

HOOFDSTUK

2

PC'S ONDERHOUDEN & UPGRADEN

Windows bijwerken

Windows Update

Microsoft heeft voor haar Windows-klanten een uitstekende service op internet staan: de website **Windows Update**. Op deze website kunt u eenvoudig aan de meest recente updates en service packs voor Windows komen. Bovendien biedt de site ook aanvullende software, zoals uitbreidingen voor Internet Explorer, multi-mediavoorzieningen enzovoort. Het aardigste nog wel is dat de site u bijna al het werk uit handen neemt; als u over Internet Explorer beschikt, wordt uw computer automatisch geanalyseerd. Vervolgens verschijnt een overzicht van de upgrades die u kunt installeren. In veel gevallen kunt u een groot aantal upgrades tegelijk installeren, maar soms is het noodzakelijk om eerst één upgrade te installeren voordat u een tweede kunt toevoegen.

TIP

Het zal duidelijk zijn dat u voor de mogelijkheden in dit hoofdstuk over een internetverbinding moet beschikken. Ook is een wat snellere verbinding aan te bevelen, omdat sommige updates in de tientallen megabytes kunnen lopen.



AFBEELDING 2.1 *U kunt niet altijd twee updates tegelijk installeren.*

Voordat u Windows Update gebruikt, doet u er verstandig aan Internet Explorer 6 te installeren. Versie 6 is ten tijde van het schrijven van dit boek (voorjaar 2002) de meest recente versie. Ook dit gaat via dezelfde website.

Internet Explorer 6 installeren

- 1 Maak een verbinding met internet.
- 2 Klik in het menu **Start** op de knop **Windows Update**. Is die niet beschikbaar, open in uw browser dan de website windowsupdate.microsoft.com.



AFBEELDING 2.2 *De website Windows Update.*

3 Klik op **Ontdek Internet Explorer 6**.

Uw computer wordt nu geïnventariseerd, waarbij geen informatie naar Microsoft wordt verzonden. Vervolgens verschijnt een lijst met beschikbare updates. Het is verstandig om eerst Internet Explorer 6 te installeren, voordat u een van de andere updates selecteert.

4 Schakel de optie **Internet Explorer 6** in en klik op **Volgende**.

TIP U kunt Internet Explorer 6 niet tegelijk met andere updates installeren. Als er een melding hieromtrent verschijnt, kunt u het venster eenvoudigweg sluiten.

5 Klik in het venster **Checklist voor downloaden** op **Downloaden starten**.

6 Bevestig in het venster dat verschijnt dat u akkoord gaat met de voorwaarden door op **Ja** te klikken.



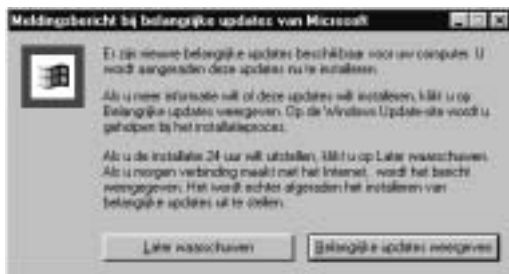
AFBEELDING 2.3 *Bevestig in het venster dat verschijnt dat u akkoord gaat met de voorwaarden.*

U kunt er vervolgens voor gaan zitten, of wat anders gaan doen. Alle benodigde bestanden worden eerst gedownload, waarna ze worden geïnstalleerd. Is de installatie voltooid, dan dient u de computer te herstarten.

Updates installeren

Nadat u Internet Explorer 6 hebt geïnstalleerd, kunt u ervoor kiezen om meer updates vanaf de website Windows Update te installeren. De werkwijze is gelijk aan die uit de vorige paragraaf, alleen selecteert u op de website nu de optie **Updates op producten**. Tot de categorieën met beschikbare updates behoren:

- **Belangrijke updates en service packs** Deze updates dient u eigenlijk altijd te installeren. Ze bevatten onmisbare systeemverbeteringen en -uitbreidingen. Een van de beschikbare uitbreidingen die u kunt installeren heet 'Meldingsbericht belangrijke updates', die u automatisch op de hoogte brengt als er belangrijke updates beschikbaar zijn.



AFBEELDING 2.4 *Het bericht 'Meldingsbericht belangrijke updates' verschijnt automatisch.*

- **Keuzes van de maand** Dit is een categorie met extra's en bevat programma's zoals bijvoorbeeld de Windows Media Player. Deze kunt u gratis downloaden; de programma's worden vervolgens automatisch voor u geïnstalleerd.
- **Geavanceerde beveiligingsupdates** Met name als u Office, Internet Explorer 6 of Outlook (Express) gebruikt, wilt u zich wapenen tegen diverse veiligheidslekken die met grote regelmaat in de Microsoft-software worden aangetrof-

fen. In deze categorie bevinden zich *patches* (lapmiddelen) en *fixes* (reparaties) voor ontdekte veiligheidsproblemen.

