

CVB op internet
<http://www.decvb.nl>

Hier had uw advertentie kunnen staan!

Windenergie!



Belangstelling? Bel: 023 - 5581158

NiVeSoft

Uw dealer voor o.a. Computers op maat
Netwerkproducten en installatie.
Eventueel aan huis
Netwerk en USB kabels

Xxodd Laptops (voorheen Promedion)

www.xxodd.nl info of online bestellen via NiVeSoft

Lege CD's en DVD's , actuele prijzen

Draadloze oplaadbare optical muis

Van € 28,- voor €25,-

Gebruikte computers vanaf € 60,=

NiVesoft computers (0252)674279



Inhoud:

Voorwoord van de voorzitter	2
Herhaling oproep	2
Vraag & Antwoord	3
Het maken van een Backup	5
Netwerk (aanleggen en optimaliseren)	6
DriverMax	7
Jarigen van juni en juli	8
Cursussen 2007-2008	8
Wijziging acceptgiro's en contributie betaling	8

TNT Post
Port betaald
Afz. CVB, Rietkraag 95
2144 KB Beinsdorp

De Bolleboos

juni 2007

Voorwoord van de voorzitter

(zie pagina 2)

Wijziging Acceptgiro's en de gevolgen voor de betaling van de contributie!

(zie pagina 8)

Kom naar de bijeenkomst op:

2 juni 2007

Het is de laatste keer voor de vakantie.

Let op!

de volgende clubdag is op

25 augustus 2007



Computer Vereniging Bollenstreek

Colofoon

De Bolleboos verschijnt minimaal 9 maal per jaar, voor leden gratis. Het adres waar de diverse bijeenkomsten plaatsvinden is:

Gebouw Het Trefpunt, Hoofdweg 1318, Nieuw Venne

Tijd : 10.00—16.00 uur

Contributie: € 24,— per jaar, (tot 16 jaar: € 15,—),
met machtiging € 1,50 korting.

Gironummer CVB: 576968, tnv:

Computer Vereniging Bollenstreek
p/a Westhove 15,
2134 VP Hoofddorp

Kamer van Koophandel nr. V-596213

Bijeenkomsten:

(toegang niet-leden € 3,— (tot 16 jaar: € 2,—))

De eerstvolgende bijeenkomsten zijn op 2 juni 25 augustus, 6 oktober, 3 november en 1 december 2007.

Tijdens de bijeenkomsten is de CVB bereikbaar onder telefoon nummer 0252-672476

CVB op Internet: <http://www.deCVB.nl>

Voorzitter:

P. van Sprang, 0252-674279, voorzitter@decvb.nl

Vice-Voorzitter:

J. van Hensbergen, 0252-518863, vicevoorzitter@decvb.nl

Penningmeester:

A. Vermeulen, 023-5642947, penningmeester@decvb.nl

Secretaris:

J. Jonker, 0252-519293, Rietkraag 95 2144 KB Beinsdorp
secretaris@decvb.nl

Public-relations:

Louis van den Bosch, 023-5624002, publicrelations@decvb.nl

Cursusinfo & Coördinatie:

Huub Vlaming, 0252-518254, cursusinfo@decvb.nl

Verkoopdagen:

J. van Hensbergen, 0252-518863, vicevoorzitter@decvb.nl

Drukwerk/verspreiding:

J. Jonker, 0252-519293, secretaris@decvb.nl

Internet-site:

Henk de Wal, webbeheerder@decvb.nl

Redactie Bolleboos: vakature

Serviceadressen:

Harware, Word, Excel & Access P. van Sprang, 0252-674279
Windows, Internet en V&A: A. Vermeulen. 023-5642947

Bovenstaande adressen zijn telefonisch bereikbaar op werkdagen van 19.00 tot 21.00 uur. Op andere, voor computeraars normalere tijden (meestal van 24.00 tot 06.00 uur), zijn deze mensen dus niet te bereiken. Dit in verband met de huiselijke vrede!!

Voorwoord:

Vakantie.

De vakantie staat voor de deur en dus nu de laatste meeting van dit seizoen

We kunnen terugzien op een goed verenigingsjaar. En zeker omdat op de valreep de problemen rond redacteur en/of penningmeester zijn opgelost.

Via deze weg dank ik Hilde voor het aanvaarden van de functie van penningmeester.

Andries zal dan de redactie op zich nemen. Een speciale dank aan Andries voor de dubelfunctie die hem veel tijd en inspanning kostte de afgelopen 5 maanden.

Dus we kunnen na de meeting van 2 juni, waar u toch zeker ook welkom bent, met een gerust hart op vakantie gaan.

Voor een ieder, of u wel of niet op vakantie gaat en of dichtbij of ver weg gaat, wens ik een goede en mooie vakantie en lekkere zomer toe.

En na een periode van enkele maanden hopen we elkaar weer op de eerste meeting van het nieuwe seizoen, op de 25 augustus (de septembermeeting) in gezondheid te ontmoeten

Uiteraard zijn we als bestuur in deze periode beperkt, maar wel bereikbaar.

Piet van Sprang, vz.



Herhaling oproep:

Het bestuur roept iedereen, die zijn E-mailadres nog niet door heeft gegeven, op om zijn- of haar E-mailadres aan het bestuur door te geven.

