

WERKEN MET PHOTOFILTRE: 6.5.2



Deel 1: Installeren en eerste bewerkingen (Versie lente 2011)

Stap-voor-stap handleiding installatie NL-versie in Word:
www.vinowalt.be/PHOTOFILTRE/PHOTOFILTRE_INSTALLEREN.doc

Installatiebestand versie 6.5.2 Nederlands (april 2011):
www.vinowalt.be/PHOTOPHILTRE/PhotoPhiltreSetupNL6.5.2.exe

Het beeldbewerkingsprogramma Photofiltre is ontworpen door Antonio da Cruz. Het bestond tot begin 2008 uit een gratis versie en een betalende "studio"-versie. Thans kom je via www.photofiltre.com, na taalkeuze, terecht op Photofiltre Studio, d.i. de betalende versie. Via Freeware kan je op de PhotoFiltre-site toch bij de gratis Engelse en Franse versies geraken. Tussen beide types is geen heel groot verschil.

1. Waarom dan toch Photofiltre?

Er bestaan nog verschillende gratis programma's horen we u zeggen: Picasa (van Google), Irfanview (van Skiljan Irfan), GIMP... We hebben met voornoemde drie gewerkt en er cursus over gegeven. Waarom dan kiezen voor dit programma? We kunnen het best verwoorden in de termen van Robert Brus op computertotaal.nl:

"PhotoFiltre is een verassend goed Engelstalig fotobewerkings-programma met de mogelijkheid een Nederlands taalpakket te installeren. Ondanks dat het een gratis programma is, biedt PhotoFiltre genoeg opties om aan al uw wensen te voldoen. Zo kunt u meer dan honderd verschillende filters gebruiken, zijn er verschillende selectiefuncties en kunt u al uw selecties opslaan om later weer te gebruiken. PhotoFiltre gebruikt een eenvoudige werkbalk met pictogrammen, waarop alle functies direct te gebruiken zijn.

Uitblinker

PhotoFiltre biedt eigenlijk alle standaard bewerkingsmogelijkheden die er zijn: selecteren, kopiëren, uitsmeren, maskeren, grootte van afbeeldingen aanpassen en scannen van foto's... Waarin PhotoFiltre uitblinkt ten opzichte van andere fotosoftware is dat u bij andere programma's een hele reeks van stappen moet doorlopen om iets voor elkaar te krijgen, terwijl bij PhotoFiltre vrijwel alles direct gebeurt."

2. Voor wie het simpel wil: NL-versie direct

Hier vind je opnieuw een directe link naar de complete Nederlandse versie – verkregen via www.oudje.nl :

www.vinowalt.be/PHOTOPHILTRE/PhotoPhiltreSetupNL6.5.2.exe



We hebben ook een stap-voor-stap handleiding in Word, zoals hierboven weergegeven.

We herhalen hier de stappen, met rechts enkele schermafdrucken.

Je krijgt eerst een opslagvenster en /of een venster voor opslaan+uitvoeren, met bijna zeker een "beveiligings-waarschuwing", zoals hiernaast: "uitgever onbekend". Sla gerust eerst het installatiebestand op, want je weet nooit dat je het programma verliest, of dat het crasht. Dan kan je zelf weer installeren!

Daarna klik je gerust op "uitvoeren"!

Dan wordt natuurlijk de licentie-overeenkomst voorgesteld.

Accepteer die!

En dan kunnen we beginnen met installeren, door in het "Welkomstvenster" op "volgende" te klikken.

Volg nu maar de verschillende stappen! Standaard wil het programma zich nestelen in C:\Program Files\Photofiltre.

Dat kan je gerust zo laten, tenzij je het toch op een andere plaats wilt neerzetten.

