

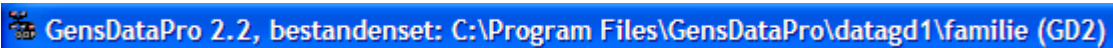
GENSDATAPRO® – hoe en wat - 4

In een serie artikelen willen we aandacht besteden aan onderdelen van GensDataPro waarover regelmatig vragen worden gesteld aan de medewerkers van de helpdesk.

Omgaan met automatische back-ups en herstelbestanden

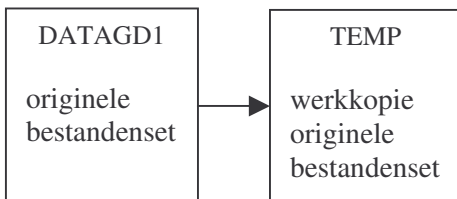
Om goed te kunnen begrijpen hoe automatische back-ups en herstelbestanden functioneren volgt hier eerst een korte uitleg over de wijze waarop GensDataPro met uw gegevens om gaat. Hierbij spelen de GensDataPro mappen datagd1, temp en backups een belangrijke rol.

In GensDataPro wordt het bestand waarin uw gegevens zijn opgeslagen een bestandenset genoemd. We spreken over een bestandenset omdat uw gegevens bestaan uit meerdere bestanden; voor personen, relaties, plaatsen enz. De naam en de locatie van de geopende bestandenset staan altijd op de blauwe bovenbalk van GensDataPro:

 GensDataPro 2.2, bestandenset: C:\Program Files\GensDataPro\datagd1\familie (GD2)

Deze bestandenset bevindt zich standaard in de GensDataPro map “datagd1”.

Bij het openen van uw bestandenset wordt een werkkopie gemaakt en geplaatst in de GensDataPro map “temp”. Met deze bestandenset gaat u aan het werk..



Dit heeft het voordeel dat uw originele gegevens niet kunnen worden beschadigd indien tijdens het werken in GensDataPro er iets niet goed gaat met uw computer.

Slaat u uw gegevens op dan wordt eerst een kopie van uw bestandenset in de map datagd1, dus zonder de wijzigingen aangebracht in de werkkopie, geplaatst in de GensDataPro map backups. Vervolgens wordt de gewijzigde werkkopie vanuit de map temp gekopieerd naar de map datagd1. Deze vervangt daar dan de bestaande bestandenset.



Iedere keer als u uw gegevens opslaat herhaalt zich dit proces.

Uw bestand in de map “datagd1” bevat dus uw gegevens zonder de in de werkkopie aangebrachte wijzigingen na de laatste keer opslaan.

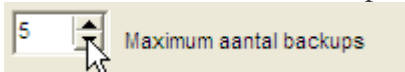
Bij het normaal afsluiten van de bestandenset of het programma wordt tevens de werkkopie in de map temp verwijderd.

Automatische back-ups

Om te voorkomen dat bij problemen met uw computer al uw gegevens in GensDataPro, en daarmee wellicht het resultaat van vele jaren van speuren en verzamelen, verloren gaan is het zinvol om regelmatig een back-up te maken van uw GensDataPro bestandenset. Hieraan is in GensData nummer 1-2006 een artikel gewijd.

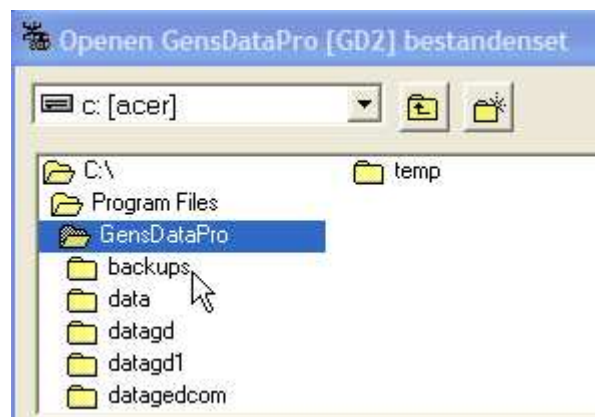
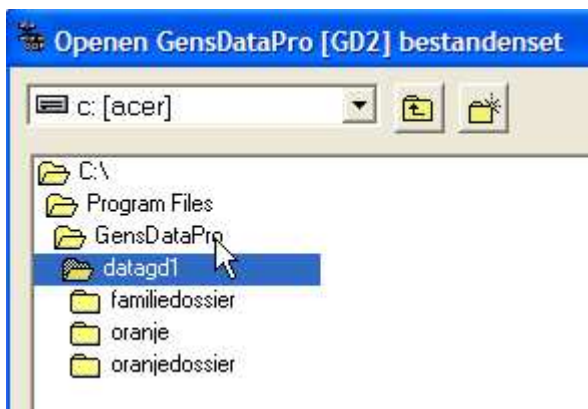
GensDataPro maakt echter ook iedere keer als u gegevens opslaat, via het diskette-icoontje of bij het afsluiten van de bestandenset, een back-up van uw bestandenset in de map “datagd1”, dus zonder de aangebrachte wijzigingen na de laatste keer opslaan. Zoals hierboven staat beschreven wordt deze back-up geplaatst in de GensDataPro-map “backups”. Deze krijgt als naam de naam van de bestandenset met een volgnummer, dus ‘<naam bestandenset>-bck001’, ‘<naam bestandenset>-bck002’ enz.

