

Windows Verkenner

de deur uit

Uitien bestandsbeheer met Total Commander

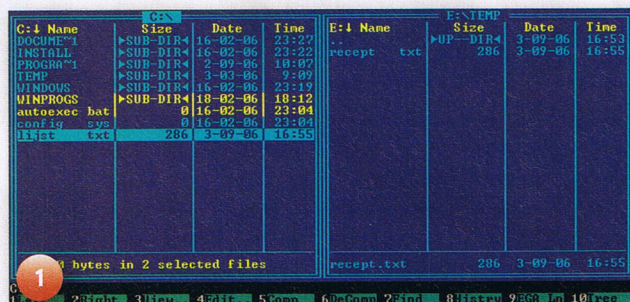
Total Commander is een uitgebreid en krachtig programma voor bestandsbeheer. Het werken met gecomprimeerde bestanden en mappen op ftp-servers gaat net zo gemakkelijk als met lokale schijven en lokale mappen. Dankzij deze workshop Total Commander wordt bestandsbeheer kinderspel en kan de Windows Verkenner definitief de deur uit.

Als u nog met DOS hebt gewerkt en Norton Commander gebruikte (afbeelding 1), zult u bij Total Commander direct gelijkenis ontdekken. De kenmerkende schermverdeling in twee vlakken vormde het hart van Norton Commander en nu ook van Total Commander. Met behulp van deze vensters voert u gemakkelijk bewerkingen op bestanden en mappen uit. U kunt Total Commander met de muis bedienen, of - nog sneller - via handige toetsencombinaties. Let wel goed op als u met Total Commander aan de slag gaat, want met één muisklik of één toetsencombinatie kunt u complete mappen verplaatsen of zelfs helemaal verwijderen. De bediening van Total Commander vergt enige oefening. Neemt u echter de tijd om

het installatiebestand tcmdr655.exe. Selecteer vervolgens de gewenste taal. Verder kunt u aangeven of ook andere talen geïnstalleerd mogen worden, zodat u op een later tijdstip alsnog kunt wisselen van taal. Kies voor Yes als u dat wilt. Vervolgens selecteert u de map waarin het programma wordt geïnstalleerd. Volg de overige stappen om de installatie te voltooien. Na de installatie start u Total Commander via *Start / Alle programma's / Total Commander 32*. U kunt het programma ook starten via het diskettepictogram op uw bureaublad.

CONFIGUREREN

U zet Total Commander volledig naar uw hand via het configuratievenster (afbeelding 2). Dit venster verschijnt automatisch als u het programma voor de eerste keer start, maar het is ook op te vragen via het menu *Configuratie* onder het menu-item *Opties*. De instellingen in het venster zijn verdeeld over diverse secties. Loop door de instellingen heen om een beeld te krijgen van de



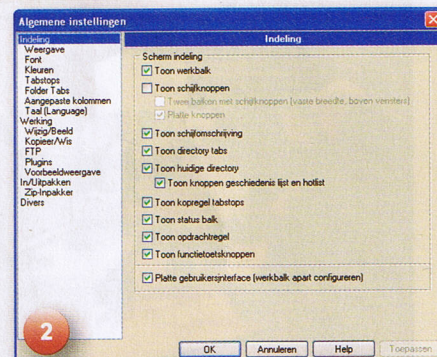
▲ De Norton Commander uit het DOS-tijdperk (versie 5.0 uit 1995).

te leren werken met het programma, dan zal het ongetwijfeld tot uw standaardgereedschap gaan behoren.

DOWNLOADEN EN INSTALLEREN

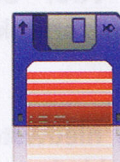
Via de website www.ghisler.com downloadt u de laatste versie van Total Commander. Start hierna

► Instellingen regelt u via het configuratievenster.



Total Commander 6.55

PRIJS € 28,-
PROEFVERSIE 30 dagen volledig functioneel
TAAL Nederlands
MEDIUM 1,7 MB download
OS Windows 9x/Me/NT/2000/XP/CE, Windows Smartphone, Pocket PC en U3-usb.
MAKER Christian Ghisler; NL-distributeur: CopyCats Software & Services
WEBSITE www.ghisler.com; www.copycats.nl



mogelijkheden. Waarschijnlijk kunt u prima uit de voeten met de standaardinstellingen, maar wilt u zaken wijzigen, dan moet u hier zijn.

