

● Een stukje Linux in Windows ●

Hans Lunsing

Al jaren ben ik een tevreden gebruiker van Linux (voor de kenners: Kubuntu en openSUSE met KDE), maar nu en dan is het nuttig eens in Windows te duiken. En dan is het natuurlijk wel zo prettig om me in Windows als het even kan net zo thuis te voelen als in Linux.

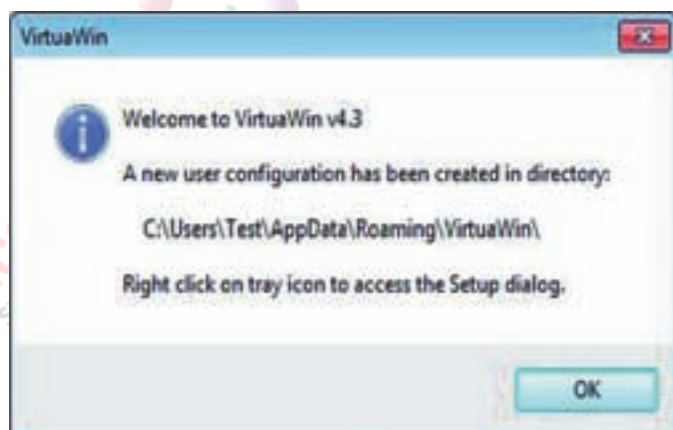
Deels bereik ik dat door in Windows zoveel mogelijk dezelfde software te gebruiken als in Linux: de webbrowser Firefox, de e-mail client Thunderbird, het kantoorpakket LibreOffice en Gimp voor het fotobewerken. Als file manager gebruik ik Total Commander, die erg lijkt op Krusader van Linux.

Het bureaublad van Windows 7 ziet er ook tamelijk vertrouwd uit. Het lijkt erg op dat van KDE. Net als in KDE kun je er programma-icoonen en handige widgets zoals een systeemmonitor en de weersvoorspelling op plaatsen. Onderaan bevindt zich een paneel met links de knop voor het menu, rechts het systeemvak en daartussenin een taakbalk. Het menu ziet er weliswaar wat anders uit, maar functioneel lijkt het erg op het KDE-menu.

Maar er is maar één bureaublad! In KDE heb ik de beschikking over zoveel bureaubladen als ik wil. Ik heb er één voor het internet (browser en e-mail), één voor kantoorwerk (brieven en artikelen schrijven, m'n financiën bijhouden, enz.), één voor het bewerken van foto's en dergelijke, en nog één reserve voor overige klussen, allemaal met een eigen achtergrond. Zo blijft wat ik op de computer doe heel overzichtelijk. Met maar één bureaublad wordt het snel een rommeltje met al die open vensters.

Gelukkig ben ik niet de enige die daar last van heeft. Een paar handige programmeurs hebben een programma gemaakt waarmee je ook in Windows meer dan één bureaublad kunt instellen tot een maximum van 20. Het heet VirtuaWin, Virtual Desktops for the Windows Operating System, en is inmiddels bij versie 4.3 aangekomen. Het is open-source software en dus gratis. De taal van het programma is Engels. Zijn website¹ biedt verschillende opties: met of zonder Unicodeondersteuning, en al dan niet portable. Unicode is vooral van belang voor schrift dat niet met normale ASCII-tekenen kan worden weergegeven, zoals Chinees en Arabisch. Voor een Westerse taal is het niet nodig.

En voor normaal gebruik op de pc is een portable versie ook niet nodig. Dan volstaat de eerst genoemde optie: [VirtuaWin 4.3 \[413K\]](#). Download deze en installeer hem.



Afbeelding 1

Als je VirtuaWin voor de eerste keer start toont het een welkomsscherm zoals te zien in Afbeelding 1, en het nestelt zich in het systeemvak zoals in Afbeelding 2. Het VirtuaWin-icoon is het groene vierkant met een lichtgroen vierkantje links boven. Standaard zijn er vier bureaubladen ingesteld die in dat vierkant worden weergegeven. De plaats van het actieve bureaublad wordt met een lichtere kleur aangegeven. Als je nu, zoals in het welkomsscherm aangegeven, met de rechter muisknop op het icoon klikt, verschijnt er een pop-upmenu. Helemaal bovenaan staat Setup voor het instellen van VirtuaWin.



Afbeelding 2

Het enige wat ik zelf handig vind om direct te veranderen is de Desktop Layout. Er staat '2 wide by 2 deep', een vierkant dus. Maak daarvan '4 wide by 1 deep' en klik op Toepassen. Het icoon in het systeem vak toont nu het nummer van het actieve bureaublad, zoals in Afbeelding 3. Met de toetscombinaties Ctrl-Alt-pijltje links en dito rechts loop je door de verschillende bureaubladen heen. Daarbij zie je het nummer in het icoon steeds veranderen.



Afbeelding 3

Het is natuurlijk wel zo handig als VirtuaWin automatisch start bij het inloggen. Dat is heel gemakkelijk te regelen door de snelkoppeling naar VirtuaWin in het menu te kopiëren naar de menumap Opstarten. Klik eerst in het startmenu met de rechter muisknop op VirtuaWin en in het dan verschijnende menu op Kopiëren. Ga vervolgens in het menu naar de map Opstarten, klik er op met de rechter muisknop en kies voor Openen. Dan verschijnt een Verkennervenster met rechts de inhoud van de map Opstarten. Klik daarin met de rechter muisknop en kies Plakken. Dan wordt een kopie van de snelkoppeling naar VirtuaWin in de map Opstarten geplaatst.

VirtuaWin maakt gebruik van modules die ook van de website kunnen worden gedownload. Een heel handige module vind ik VirtuaPlus (versie 1.3). Daarmee kan voor elk bureaublad een aparte achtergrond worden ingesteld. Naast het nummer in het VirtuaWin-icoon in het systeemvak helpt dat je gemakkelijk te zien in welk bureaublad je aan het werk bent. Download VirtuaPlus, pak het uit en plaats het in de map modules van de VirtuaWin-installatiemap onder 'C:\Program Files' of 'C:\Program Files (x86)'. Het kan dan in het tabblad Modules van de Setup van VirtuaWin worden geconfigureerd.

Tot slot wens ik je veel gemak van VirtuaWin.

Links:

<http://virtuawin.sourceforge.net/>
http://sourceforge.net/projects/virtuawin/files/VirtuaWin/4.3/VirtuaWin_setup_4.3.exe/download