De E-mailadressen zullen in principe alleen gebruikt worden om u per E-mail te kunnen informeren over clubaangelegenheden.

Heeft u geen bezwaar tot plaatsing op de website (openbaar!), dan verzoeken wij u dat duidelijk kenbaar te maken.

U kunt het op de website doorgeven, maar ook gewoon ouderwets mailen.

De secretaris

Vraag & Antwoord

Het is alweer 21 mei en dus heb ik nog maar 6 dagen om deze veel gelezen rubriek in onze Bolleboos netjes samen te stellen. Dat is elke keer weer een hele klus en het lukt mij ook alleen doordat u de vragen op computergebied naar mij toe blijft mailen. Of, zoals de hardliners het doen, mij gewoonweg te tij en ontij te bellen. Toch heeft mijn liefvallige echtgenote het liever dat u voor negen uur 's avonds belt. Zoals u wel ervaren heeft, ben ik toch altijd weer bereid van uw probleem het mijne te maken en alles in het werk te stellen om tot een oplossing te komen.

Blijf daarom uw vragen, liefst gewoon per E-mail, aan mij of de andere bestuursleden sturen. Wij zullen dan alles in het werk stellen om u zo snel mogelijk antwoord te geven.

Alleen met uw inbreng is het mogelijk om actuele informatie te geven en in te spelen op hetgeen bij u – leden - op computergebied leeft. De E-mail adressen staan voor in de Bolleboos, schroom niet en bedenk dat domme vragen niet bestaan, alleen domme antwoorden. En die, probeer ik te vermijden.

Als u zelf een goede tip heeft of denkt dat een bepaald onderwerp ook interessant is voor de andere leden, schroom niet en mail het naar de redacteur. Alleen met uw medewerking zijn we in staat om een clubblad - van en voor de leden - te maken.

Vraag:

Hoi Andries,

Deze bijlagen kreeg ik van Astrid doorgestuurd van een vriend van haar. De foutmelding komt iedere keer naar voren als de computer word opgestart. Bij weg klikken blijft hij wel weg maar met opstarten komt hij wederom terug en dat is erg hatelijk en kost veel tijd. Wat is de oorzaak hiervan. Als je dit kan achterhalen laat mij het dan even weten.



Groet Jan.

Antwoord:

Beste Jan,

De foutmelding "Er is een fout in Generic Host Process for Win32 Services opgetreden" wordt waarschijnlijk veroorzaakt omdat deze services de toegang tot internet wordt geweigerd door de firewall die gebruikt wordt. Dit wordt min of meer gestaafd door het gegeven dat het bij het opstarten van de computer gebeurd en later niet meer. De

services wordt opgestart door het Windows onderdeel Svchost.exe.

Het bestand Svchost.exe bevindt zich in de map %SystemRoot%\System32. Tijdens het opstarten controleert Svchost.exe de sectie met services van het register. Op basis daarvan wordt een lijst samengesteld met services die moeten worden geladen. Er kunnen meerdere sessies van Svchost.exe tegelijkertijd worden uitgevoerd. Elke Svchost.exe-sessie kan een verzameling services bevatten, waarvan afzonderlijke services kunnen worden uitgevoerd, afhankelijk van hoe en waar Svchost.exe wordt gestart.

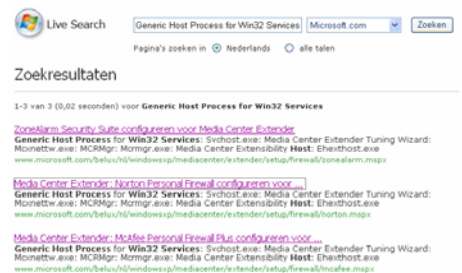
Als u gebruik maakt van een firewall die niet door Microsoft is geleverd, moet je deze firewall mogelijk met de hand configureren om de poorten toegankelijk te maken voor bepaalde toepassingen. Afhankelijk van de firewall leverancier dient u de firewall op een van de volgende twee manieren te configureren.

Sommige firewalls moeten worden geconfigureerd voor de specifieke toepassing(en). Met andere woorden, u moet de firewall instrueren welke toepassingen toegang hebben tot de poorten.

Voor niet-Windows firewalls moet u de poort of poorten configureren waarvan de toepassing gebruik maakt.

Tijdens het configuratieproces dient u mogelijk ook op te geven met welk netwerk de toepassing of poort moet werken. In de configuratie-instellingen wordt met 'Lokaal subnet' aangegeven dat de toepassing of poort voor gebruik op het lokale netwerk ofwel uw thuisnetwerk is. 'Internet' geeft aan dat de toepassing met andere computers op het internet communiceert.

De procedure voor het handmatig configureren van een firewall verschilt per firewallmodel en per firewallproducent. Op de bijlage heb ik kunnen zien dat de vriend van Astrid gebruik maakt van Norton Internet-security 2995. Op de volgende pagina van de website van Microsoft: <http://search.microsoft.com/results.aspx?q=Generic+Host+Process+for+Win32+Services&qsc0=0&SearchBtn0=Zoeken&FORM=QBME1&l=1&mkt=nl-NL&PageType=101> staat een link naar de pagina waar precies staat vermeld hoe de Firewall van Norton moet worden geconfigureerd om het probleem op te lossen.