BASISBEWERKINGEN

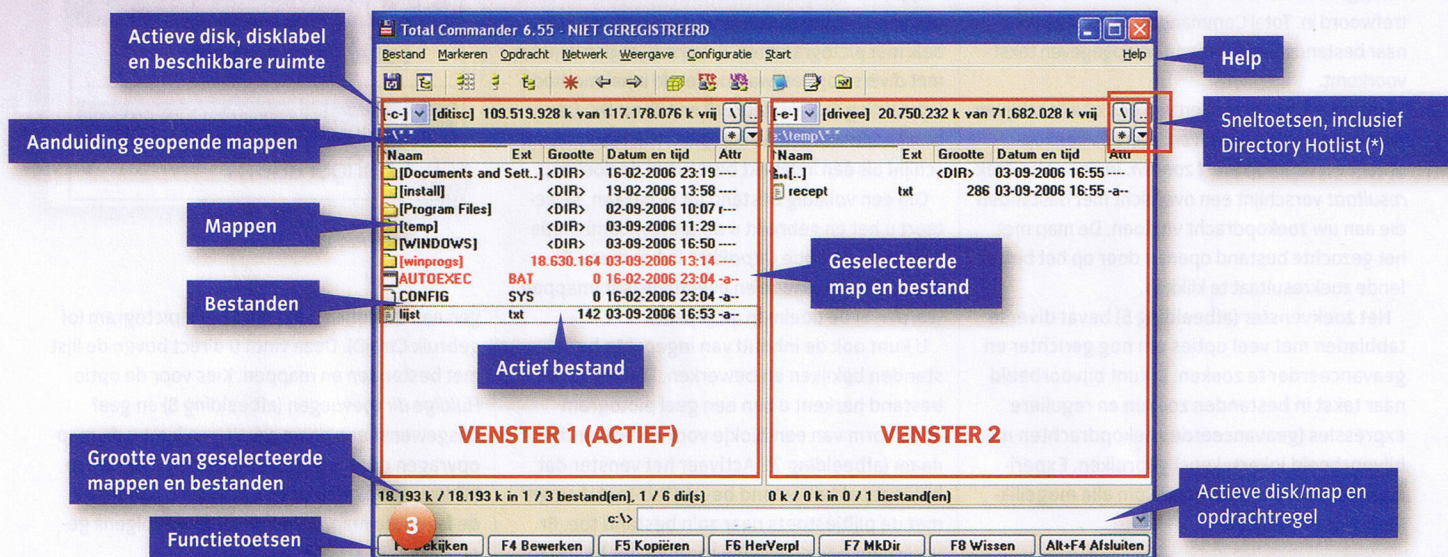
Total Commander bevat heel veel functies. In deze workshop beperken we ons tot de basisfunctionaliteit. Raadpleeg desgewenst de Engelstalige helpfunctie (F1) voor een overzicht van alle mogelijkheden.

STAP 1: BESTANDEN KOPIËREN

Als u bestanden wilt kopiëren, dan opent u eerst in het linkervenster de bronmap en in het rechtervenster de doelmap. Dit doet u met de toetsencombinatie Alt+F1 voor het linkervenster. U selecteert vervolgens de gewenste schijf. Selecteer hierna in het overzicht de gewenste map door op de naam te dubbelklikken. U kunt er ook met de pijltjestoetsen naartoe gaan en op Enter klikken om de map te openen. Herhaal dit totdat u de inhoud van de gewenste map in beeld hebt. Doe hetzelfde in het rechtervenster. U activeert het rechtervenster met de toetsencombinatie Alt+F2. U kunt ook met de Tab-toets tussen de vensters wisselen. Als u in het rechtervenster de doelmap hebt geopend, selecteert u vervolgens in het linkervenster de mappen en de bestanden die u wilt kopiëren. U selecteert bestanden, of mappen door erop te gaan staan en op de Insert-toets te drukken. U kunt ook de Ctrl-toets gebruiken in combinatie met de linker-

DE INTERFACE VERKENNEN

De interface van Total Commander.



muisknop. Geselecteerde items kleuren rood. Hierna drukt u op F5. Er verschijnt een venster dat onder andere aangeeft waar de geselecteerde bestanden naartoe gekopieerd zullen worden (afbeelding 4). Klik op OK. De bestanden worden direct gekopieerd. Het rechtervenster wordt hierna ververs en u zult zien dat de bestanden naar het rechtervenster - ofwel de doelmap - zijn gekopieerd.

Het voorgaande lijkt op het eerste gezicht misschien omslachtig, maar u zult al snel ontdekken dat deze manier van werken heel effectief is. Als u dit door hebt, begrijpt u het principe van Total Commander.



▲ Bestanden kopiëren.

STAP 2: BESTANDEN VERPLAATSEN

In het vorige voorbeeld kopieerden we een bestand van de ene map naar de andere map. Bestanden en mappen verplaatst u op precies dezelfde manier. Selecteer in het linkervenster de bronmap en in het rechtervenster de doelmap. Selecteer in het linkervenster de bestanden en mappen die u wilt verplaatsen. Klik hierna op F6 om de bestanden te verplaatsen en bevestig met OK.

