

Praktische opdracht : een GIF animatie maken

GIF animaties (animated GIF's) maken betekent bewegende plaatjes maken. Een GIF is een afbeelding met een .gif extensie. Een GIF animatie toont niet gewoon een afbeelding, maar bevat meerdere afbeeldingen die na elkaar getoond worden. Je kan zelf aangeven hoe lang een plaatje in beeld moet blijven voordat de andere plaatjes getoond worden (frame delay). Ook kan je aangeven of de hele serie herhaald moet worden (loop). Op deze manier creëer je een animatie. Bijna iedereen is wel eens een GIF animatie tegengekomen op een website.

Software voor het maken van GIF animaties

Voor het maken van een animated GIF heb je wel een programma nodig. Je kan gebruik maken van het freeware programma UnFREEz. Dit is een heel klein, eenvoudig en kindvriendelijk programma van slechts 19,5 KB voor Windows.

UnFREEz kun je hier downloaden: <http://www.whitsoftdev.com/unfreez/>

Nadat je UnFREEz hebt gedownload, moet je het unzippen.

Na het unzippen zie je één nieuw bestand met de naam: UnFREEz.exe.

Open dit bestand en je bent klaar om te beginnen!

Er bestaan nog veel andere programma's waarmee je GIF animaties kan maken. Je mag vrij kiezen welk programma jij gebruikt.

Het maken van de GIF animatie

1. Bedenk een scenario
2. Wijzig je originele gif-bestand een beetje en bewaar dit. Je kan dit doen in Paint of met een ander tekenprogramma.
3. Let op: bewaar elke wijziging als een nieuw gif-bestand. Let er op dat je telkens een nieuwe naam geeft aan je gewijzigd bestand.
4. Werk verder tot je een aantal opeenvolgende afbeeldingen hebt.

Open Unfreez. Aan de linkerkant van het scherm zie je een vak waar "Frames (drop GIF files here)" boven staat.

1. Sleep je gemaakte GIF bestanden met je muis naar dit vak.
2. Nu je de GIF bestanden in het vak gesleept hebt, is het tijd om de Options in te stellen voor de animated GIF die je aan het maken bent.
3. Onder "Options" kun je aangeven of je de animatie wilt laten herhalen door het vakje voor "Loop animation" in of uit te schakelen. De meeste GIF animaties op het web worden inderdaad geloopt.
4. Je kunt het beste ook direct al een "frame delay" instellen. De tijd die daar staat wordt aangegeven in honderdsten, dus als je 100 invult duurt het 1 seconde voordat het volgende plaatje van de animatie wordt getoond.
5. Experimenteer een beetje tot je de juiste frame delay voor jouw animatie gevonden hebt.
6. Nu moet je alleen nog op de knop "Make Animated GIF" klikken om je GIF animatie te maken.
7. Je kunt dan een naam opgeven waaronder je het bestand wilt opslaan.

Veel succes!