Al met al is het antwoord veel uitgebreider geworden dan ik eerst dacht. Maar nu heb je in ieder geval ook een idee hoe het komt. Maak je alleen gebruik van de Windows Firewall, dan is Svchost.exe en daarmee alle services die het aanroep bij het opstarten of later, reeds opgenomen in de lijst met uitzonderingen. Eventueel gebruik gaan maken van de Windows Firewall in plaats van de Firewall van Norton is natuurlijk ook een optie.

Succes en ik hoor wel of het gelukt is.

Vraag:

Beste Andries,

Ik zit met een probleem waar ik niet uit kan komen en wat ik ook niet begrijp. Goede vrienden van mij hebben mij een E-mail gestuurd en

(Vervolg op pagina 4)

(Vervolg van pagina 3)

om hen te antwoorden heb ik op de

knop  beantwoorden geklikt en uiteindelijk mijn antwoord mailtje verzonden. Maar mijn antwoord is nooit bij hun aangekomen, terwijl ik zeker weet dat het juiste E-mail adres bij het beantwoorden overgenomen is. Ik heb ook geprobeerd een mail naar hun te sturen door hun E-mail adres handmatig in de adresregel te typen. Ook die mails werden niet door hen ontvangen. Zij maken voor hun E-mail gebruik van een E-mail adres van de NCRV en hebben dat al een aantal jaren. Kun jij voor me uitzoeken wat ik fout doe.

Jannie

Antwoord:

Beste Jannie,

Zoals je inmiddels weet, deden jij en je vrienden helemaal niets verkeerd. Wat bleek na een uurtje puzzelen. Bij de NCRV hebben ze een nieuwe website aangemaakt speciaal voor gebruikers van hun gratis internet-service en wel ncrvnet.nl. De oude E-mail adressen kunnen nog gebruikt worden voor de verzending van berichten, maar voor het ontvangen dient gebruikt te worden gemaakt van de nieuwe website ncrvnet.nl en niet langer van ncrv.nl. Ik denk dat je vrienden een artikel over deze wijziging op de website van de ncrv gemist hebben. Ik adviseer je vrienden om hun eigen E-mail adres van de ncrv te wijzigen in <naam>@ncrvnet.nl (alleen achter het apestaartje ncrv.nl te wijzigen in ncrvnet.nl). Als het goed is moeten ze dan ook gewoon mail kunnen versturen en dan ook normaal ontvangen en zou er geen verwarring meer over de juistheid van het E-mail adres moeten bestaan. Voor alle zekerheid kunnen ze ook even een mailtje sturen naar de helpdesk support@ncrvnet.nl om te vragen hoe ze hun mailaccount goed moeten instellen om dit probleem helemaal op te lossen.



Reactie:

De reactie van Jannie wilde ik u niet onthouden want hij was erg leuk.

Vraag:

Beste Andries,

Moet je nou eens horen, ik heb een probleem. Ik kan wel E-mail ontvangen, maar niet versturen. Ik gebruik Incredimail en telkens als ik een mailtje wil versturen, komt er een venstertje met mijn naam als gebruikersnaam en moet ik mijn wachtwoord invullen. Ik heb het Quicknet als provider en weet zeker dat ik mijn juiste wachtwoord invul. Kun jij dat even voor me oplossen, want dit is niks.

Groeten Corrie

Antwoord:

Beste Corrie,

Hoewel ik zelf Outlook Express gebruik, vermoed ik wel wat de oorzaak is. Ik heb zoiets zelf ook eens meegemaakt en omdat ik zelf ook Quicknet als provider heb, kan ik je vertellen dat je eigen naam als gebruikersnaam niet juist is. Bij Quicknet heb je per brief een speciale gebruikersnaam opgekregen iets met 6 letters en 2 cijfers (bijvoorbeeld **anwage30**). Omdat je eigen naam nu als gebruikersnaam te voorschijn komt, duidt dat inderdaad op een fout in het register van Windows. Als het ware is de link tussen jouw accountgegevens in Incredimail en het register van Windows verbroken, althans werkt het niet meer goed. In zo'n geval is mijn advies om in Incredimail je account te verwijderen en daarna een nieuw mailaccount aan te maken met de juiste gegevens. Je zult zien dat je dan je mail ook weer kan versturen.

Vraag:

Is het mogelijk om vanaf mijn laptop, die draadloos is aangesloten op mijn lokale netwerk, ook draadloos te printen?

De printer is aangesloten op mijn vaste computer en daarop ook geïnstalleerd.