STAP 3: BESTANDEN VERWIJDEREN

U verwijdert bestanden en mappen door deze te selecteren en vervolgens op de knop F8 te drukken. De bestanden worden naar de prullenbak verplaatst. Wilt u de selectie in één keer permanent verwijderen, gebruik dan Shift+F8.

STAP 4: BESTANDEN ZOEKEN

Als u een geopende map met veel bestanden in beeld hebt, dan vindt u snel specifieke bestanden door de eerste letter(s) op te geven. Gebruik hiervoor de toetsencombinatie Ctrl+Alt+letter(s). Met de toetsencombinatie Alt+F7 doorzoekt u de

SNELLER WERKEN MET SNELKOPPELINGEN

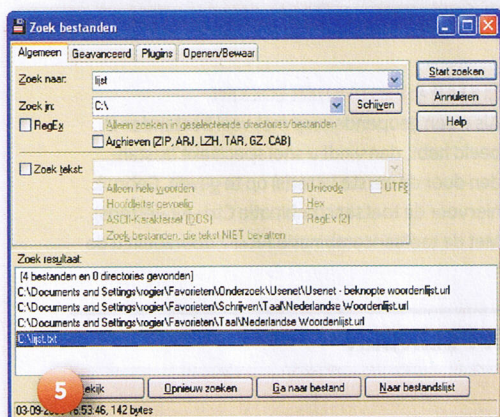
Een krachtige eigenschap van Total Commander is de bediening met toetsencombinaties (shortcuts). Hiermee voert u razendsnel allerlei handelingen uit zonder uw muis aan te raken. In de helpfunctie (F1) van Total Commander vindt u een compleet overzicht van alle snelkoppelingen. Wij laten u alvast een aantal handige snelkoppelingen zien:

Snelkoppeling	Werking
F1	Help
Alt+F1	Kies een andere schijf voor het linkervenster
Alt+F2	Kies een andere schijf voor het rechtervenster
Tab	Spring naar het linker- of rechtervenster
Ins	Selecteer of deselecteer bestanden voor bewerking
+	Selectie uitbreiden: selecteer bepaalde bestanden
-	Selectie beperken: sluit bepaalde bestanden uit
F5	Kopieer selectie
F6	Verplaats of hernoem selectie
F8	Verwijder selectie
Alt+F5	Comprimeer de selectie (eventueel inclusief submappen) in één bestand
Alt+F6	Pak ingepakt bestand uit in doelvenster
Esc	Breek bewerking af
F3	Open tekstbestand
F4	Bewerk tekstbestand
Alt+F7	Zoek naar/in bestanden
Ctrl+\	Spring direct naar de root van de geopende schijf
Enter	Verander van map; start programma; voer opdracht op commandoregel uit; open ingepakt bestand

geopende map en alle onderliggende submappen. Er verschijnt een venster waarin u uw zoekcriteria opgeeft. Vul achter de optie *Zoek naar* een trefwoord in. Total Commander zal gaan zoeken naar bestandsnamen waarin de opgegeven tekst voorkomt.

Het volledig doorzoeken van één of alle schijven doet u via de optie *Schijven*. Start de zoekopdracht via de knop *Start zoeken*. In de sectie *Zoek resultaat* verschijnt een overzicht met bestanden die aan uw zoekopdracht voldoen. De map met het gezochte bestand opent u door op het betreffende zoekresultaat te klikken.

Het zoekvenster (afbeelding 5) bevat diverse tabbladen met veel opties om nog gericht en geavanceerder te zoeken. U kunt bijvoorbeeld naar tekst in bestanden zoeken en reguliere expressies (geavanceerde zoekopdrachten met bijvoorbeeld jokertekens) gebruiken. Experimenteer met de zoekfunctie om alle mogelijkheden te ontdekken.



▲ Met Total Commander kunt u zeer uitgebreid zoeken.

STAP 5: WERKEN MET INGEPAKTE BESTANDEN

Een van de krachtigste eigenschappen van Total Commander is dat het programma overweg kan met ingepakte bestanden met extensies zoals zip en rar. U opent een ingepakt bestand simpelweg alsof het een map is. Hierna kopieert u bestanden uit het ingepakte bestand, of voegt u er bestanden aan toe. Eenvoudiger kan niet!

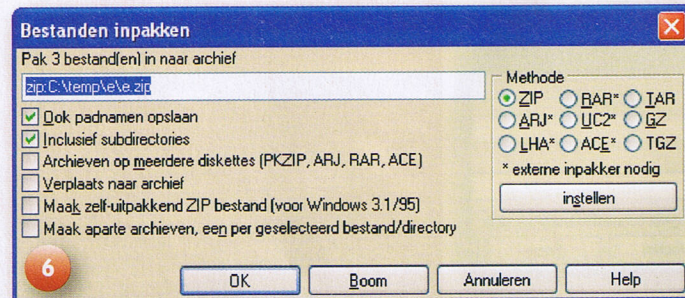
Standaard is Total Commander uitgerust met volledige ondersteuning voor zipbestanden. U kunt dit soort bestanden dus aanmaken, openen en bewerken.