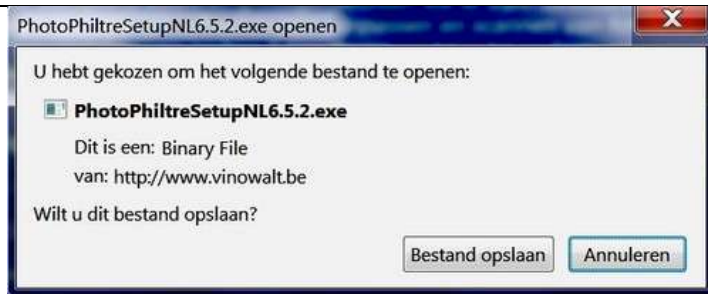
Via enkele deelschermen - zoals het bekende scherm met de lopende groene balk - kom je ten slotte uit op het scherm dat zegt dat de installatie voltooid is. Klik dus op "Voltooiën".

3. Handleidingen: zowel in het Engels als (na zoeken) in het Nederlands.

Er zijn voor Photofiltre een hele reeks "tutorials": zie http://photofiltre.free.fr/frames_en.htm. Klik dan op "tutorials". Die zijn deugdelijk, maar eerst alleen in het Engels opgemaakt. Een beperkte NL-handleiding vind je in [Photofiltre.htm](#)


Nu heeft Date van der Zaag de Franse Handleiding voor Photofiltre Studio in het Nederlands vertaald: 12 hoofdstukken, ca 80 pagina's, in PDF. Veel is ook bruikbaar voor de vrije versie. [Zie deze link](#).

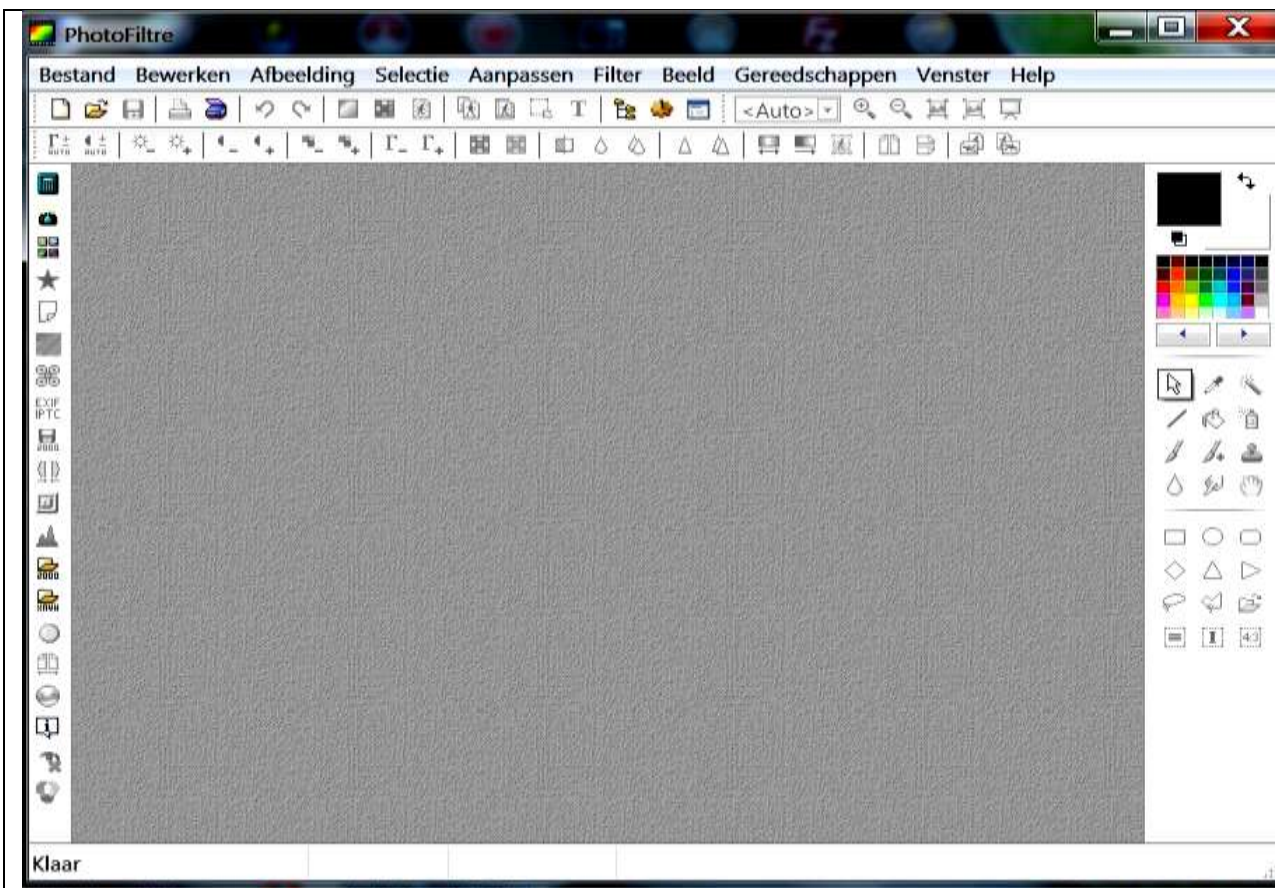
Je hebt wel Adobe Reader nodig! (www.adobe.com)