Antwoord:

Eigenlijk is het antwoord simpelweg **Ja dat kan**. Maar dan moet u wel zorgen dat de printer gedeeld wordt en de laptop en de vaste computer

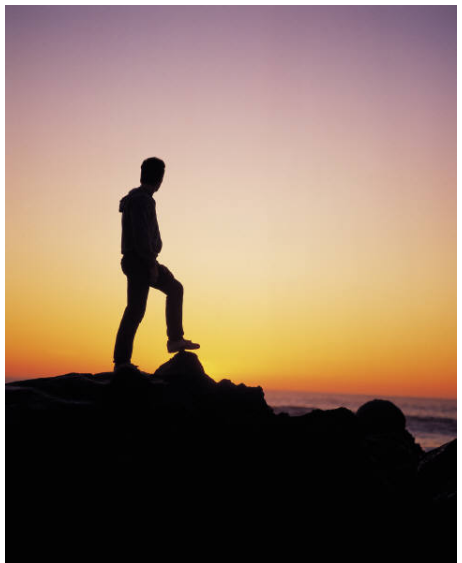
gebruik maken van hetzelfde netwerk en dat u vanaf de laptop ook geautoriseerd bent om toegang te



verkrijgen tot de vaste computer. Heeft u een vrij nieuwe printer en beschikt uw router/Wifi basisstation ook over een printerpoort, dan is het ook mogelijk om uw printer rechtstreeks op de router aan te sluiten en als netwerkprinter te installeren. Zie voor de mogelijkheden de bij uw printer geleverde handleiding. Heeft u uw printer als netwerkprinter op de router aangesloten, dan heeft dat als voordeel dat uw vaste computer niet aan hoeft te staan om vanaf de laptop te kunnen printen.

Succes

Ja beste leden, dit was de laatste V&A voor de zomer, maar ook tijdens de vakantie kunt u mij uw pro-



blemen blijven mailen. Zodra ik dan zin en moed heb, zal ik u zo snel mogelijk alvast per mail antwoord geven. Rest mij u allen een zonnige, maar vooral gezonde vakantie toe te wensen.

Andries Vermeulen

Het maken van een backup

Zowel door de cursisten van de laatste basiscursus voor Windows XP als door de cursisten van de cursus XP voor gevorderden is gevraagd hoe een Backup te maken van de belangrijke "eigen" bestanden. Zoals voor bijna alle dingen zijn er ook hiervoor meerdere mogelijkheden. Indien aanwezig kunt u gebruik maken van het programma Nero waarmee een backup gelijk op een CD of DVD kan worden gebrand. Niet iedereen beschikt echter over dat programma en daarnaast is er enige voorbereiding en uiteraard een grote zorgvuldigheid vereist om betrouwbare backups te maken.

Uitgangspunten

Gebruik bij voorkeur een gratis backupprogramma dat automatisch op gezette tijden backups voor u maakt. Maakt u backups liever met de hand, doe dat dan minimaal één keer per week en zet dat ook in uw agenda!

Maak uw backup altijd op een informatiedrager buiten uw pc, bijvoorbeeld een usb-stick, beschrijfbaar cd-rom of dvd, andere harde schijf of op opslagruimte ergens op uw netwerk. De reservekopie kunt u dan apart bewaren. Handig na brand of diefstal, maar ook als uw harde schijf verwoest wordt door een virus.

Controleer regelmatig of de gemaakte backups in orde zijn, ook als u een automatisch backupprogramma gebruikt!

Ga regelmatig na of u geen belangrijke bestanden over het hoofd ziet. Denk bijvoorbeeld aan nieuwe programma's die u hebt geïnstalleerd en waarvan de data in een nieuwe map ergens op uw harde schijf bewaard wordt.

Maak een stappenplan

Bepaal waar u uw backup straks naar toe schrijft.

Bij kleine hoeveelheden data:
Usb-stick of beschrijfbaar cd-rom

Bij grote hoeveelheden data:
Beschrijfbaar dvd, extra harde schijf (bij voorkeur een externe harde schijf buiten uw pc) of een andere computer of server in uw netwerk.

Maak een lijst van de bestanden en van de instellingen waarvan u graag een backup wilt maken.

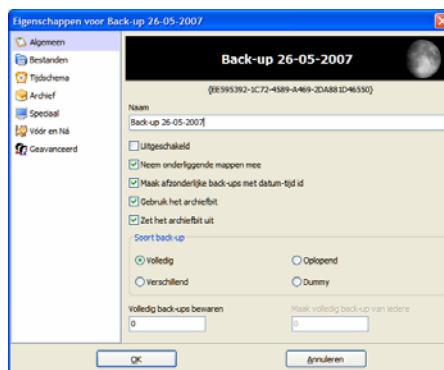
Denk ook aan de e-mailberichten, het adresboek, uw favorieten en uw documenten, foto's en muziek, maar ook aan gegevens van inbelverbindingen, e-mailaccounts en e-mailberichtenregels.

Vul de lijst verder aan met de plaats waar deze bestanden en instellingen op de harde schijf staan.

Op <http://backup.uwpc.info/waar.htm> staan de (standaard) locaties van veel bekende bestanden, alsmede nog wat tips.

Bepaal of u de backup handmatig maakt of geautomatiseerd en installeer vervolgens de hulpprogramma's die u wilt gebruiken.

Op <http://backup.uwpc.info/gratis.htm> vindt u handige programma's die u kunt gebruiken bij zowel uw handmatig als uw geautomatiseerde backups.



Lees op die pagina de informatie eerst door. U zult dan veel leren over backuppen.

Het is raadzaam om uw programma's af te sluiten voordat het backupprogramma van start gaat. Sommige programma's zoals Microsoft Outlook blokkeren namelijk bepaalde databestanden waardoor het backupprogramma deze bestanden niet mee kan nemen in de backup.

Handmatige backup

Zoek aan de hand van uw lijstje één voor één de bestanden op en kopieer ze naar het opslagmedium dat u bestemd heeft voor de opslag van uw backups.