- **Aanbevolen updates** Onderdelen die niet kritiek voor een goede werking van het systeem zijn, maar die toch de moeite waard zijn, zijn te vinden in deze categorie. De nieuwste DirectX-onderdelen zult u hier bijvoorbeeld aantreffen.
- **Nieuwe Windows-functies** In deze categorie bevinden zich updates die de functionaliteit uitbreiden, zoals bijvoorbeeld DirectAnimation. Ze zijn niet direct noodzakelijk voor een goede werking van uw systeem.
- **Stuurprogramma's** In deze categorie bevinden zich stuurprogramma's, inclusief stuurprogramma's van andere leveranciers.

TIP

Bij de meeste updates staat de koppeling **Lees dit eerst**. Als u hierop klikt, krijgt u informatie over de weergegeven update.

Updates onderhouden

Het is dus heel eenvoudig om uw Windows-versie *up to date* te houden. Wilt u weten wát er precies op uw pc is geïnstalleerd, of wilt u bepaalde updates verwijderen, dan is dat ook nog mogelijk.

Overzicht van updates

- 1 Verbind met internet.
- 2 Klik in het menu **Start** op de knop **Windows Update**. Is die niet beschikbaar, open in uw browser dan de website **windowsupdate.microsoft.com**.

- 3 Klik op **Updates op producten**.

Uw computer wordt nu geïnventariseerd, waarbij geen informatie naar Microsoft wordt verzonden. Vervolgens verschijnt een lijst met beschikbare updates.

- 4 Klik op **Installatiegeschiedenis**.



AFBEELDING 2.5 *Overzicht van geïnstalleerde updates.*

In de browser verschijnt een overzicht van de geïnstalleerde updates, inclusief de datum van uitgifte en de installatiedatum. Tevens worden de precieze versienummers getoond.

Updates verwijderen

Het is niet mogelijk om alle geïnstalleerde updates te verwijderen, omdat de meeste een integraal onderdeel van het besturingssysteem vormen. Toch is het mogelijk bepaalde onderdelen te verwijderen, zoals sommige toegevoegde programma's. U kunt dat over het algemeen vanuit het Configuratiescherm doen (zie het vorige hoofdstuk), maar het is ook mogelijk om de website Windows Update daarvoor te gebruiken.

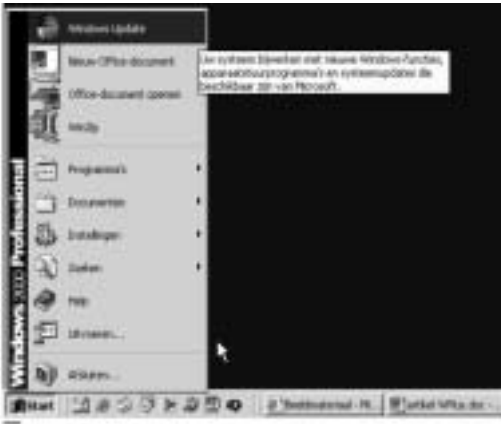
- 1 Klik in het menu **Start** op de knop **Windows Update**. Is die niet beschikbaar, open in uw browser dan de website **windowsupdate.microsoft.com**.
- 2 Klik op **Updates op producten**.

Uw computer wordt nu geïnventariseerd, waarbij geen informatie naar Microsoft wordt verzonden. Vervolgens verschijnt een lijst met beschikbare updates.

- 3 Klik op **Geïnstalleerde updates weergeven**.

TIP

Sleep het pictogram in de adresregel van de browser (naast de tekst **http://...**) naar het Bureaublad om een snelkoppeling op het Bureaublad van Windows te maken, of sleep het naar het menu **Start** om een snelkoppeling aan het menu **Start** toe te voegen. Wacht tot het menu **Start** wordt geopend en navigeer naar de gewenste locatie (bijvoorbeeld geheel bovenin); laat dan de muisknop los.



AFBEELDING 2.6 Snelkoppeling in het menu Start.

In de browser wordt een overzicht van geïnstalleerde updates weergegeven. Achter de geïnstalleerde updates verschijnt de tekst **Reeds geïnstalleerd**. Is een bepaalde update te verwijderen, dan staat daar de tekst **Verwijderen** bij.

- 4 Klik op **Verwijderen**.
- 5 Bevestig de actie door op **OK** te klikken en volg de aanwijzingen op het scherm. Het kan nodig zijn de computer na afloop te herstarten.

Weergave aanpassen

Ten slotte biedt de site Windows Update nog de mogelijkheid om de weergave van updates aan te passen. Het is maar een beperkte functie, maar voor de volledigheid bespreken we hem hier kort.

- 1 Klik in het menu **Start** op de knop **Windows Update**. Is die niet beschikbaar, open in uw browser dan de website **windowsupdate.microsoft.com**.
- 2 Klik op **Updates op producten**.
- 3 Klik op **Aanpassen**.
- 4 Schakel de onderdelen die u niet wilt weergeven uit door het vinkje in het bijbehorende selectievakje te verwijderen. De sectie **Belangrijke updates en Service Packs** kunt u niet aanpassen.
- 5 Klik op een van de volgende drie knoppen:
 - **Bijwerken** Uw wijzigingen worden doorgevoerd en de uitgeschakelde onderdelen worden niet langer weergegeven.
 - **Beginwaarden** De standaardinstellingen voor de weergave worden hersteld.
 - **Annuleren** Uw wijzigingen worden niet doorgevoerd.



AFBEELDING 2.7 *Weergave aanpassen.*