4. Aan de slag: opstarten en verkennen

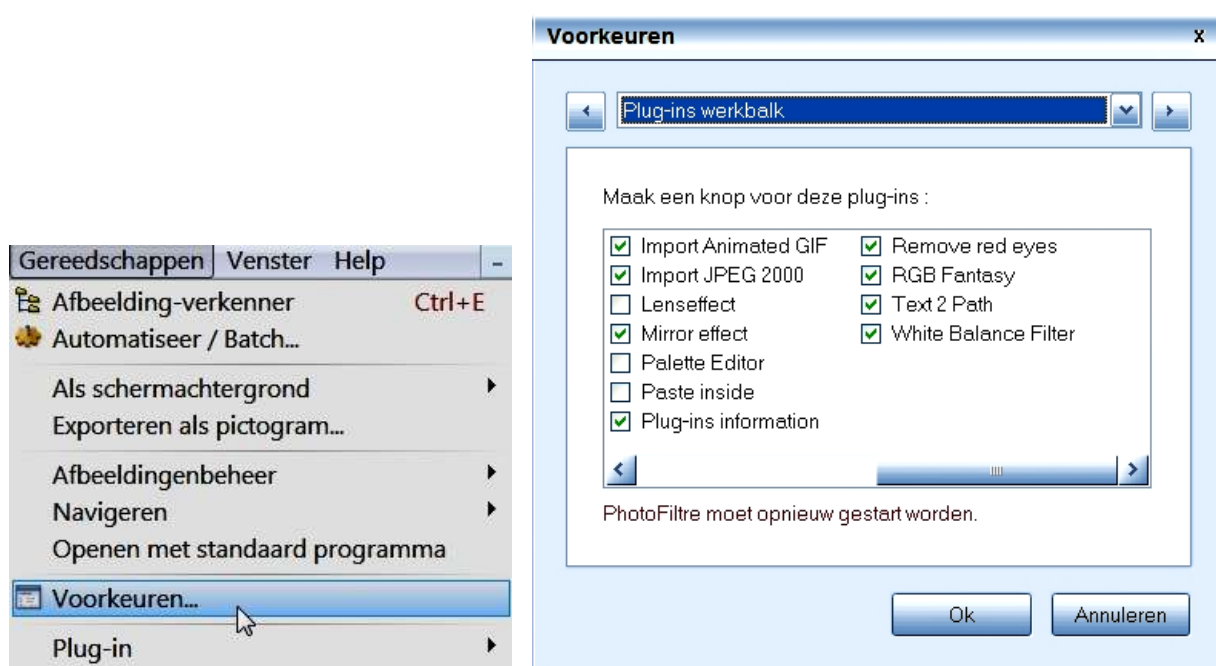


Normaal is na installatie op het bureaublad een snelkoppeling geplaatst:  Als je dat niet hebt, ga dan via de verkerner naar Map Photofiltre, en klik op Photofiltre.exe . Dit is wat je normaal te zien krijgt: (achtergrondkleur wordt door uw PC-instellingen voor achtergrond bepaald - Let op de linkerbalk met plugins!):



Mocht, om één of andere reden, het gereedschapspalet (rechts) noch de plug-ins werkbalk (links) zichtbaar zijn, Klik dan op het menu *Beeld* en vink aan > *Gereedschapspalet* en *Plug-ins werkbalk*. (Beide moeten aangevinkt staan!).

