale CloneDrive <u>https://www.elby.ch/nl/download.html</u>

Om te mounten:

• Ga via Verkenner op zoek naar het ISO-bestand drive:\map\USB2021.ISO

- klik met de rechtermuisknop op het ISO-bestand en kies in het menu voor Mounten (Virtual CloneDrive ...)
- en even later verschijnt je ISO als een extra harde schijf in je Verkenner onder de naam BD-romstation (drive:) USB2021.

Openen met	>	al CloneDrive
[ Uitpakken naar	>	lmage File
🔁 Hier uitpakken		
[ Uitpakken naar USB2021\		
PowerArchiver	>	
Defragmenteer met Smart Defrag		
Search or Replace		
Copen with TextPad		
Mounten (Virtual CloneDrive I:)		
	Openen met          Openen met         Uitpakken naar         Hier uitpakken         Uitpakken naar USB2021\         PowerArchiver         Defragmenteer met Smart Defrag         Search or Replace         Open with TextPad         Mounten (Virtual CloneDrive I:)	Openen met       >         Image: Uitpakken naar       >         Hier uitpakken       >         Uitpakken naar USB2021\       >         PowerArchiver       >         Defragmenteer met Smart Defrag       >         Search or Replace       Search or Replace         Open with TextPad

Tegenwoordig kan Windows 10 ook "mounten" door op in het ISO-bestand te dubbelklikken. Na het 'mounten' verschijnt het ISO-bestand als een extra drive in je Verkenner.

N.B. het kan zijn dat Windows je ISO-bestand niet "mount" omdat je nog werkt met een Win7 of omdat .ISO niet gekoppeld is aan Verkenner of omdat ...

Vandaar dat ik persoonlijk koos voor een oplossing die steeds werkt: installeer het gratis progje Elaborate Bytes CloneDVD v2.9.3.3 (<u>https://www.elby.ch/nl/download.html</u>) om het ISO-bestand te "(un)mounten".

- e) Werk vanaf nu in dat nieuwe BD-romstation. Alle handelingen zullen véél sneller verlopen!
- f) 't Is natuurlijk interessant om van voornoemde startfiles een snelkoppeling op je bureaublad te zetten. (In Verkenner rechtsklikken op de startfile ... in aangeboden menu .... Kopiëren naar ..... Bureaublad (snelkoppeling maken). Het saaie standaardicoontje kan je uiteraard vervangen door wat mooiers (rechtsklikken op het .... Eigenschappen .... Ander pictogram ..... via bladeren kan je een keuze maken).
- g) 'unmounten' doe je in Verkenner door een rechtermuisklik op de 'virtuele drive' en vervolgens kies je 'Uitwerpen' in het lijstje. Je extra/virtuele HD verdwijnt dan uit Verkenner.

N.B. In een ver verleden raadde ik ooit voor alle bovenstaande handelingen het programma Daemon Tools aan. Ik heb vastgesteld dat de install van dat programma je opzadelt met "een hoop" ongevraagde software. Geen echte malware mag ik veronderstellen, maar toch hou ik niet van zulke praktijken. Je kan maar beter voorzichtig zijn.

#### 4 Een index van namen achter in het genealogisch boekwerk

Een index aanmaken achteraan in een PRO-GENtekst gaat snel in Word: Control+A en F9.

Ik kreeg echter de vraag "Hoe doe je dat in LibreOffice en OpenOffice?" Zelf kon ik deze vraag niet beantwoorden, ik gebruik nooit LibreOffice en OpenOffice. Dhr. W. van Beek gaf mij de oplossing.

Zorg dat je het bestandsformaat RTF behoudt als je de tekst bewerkt.

Pas als de tekst - ook vormgeving, voet- en koptekst - helemaal in orde is begin je aan de index.

1) Wis de tekst INDEX onderaan de tekst en laat de cursor daar staan. Ga naar Invoegen, inhoudsopgave en index, inhoudsopgave index of woordenlijst (LO) of Invoegen, inhoudsopgave en index, inhoudsopgave en registers (OO).

2) Kies onder de tab type bij type Alfabetische index (LO) of Trefwoordenregisters (OO), vul onder titel INDEX in.

3) Eventueel onder kolommen voor 2 kolommen kiezen, in dat geval de afstand tussen de kolommen kiezen, bijvoorbeeld 0,5 cm.

4) Pas als alles naar wens is ingesteld op OK klikken.

Ivo