Pak de bestanden eventueel eerst in (comprimeren) met behulp van een compressieprogramma, zodat het bestand kleiner wordt. Op [\[backup.uwpc.info/gratis.htm\]\(http://backup.uwpc.info/gratis.htm\) vindt u ook gratis compressiesoftware zoals Winzip.](http://</p></div><div data-bbox=)

Automatische backup

Neem de tijd om het backupprogramma van uw keuze zorgvuldig in te stellen. Bent u daarmee klaar, geef het programma dan opdracht voor de eerste backup.

Informatie over backupprogramma's vindt u eveneens via de pagina <http://backup.uwpc.info/gratis.htm>.

De allereerste backup kan lang duren, omdat dan alle data gekopieerd worden. Bij de meeste automatische backupprogramma's vindt de backup daarna incrementeel plaats. Daarbij worden alleen nieuwe of aangepaste bestanden meegenomen in de backup wat veel tijd bespaart!

Met automatische backupprogramma's kunt u veel backuppen, maar niet alles. Zo zijn er bepaalde instellingen die u handmatig moet kopiëren. Meer informatie vindt u op <http://backup.uwpc.info/waar.htm#instellingen>

Controleer zorgvuldig of de backup goed gemaakt is.

Controleer de backup juist ook als u een backupprogramma gebruikt. Immers, u weet dan zeker dat u het programma goed heeft ingesteld.

Probeer eens een bestand te openen vanuit uw backup. U controleert dan twee dingen tegelijk: is het bestand überhaupt meegenomen in de backup en is het bestand ook onbeschadigd in de backup terecht gekomen.

Zet in uw (elektronische) agenda wanneer de volgende backup moet plaatsvinden.

Bij veel automatische backupprogramma's kunt u een tijd instellen waarop het programma op eigen houtje opnieuw een backup maakt. Controleer of dit ook gebeurt en of bij de volgende backup inderdaad weer alles van uw keuze is gekopieerd.

Doorloop elke backupdag opnieuw bovenstaande stappen. Dan weet u zeker dat u niets over het hoofd ziet!

Bron: <http://backup.uwpc.info/>

Een bedraad (thuis)netwerk aanleggen en optimaliseren

Steeds meer gezinnen hebben tegenwoordig meerdere computers in huis staan, de oude PC weggooiden is immers zonde. Ze met elkaar verbinden wordt echter niet vaak gedaan, terwijl een thuisnetwerk juist erg handig kan zijn. De voordelen: een internetverbinding voor alle PCs, gedeelde printers, de mogelijkheid bestanden uit te wisselen en natuurlijk het spelen van games. Dit artikel gaat over het aanleggen van een goed beveiligd draadloos netwerk met een wireless (=draadloze) router, waarbij de breedband internetverbinding (ADSL of kabel), printers en bestanden kunnen worden gedeeld.

Gelet op de lagere doorvoersnelheid, de hogere storingsgevoeligheid en het hogere veiligheidsrisico van draadloze netwerken, adviseer ik altijd om bij voorkeur gebruik te maken van een bedraad netwerk en een draadloos netwerk alleen in overweging te nemen als bedraad niet mogelijk is. Als u naast een vaste computer ook op wisselende plaatsen gebruik maakt van een laptop, overweeg dan over te gaan tot een gemengd netwerk, waarbij de vaste computer(s) bedraad en de laptop draadloos op het netwerk worden aangesloten.

In dit eerste artikel over (thuis)netwerken, zal ik eerst ingaan op het instellen- en optimaliseren van een bedraad netwerk. Een volgende keer zal ik ingaan op alle perikelen rond het aanleggen en optimaliseren van een draadloos (thuis)netwerk.

Aanleggen en het instellen

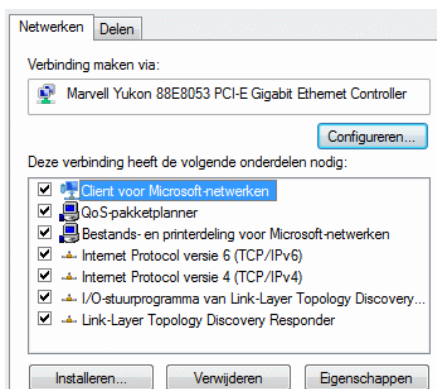
De computer via een netwerkkabel met de router verbinden, is vrij simpel. Zonodig moet eerst een netwerkkabel (met de bijbehorende drivers) worden geïnstalleerd. Sluit de netwerkkabel vervolgens aan op een van de (UTP)poorten van de router en op de (UTP)poort van de PC. Controleer of de instellingen correct zijn en of de netwerkverbinding tot stand is gebracht (bij onderdeel **Netwerkverbindingen** van het configuratiescherm in Windows XP of bij onderdeel **Netwerkcentrum** van het configuratiescherm in Windows Vista). De verbinding wordt doorgaans vanzelf opgezet, waarbij automatisch een IP-adres wordt verkregen van de DHCP-server van de

router.