In het venster “Instellingen” - “Bewerkopties” is het aantal automatisch te maken back-ups in te stellen. Standaard staat dit op 5, het maximum is 20.



Mocht er dus iets niet goed gegaan zijn tijdens het laatste invoeren van gegevens dan kunt u altijd terug naar een eerder opgeslagen versie van uw bestandenset door gebruik te maken van de automatische back-ups.

Deze automatische back-ups kunt u ophalen via menu “Bestand - Open GD2 bestandenset”. Het venster “Open GensDataPro [GD2] bestandenset” opent standaard met de “datagd1”-map.



U gaat dan naar de map “backups” door eerst op de map “GensDataPro” te klikken en daarna op de map “backups”.



U ziet nu bij “beschikbare bestandensets” de automatisch gemaakte back-ups staan, genummerd van 1 t/m 5.

De naam van de bestandenset is dus “<naam bestandenset>-bcknnn”.

Het laagste nummer is de meest recente back-up. Door een back-up te selecteren en op “Openen” te klikken, wordt deze geopend.

Indien u gebruik maakt van dossiers dan zullen bij het openen van de automatische back-ups de foto's NIET getoond worden.

Mocht de geopende automatische backup niet de juiste bestandenset blijken te zijn, dan herhaalt u de procedure tot u wel de juiste heeft gevonden.

U slaat dan deze bestandenset weer op met de naam van uw originele bestandenset in de map datagd1.

Belangrijk: u blijft dus niet verder werken met de bcknnn bestandenset in de map backups.

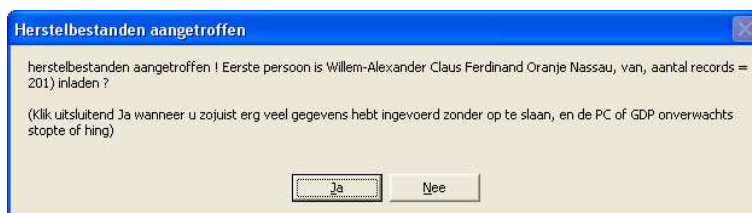
U gaat naar "Bestand opslaan als GD2-bestandenset". Het venster "Open GensDataPro [GD2] bestandenset" opent nu met de map backups. U gaat dan naar de map "datagd1" door eerst op de map "GensDataPro" te klikken en daarna op de map "datagd1". Bij "beschikbare bestandensets" selecteert u de naam van uw originele bestandenset en u klikt op "Opslaan". Er zal dan gevraagd worden om het huidige bestand te overschrijven. Hier kiest u voor "Ja".

Indien u gebruik maakt van dossiers dan zullen deze nu weer worden getoond.

Herstelbestanden

Als het programma niet juist is afgesloten (bijv. door het vastlopen van de computer of door afsluiten via "Bestand – Abrupt afsluiten (bij noodgevallen)) zal de werkkopie van uw bestandenset niet uit de map temp zijn verwijderd zoals bij de inleiding reeds is beschreven. GensDataPro zal dan melden dat er *herstel-bestanden* zijn aangetroffen. Dit is dus de werkkopie van uw bestandenset waarin de laatste wijzigingen in uw bestand aanwezig zijn.

Als het programma een volgende keer weer wordt opgestart, verschijnt hiervan een mededeling.



Indien u voor "Ja" kiest bij de mededeling "Klik uitsluitend Ja wanneer u zojuist erg veel gegevens hebt ingevoerd zonder op te slaan en de PC of GDP onverwachts stopte of hing", zal de desbetreffende bestandenset worden geopend met als naam "GDPhersteld" in de map temp. Indien u gebruik maakt van dossiers zullen bij het openen van de herstelbestanden de foto's NIET getoond worden.

Omdat GensDataPro niet correct is afgesloten bestaat de mogelijkheid dat de herstelbestanden (werkkopie) beschadigd of niet volledig zijn. Daarom raden we aan om voor Nee te kiezen. U bent dan wellicht wat gegevens kwijt maar u gaat dan terug naar uw originele bestandenset in de map "datagd1".

Indien u voor "Ja" kiest en het blijkt dat al uw gegevens in orde zijn dan slaat u dit bestand weer op met de naam van uw originele bestandenset in de map datagd1.

Belangrijk: u blijft dus niet verder werken met de herstelbestanden in de map backups.

U gaat naar "Bestand opslaan als GD2-bestandenset". Het venster "Open GensDataPro [GD2] bestandenset" opent standaard met de map "datagd1". Bij "beschikbare bestandensets" selecteert u de naam van uw originele bestandenset en u klikt op "Opslaan". Er zal dan gevraagd worden om het huidige bestand te overschrijven. Hier kiest u voor "Ja".

Indien u gebruik maakt van dossiers dan zullen deze nu weer worden getoond.

U kunt er ook voor kiezen om de bestandenset eerst tijdelijk met een andere naam in de map “datagd1” op te slaan, waarbij dan de foto’s nog niet worden getoond. Hierna kunt u op uw gemak kijken of alles inderdaad nog juist is en pas daarna slaat u dit bestand op met de naam van uw originele bestandenset in de map “datagd1” en dan zijn de foto’s ook weer zichtbaar.

Jaap de Rooij

GensData Serviceteam