Je krijgt rechts het gereedschapspalet, links 20 plugins cadeau. Daar staat echter "remove red eyes" niet bij. Daarom moet je in de menubalk klikken op Gereedschappen > Voorkeuren, en je kiest dan zelf 20 plugins, waaronder die voor de verwijdering van rooie oogjes. Klik dan op OK!



Sluit dan Photofiltre af (klik op x bovenaan rechts) en herstart. Nu moet het eruit zien zoals hierboven.

PS: de afbeeldingen waarmee wij werken staan op de

5.1. Eerste verkenning

Voor de kenners, dit lijkt nogal goed op Photoshop Elements. Althans toch voor de **Menubalk**, en rechts de **gereedschapskast**. Het grootste verschil zit hem in de tweede (**onderste**) **knoppenbalk**: die laat toe om op een foto direct allerlei bewerkingen uit te voeren en onmiddellijk het effect te zien.

Om die menubalk goed te kunnen bekijken laden we eerst een foto binnen: kopieer de nevenstaande foto "WEIMARilmBRUGlinks.jpg" naar "Mijn afbeeldingen" of een andere map. Standaard wordt een foto geopend op een bepaald % van de grootte, zodanig dat je hem in zijn geheel te zien krijgt. De grootte van de foto wordt zo getoond:



En daarnaast heb je de uit- en inzoomknop.

Via menu Bestand > Openen > (Mijn) afbeeldingen (of andere) open je nu de foto. Hij komt links boven te staan, met zijn titel en formaat in de vensterbalk. Overloop nu maar de verschillende menu's. Wat zijn de rijkst gevulde? Juist: **Afbeelding**, **Aanpassen** en **Filter**. Even geduld

Je kunt echter ook al onmiddellijk met de onderste knoppenbalk allerlei bewerkingen uitvoeren:



Beginnend met

"**Auto niveaus**" = verbeteren van kleurverhoudingen; dan

"**Auto contrast**" = automatisch verbeteren contrast

"**Helderheid -**" = helderheid verminderen

"**helderheid +**" = helderheid verhogen, enzovoort. Test even uit!

Let wel: als je één of meerdere **stappen terug wil keren**, klik op **Ctrl + Z**. En als je één stap vooruit wil, **Ctrl + Y**. Dit is een goede tip!

Zoek nu eens verder tot je het hiernaast afgebeelde effect ("oude foto") verkrijgt! Sla op als "Brug...oud". Standaard slaat Photofiltre in .jpg-formaat op.

Aan het einde van de knoppenbalk hierboven vind je een opstaande enkele en dubbele driehoek. Daarmee kan je "**gewoon verscherpen**" of "**(fel) versterken**". Experimenteer ook daar eens mee!

Let wel: "**Opslaan als**" gaat in **twee stappen**: eerst moet je de opslagmap kiezen (en eventueel de bestandsnaam aanpassen), en daarna krijg je nog een "kwaliteitsvenster" met standaard ingestelde kwaliteit "90% compressie" enzovoort. Je kunt voor minder compressie kiezen, bij voorbeeld 75%, maar dan vergroot uw bestand. Ga niet onder die 75! Zelf laten we alles zoals het is, en klikken gewoon op OK.



5.2. Grootte en Resolutie aanpassen

Zoals we al weten heeft elke foto een grootte (gemeten in pixels, of ook in inches of cm) en een resolutie (ppi: pixels per inch).

Open in Photofiltre onze eerste foto van de brug. Er zijn twee manieren om de grootte en resolutie te ontdekken, én ze meteen ook te wijzigen.