Controleer vervolgens of de LAN-verbinding is ingeschakeld, in Windows Vista is dat direct duidelijk na een blik op het Netwerkcentrum. In Windows XP staat de status achter de verbinding: klik met rechts op de verbinding en kies **Inschakelen** wanneer deze is uitgegeschakeld. De instellingen kunnen ook eenvoudig worden gewijzigd. In Windows Vista gaat dat via de link **Status weergeven**, knop **Eigenschappen**. In Windows XP moet met rechts op de LAN-verbinding worden geklikt, om vervolgens **Eigenschappen** te selecteren. Controleer eerst of het **Internet-protocol (TCP/IP)** is aangevinkt. Naast het standaard TCP/IPv4-protocol (IP-adres bestaande uit 4 delen) wordt vaak ook het nieuwe TCP/IPv6-protocol (IP-adres bestaande uit 6 delen) vermeld.

Wordt geen gebruik gemaakt van de nieuwe v6-variant, dan kan deze worden uitgegeschakeld. De **QoS pakketplanner** zorgt ervoor dat specifiek internetverkeer (zoals bellen over internet (VoIP)) voorrang krijgt. Deze functie kan eventueel worden uitgegeschakeld. Schakel, wanneer deze niet nodig is, tevens de **Bestands- en printerdeling voor Microsoft-netwerken** uit zodat het niet meer mogelijk is bestanden cq. printers op de betreffende PC te delen met andere gebruikers van het netwerk. Een onnodig veiligheidsrisico dat beter afgedicht kan worden als er toch geen gebruik van wordt gemaakt. Het blijft vervolgens nog steeds mogelijk toegang te krijgen tot gedeelde bestanden en printers op een andere computer.

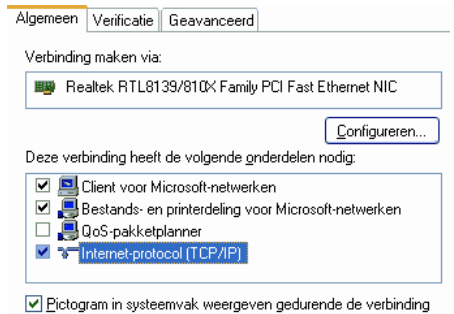
Windows XP vs. Windows Vista



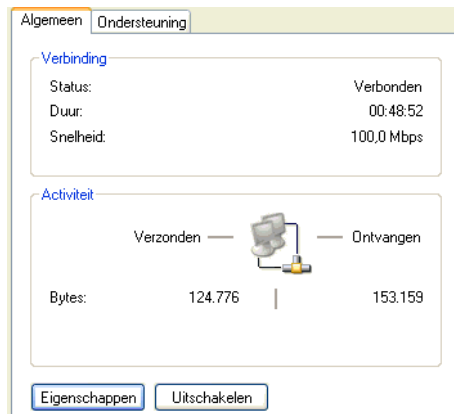
In Windows Vista wordt het verbindingssicoontje standaard rechts on-

derin het systeemvak getoond, zodat de status van de verbinding snel toegankelijk is.

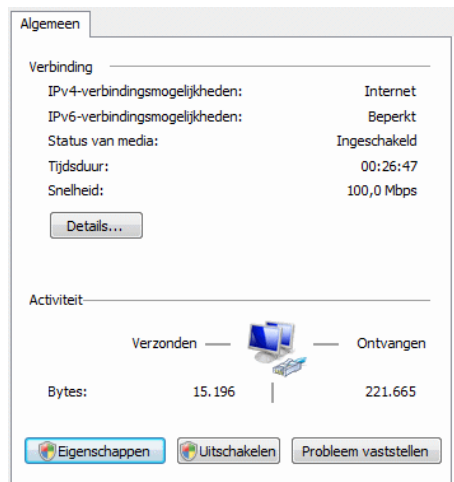
Dit kan ook in Windows XP worden ingesteld door de optie **Pictogram in systeemvak weergeven gedurende de verbinding** te activeren.



Vermeldt het statusvenster bij onderdeel **Ontvangen** 0 bytes (dus geen activiteit), dan is er een probleem met de communicatie met de router.



Boven het statusscherm van XP, onder het venster van Vista.



Controleer in dat geval de firewall instellingen, de kabels en reset eventueel de router.

Het ingestelde IP-adres is te achterhalen via de knop **Details** (Windows Vista) of via het tabblad **Ondersteuning** (Windows XP). In onderstaand geval is deze toegekend door de DHCP-server van de router. Het IP-

(Vervolg op pagina 7)

(Vervolg van pagina 6)

adres wordt gebruikt voor de identificatie van de computer in het netwerk en begint met dezelfde range getallen als het IP-adres van de router.

Internet-protocol (TCP/IP)

Adrestype: Door DHCP toegekend

IP-adres: 192.168.123.120

Subnetmasker: 255.255.255.0

Standaard-gateway: 192.168.123.254

Details...

Herstellen

Boven XP, onder Vista.

Eigenschap	Waarde
Verbindingsspecifiek DN...	
Beschrijving	Marvell Yukon 88E8053 PCI-E Gigabit Et...
Fysiek adres	00-18-F3-00-18-F3
DHCP ingeschakeld	Ja
IPv4 IP-adres	192.168.2.101
IPv4 Subnetmasker	255.255.255.0
Lease verkregen	dinsdag 6 maart 2007 17:01:08
Lease verloopt	woensdag 7 maart 2007 17:01:08
IPv4 Standaardgateway	192.168.2.1
IPv4 DHCP-server	192.168.2.1
IPv4 DNS-server	192.168.2.1
IPv4 WINS-server	
NetBIOS via TCP/IP inge...	Ja

Het IP-adres van de router wordt vermeld bij **Standaard-gateway** en begint meestal met **10.0.0.xxx** of **192.168.x.xxx**. (door dit IP-adres in te tikken in de adresbalk van de Internet Explorer kan doorgaans worden ingelogd op de modem/router). Begint het getoonde IP-adres met **169**, dan is er een communicatieprobleem met de router.