Ook andere compressieformaten als arj en lha worden ondersteund, maar u kunt deze bestanden alleen openen – niet aanmaken of bewerken. Wilt u dat toch, dan zult u de bijbehorende compressieprogramma's eerst moeten installeren en Total Commander laten weten waar deze programma's zijn te vinden. Dit laatste doet u via het *Configuratievenster* onder de optie *In/uitpakken*.

Het inpakken van bestanden en mappen is erg eenvoudig. Selecteer de gewenste bestanden en mappen en gebruik de toetsencombinatie Alt+F5, of klik op het inpakpictogram (gele kubus) op de balk met pictogrammen. Er verschijnt een venster met diverse opties, waaronder de inpakmethode (afbeelding 6). Selecteer ZIP en klik op OK. De bestanden worden nu ingepakt. Het resultaat verschijnt als één ingepakt bestand in de doelmap.

Om een volledig bestand uit te pakken, selecteert u het en gebruikt u de toetsencombinatie Alt+F6, of de optie *Uitpakken* in het menu *Bestand*. De bestanden en eventuele (sub)mappen worden in de doelmap uitgepakt.

U kunt ook de inhoud van ingepakte bestanden bekijken en bewerken. Een ingepakt bestand herkent u aan een geel pictogram in de vorm van een blokje voor de bestandsnaam (afbeelding 7). Activeer het venster dat het ingepakte bestand bevat (Tab-toets) en ga met de pijltjestoets naar zo'n bestand toe. Er verschijnt een stippellijn rondom het bestand. Klik nu op de Enter-toets. U kunt ook met de linkermuisknop direct dubbelklikken op het bestand. Total Commander toont vervolgens de inhoud van het ingepakte bestand alsof het een map met bestanden is. U kunt met de pijltjestoetsen door de inhoud scrollen en geselecteerde bestanden kopiëren en verwijderen. Ook is het mogelijk om vanuit het andere venster bestanden aan het ingepakte bestand toe te voegen. Het bestand sluit u weer af door boven in het venster te klikken op het symbool [...], net zolang totdat u het gele pictogram weer ziet verschijnen. U kunt ook meerdere malen de toetsencombinatie Ctrl+PageUp gebruiken.



▲ Verschillende bestanden naar één bestand wegschrijven.

ingepaktbestand zip 159.332 03-09-2006 17:03 -a--

▲ Zo herkent u een ingepakt bestand.

STAP 6: FAVORIETE MAPPEN SNEL OPENEN

Mappen die u vaak bezoekt kunt u toevoegen aan een zogenoemde *Directory Hotlist*. Dit is een lijst met al uw favoriete mappen. Via de hotlist opent u vervolgens de gewenste map in slechts twee klikken. Om een geopende map toe te voegen



▲ De Directory Hotlist.

gen aan de hotlist, klikt u op het *-pictogram (of gebruik Ctrl+D). Deze vindt u direct boven de lijst met bestanden en mappen. Kies voor de optie *Huidige dir toevoegen* (afbeelding 8) en geef desgewenst een naam op. Hierna kunt u de map opvragen door wederom op het *-pictogram te klikken, gevolgd door een klik op de naam van de favoriete map. De map wordt vervolgens geopend in het actieve venster.

STAP 7: PROGRAMMA'S STARTEN

Bevat een map een programma, of een bestand dat aan een bepaald programma is gekoppeld? U start het door met de pijltjestoets naar de bestandsnaam te gaan – er verschijnt een stippellijn om het bestand – en op Enter te klikken. U kunt ook met de linkermuisknop op de betreffende bestandsnaam dubbelklikken. Met behulp van de toetsencombinatie Ctrl+F11 worden alleen de programma's in een bepaalde map getoond. Met Ctrl+F10 worden alle bestanden weer getoond. U kunt ook direct commando's opgeven en op Enter klikken. De commando's

verschijnen in de opdrachtregel onderaan het scherm. Deze laatste functie is vergelijkbaar met de functie *Uitvoeren / Openen* onder de Start-knop van Windows.

ANDERE HANDIGE FUNCTIES

Nast de beschreven functies bevat Total Commander nog veel meer onmisbare tools, bijvoorbeeld een krachtige ftp-client waarmee u bestanden overzet naar uw website. Met een uiterst geavanceerde *multi-rename tool* kunt u bestanden automatisch hernoemen. Tevens kunt u de functionaliteit van Total Commander uitbreiden met plug-ins.