1. Klik in menubalk op **Afbeelding > Afmetingen** (of Ctrl+H) Je krijgt het scherm "Afmetingen" te zien

2. Rechts klikken in de titelbalk of in de foto geeft een hulpmenu, waar je op "Afmetingen afbeelding" kunt klikken. Dit gaat sneller, levert hetzelfde resultaat.

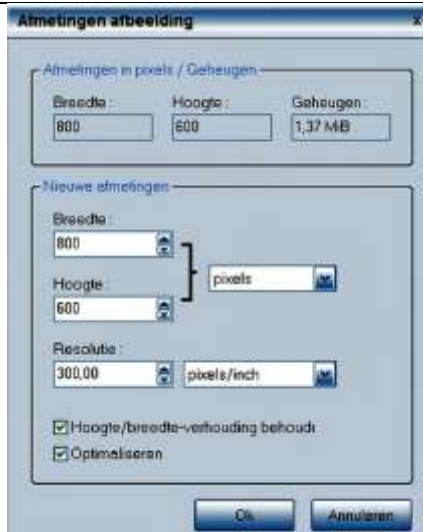
Kloppen deze gegevens? Afmetingen zijn 800 x 600, resolutie is 300,00 ppi. Wil je breedte/hoogte in cm, klik dan op uitrolpijlje naast "pixels" en je kiest voor cm. Ook bij de resolutie kan je "pixels per cm" kiezen. Maar we verkiezen de traditionele standaarden.

Wijzig nu eerst de Afmeting, en ga naar 400 x 300 pixels. Dat levert de foto "Brug...gehalveerd" Sla op. Bekijk beide foto's in Photofiltre: Is er een ander verschil dan in grootte?

Wijzig daarna de resolutie: van 300 ppi naar 90 ppi. Sla op als "Brug....90ppi". Let eens op de veranderingen in het vakje "Geheugen" (opslag).

Om een foto per e-mail te versturen, die daarna alleen op de PC bekeken wordt, kan je de resolutie aanpassen aan de meest gebruikte schermresolutie: dat is 1024x768 pixels. Stel daarom de maateenheid op pixels in, en neem als Breedte 1024. Is de foto van het gewone 4:3 formaat (dus breder dan hoog), dan is dit OK. Voor een "rechttopstaande" foto, die je in één keer op het scherm wil kunnen zien, moet je de breedte dan op 768 instellen.

Bekijk beide foto's in Photofiltre: zie je verschil? Het probleem is dat we alles bekijken in eenzelfde schermresolutie van ca 90 ppi. Als je een uitvergroting maakt (300%), dan zie je wel het resolutieverschil tussen de foto hieronder, en de foto rechts .



Rechts is er meer "detail" en contrast (zie brugleuning).



Terwijl we nu toch in de menurubriek "Afbeelding" bezig zijn:

Probeer andere mogelijkheden uit: Verticaal/Horizontaal spiegelen, Roteren in verschillende richtingen en graden, en zeker ook "Kader toevoegen" en "Schaduw".

Een kader toevoegen gaat als volgt: "**Afbeelding**" > "**Kader toevoegen**". Bepaal eerst de breedte 7 (px) of breder zo je dat wenst.

Daarna kies je **de kleur** - liefst een lichte, zoals in ons geval lichtgroen. Klik op OK.

Daarna voeg je een **Schaduw** toe: "**Afbeelding**" > "**Schaduw om afbeelding**".

Kies eerst de kleur (standaard: zwart, en dat lijkt ons goed, of een andere donkere kleur).

Breedte zetten we op 5 pixels (of meer zo je wilt, maar steeds minder dan de breedte van het kader).

Als positie kiezen we "**Onder/Rechts**", wat standaard aangevinkt staat.

Experimenteer desnoods met andere posities, maar keer dan steeds terug (Ctrl+ Z)

Sla op als "Brug...KaderGroenSchaduwZwart".

Het resultaat ziet eruit zoals hiernaast afgebeeld

Verdere mogelijkheden bekijken we in Deel 2.

Ziehier de link:

www.vinowalt.be/PHOTOFILTRE/handleiding/PhotofiltreHandl2.htm

Walter Leirman, juli 2011