Is er in Windows XP nog steeds geen verbinding met internet, start dan de **Internet Explorer**, ga via **Extra, Internetopties** naar het tabblad **Verbindingen** en klik op de knop **Instellen**.

Vervolgens moet de wizard worden doorlopen door achtereenvolgens te kiezen voor **Verbinding met het Internet maken, Ik wil handmatig een verbinding instellen** en tot slot de optie **Verbinding maken via permanente breedbandverbinding** te activeren. Activeer in het eerste scherm tevens de optie dat de internetverbinding nooit gekozen moet worden (is niet altijd mogelijk).

Netbios via TCP/IP uitschakelen

Hoogstwaarschijnlijk wordt er geen gebruik gemaakt van NetBIOS, deze kan worden uitgeschakeld om zo tot een hoger beveiligingsniveau te komen. Dit is mogelijk via de instellingen van het TCP/IP-protocol van de netwerkverbinding. Klik op de knop **Eigenschappen** van de netwerkver-

binding, selecteer het TCP/IP-protocol en klik op **Eigenschappen**, knop **Geavanceerd**, tabblad **WINS**. Schakel daar de **NetBIOS via TCP/IP** uit.

LET OP: Het is nu niet meer mogelijk computers in het netwerk op hun computernaam te benaderen, zoals aan het einde van dit artikel wordt gedaan (het benaderen van de computers in het netwerk is nog wel mogelijk via het IP-adres).

Router instellen

Vervolgens moet de router worden ingesteld. Geef het IP-adres van de router (bijvoorbeeld **192.168.1.1**) op in de adresbalk van de Internet Explorer. In Windows Vista is dit nog makkelijker: klik op het icoontje **Netwerk** in het **Netwerkcentrum** zodat het netwerk wordt gescand. Klik met rechts op de getoonde router en kies voor **Webpagina van apparaat weergeven**. Log vervolgens in met het standaard wachtwoord (zie de handleiding, meestal **admin**). Het is verstandig dit wachtwoord direct te wijzigen.

Nu kan de internetverbinding tot stand worden gebracht. Er is immers een netwerkverbinding met de router aangemaakt, de router zelf moet echter eerst weer met het internet worden verbonden. In de meeste gevallen staat de internetverbinding (ook wel gateway genoemd) al correct ingesteld (zoek naar een term als **Obtain IP-address automatically/Dynamic IP-address**).

Bij kabelinternet moet soms ook het MAC-adres van de computer worden gekloond (te vinden met de knop **Details** in de hierboven getoonde schermen onder de naam **Fysiek adres**).

Sla de nieuwe instellingen op en herstart de router. Lukt het niet contact te krijgen met internet, neem dan eventueel even contact op met de helpdesk van de betreffende fabrikant om de juistheid van de routerinstellingen te doorlopen.

Wachtwoord wijzigen

Het is verstandig het toegangswachtwoord van zowel de router als het modem te wijzigen en daar een aantekening van te maken (maak bijvoorbeeld een kladblok bestand aan waarin u de inloggegevens opslaat).

Plotseling geen verbinding meer?

Bij plotselinge verbindingproblemen is het verstandig eerst zowel de com-

puter als de router opnieuw op te starten (bijvoorbeeld door de stroom er even af te halen) voordat er uitgebreid naar een oorzaak wordt gezocht. Met het commando **PING** (bijvoorbeeld **PING 192.168.1.1**, als dat het IP-adres van de router is) kan de verbinding met de router worden getest. Start daarvoor de **Opdracht-prompt** met het commando **CMD** in het uitvoer-/zoekvenster van het startmenu. Het commando **IPCONFIG /all** kan van pas komen bij het achterhalen van het IP-adres.

Router resetten naar fabrieksinstellingen.

Is het niet meer mogelijk in te loggen op de router of het modem omdat het wachtwoord kwijt is? Reset dan de router naar de fabrieksinstellingen, zie daarvoor de handleiding of de website van de router fabrikant.

Zoals gezegd, zal ik de volgende keer ingaan op het aanleggen en optimaliseren van een draadloos netwerk.

Andries Vermeulen

DriverMax

Om Windows goed te laten communiceren met alle in en aan uw computer geïnstalleerde apparatuur, worden bij de installatie heel veel stuurprogramma's geïnstalleerd.

Voor het grootste deel afkomstig van installatie cd's van randapparatuur. Bij een nieuwe Windows installatie moet u alle drivers opnieuw installeren en ik kan u verzekeren dat het heel moeilijk is om dan weer alle benodigde drivers bij elkaar te zoeken. Ook bent u dan eventuele updates van uw drivers kwijt. U bent dus wel even zoet voor u weer een compleet draaiend systeem hebt.



[DriverMax](#) schrijft in één keer alle stuurprogramma's naar een map van uw keuze. Neem [DriverMax](#) op in uw Backup routine en zoeken naar drivers is over. [DriverMax](#) werkt met XP en Vista. Om het te mogen gebruiken moet u zich alleen gratis registreren.

Wij feliciteren de jarigen:

Blokker	G.	1-jun
Velden	E.A. v.d.	4-jun
Wallenberg	M. van	4-jun
Jeronimus	M.	5-jun
Geerlof	P.F.	7-jun
Kate	J.A. ten	8-jun
Destrée	E.A.	10-jun
Buschman	A.G.M.	11-jun
Ruiten	L. van	19-jun
Schilder	B.T.	20-jun
Diepeveen	C.J.	21-jun
Wittebol	F.H.	21-jun
Kreek	A.M.	24-jun
Wijn	J.W. de	25-jun
Hoekstra	E.	26-jun
Pieroelie	H.G.	29-jun
Soest	C. van	29-jun
Drieman-Brink	C.M.	3-jul
Somhorst	W.B.	3-jul
Bokhorst	S.	6-jul
Kroes	G.W.	6-jul
Scherpenzeel	J.C. van	8-jul
Warmerdam	P.C.M.	10-jul
Schooten	M. van	11-jul
Schenkel	G.	15-jul
Wijnhout	J.	15-jul
Heukels	E.C.	17-jul
Teeuw	M.A.	21-jul
Clement	C.G.	24-jul
Loef	N.C.J.	28-jul

Wij wensen hen veel geluk en voorspoed, maar bovenal gezondheid toe.

Cursussen 2006-2007

Het is juni en dus we beginnen aan de zomerstop. In september gaan weer starten met een nieuw verenigingsjaar. Met hopelijk weer net zoveel belangstelling voor de te geven cursussen als in de afgelopen periode. Er zijn het voorbije verenigingsjaar veel cursussen gegeven en Andries heeft, wat de cursussen voor de CVB betreft, deze maand van een welverdiende rustige maand mei kunnen genieten.

Mocht u voor het volgende seizoen belangstelling hebben voor één of meer van de cursussen, dan horen we dat graag van u. Geeft u alvast op, dan bent u een van de eersten die geplaatst kunnen worden. Degenen die zich al hebben gemeld, blijven natuurlijk boven aan de lijst staan... Voor de cursus Internet en email zijn er al weer 9 (negen!) belangstellenden. Voor de overige cursussen als Windows XP voor beginners, Windows XP vervolg en Word staat ook al een aantal leden genoteerd...

Wellicht tot op de aanstaande meeting, 2 juni, zoals gezegd de laatste van dit seizoen. Geniet van een hopelijk zonnige en fijne vakantieperiode en tot de meeting van september, die evenwel al door omstandigheden gehouden wordt op **zaterdag 25 augustus!!!!**

Voor het seizoen 2006-2007 kan er ingeschreven worden voor de cursussen:

- Windows XP voor beginners (6 dagdelen of avonden) € 75,00
- Windows XP vervolg (3 avonden) € 37,50
- Word voor beginners (5 avonden) € 67,50
- Internet en Email (6 avonden) € 75,00
- Powerpoint (6 avonden) € 75,00
- Etiketten maken (1 avond) € 12,50

De prijzen zijn al een aantal jaren onveranderd en ook het komende seizoen heeft het bestuur besloten deze niet te verhogen.

Wel blijft de voorwaarde gehandhaafd dat alleen leden van de CVB aan een cursus deelnemen; niet-leden zullen als zij de lessen willen volgen, tenminste één seizoen lid moeten worden van de CVB.

De deelnemers kunnen tijdens de cursus gebruik maken van de CVB computers. In overleg met de docent is gebruik van een eigen laptop ook mogelijk.

Soms wordt er een beknopte handleiding gebruikt, die u bij de cursusleiding kunt aanschaffen.

Voor verdere informatie kunt u terecht bij: Huub Vlaming, tel 0252-518254
e-mail: cursusinfo@decvb.nl

Wijziging Acceptgiro's en de gevolgen voor de Contributiebetaling

Zoals u bekend zal zijn is in de afgelopen jaren aan alle leden die geen incassomachtiging hadden afgegeven in de maand september steeds een acceptgiro gezonden met het verzoek om daarmee hun contributie voor het nieuwe seizoen te voldoen.

Sedert 1 januari van dit jaar heeft de Postbank echter het beleid rond acceptgiro's zodanig gewijzigd, dat het voor onze computerclub niet meer reëel is om nog langer acceptgiro's te versturen.

Eenzijds omdat reeds meer dan $\frac{2}{3}$ van de leden een incassomachtiging hebben afgegeven en anderzijds omdat de bijkomende kosten niet meer in verhouding staan tot het contributiebedrag.

Het bestuur en met name de penningmeester verzoekt iedereen die nog geen incassomachtiging heeft afgegeven om dat alsnog te doen.

U bespaart uw penningmeester daarmee een hoop rompslomp.

De leden die geen incassomachtiging kunnen of willen afgeven zullen bij het clubblad van september een briefje aantreffen met het verzoek om de verschuldigde contributie ad € 24,— zo spoedig mogelijk over te maken op de clubrekening.

Makkelijker kan uw penningmeester het u niet maken!

