

Afgiftekantoor 3290 DIEST I

# CCMS XPLORER

Officieel tijdschrift van CCMS,  
vereniging voor iedereen die computer als hobby heeft.

## Computer Club Masano Schaffen



Waterstraat 38  
B-3290 Schaffen  
zondag van 10.00 tot 12.30  
ccms.catsanddogs.com  
ccms@itconsult.be



V.U. Sabine Sas  
Zelemseweg, 103  
3290 Schaffen

Wat is het leesvoer van deze maand?

- 1 Hoe maak je een goeie boot-CD?
- 2 Tempest 2
- 3 Helpdesk tips
- 4 Bouw zelf je computer 5
- 5 CCMS Kerstpuzzel ...

## Het Bestuur

Voorzitter	Geert Conard	<a href="mailto:geert.conard@itconsult.be">geert.conard@itconsult.be</a>
Vice-voorzitter	Dominique Haesevoets	<a href="mailto:info@tech-nick.be">info@tech-nick.be</a>
Cultureel afgevaardigde	Michel Gielens	<a href="mailto:michel.gielens@pi.be">michel.gielens@pi.be</a>
Secretaris	Robert De Vroe	<a href="mailto:r.devroe@planetinternet.be">r.devroe@planetinternet.be</a>
Webmaster & Auditor	Davy Goris	<a href="mailto:davy.goris@gdit.be">davy.goris@gdit.be</a>

### Redactie CCMS-Xplorer

Hoofdredactrice & V.U.	Sabine Sas
Eindredacteur	Geert Conard
Lay-out	Frans Van Hoeyveld
Redactieleden	Frank Biesmans, Filip Devry

De redactie is bereikbaar via 013/32.19.09 of via e-mail op [on4bab@pi.be](mailto:on4bab@pi.be)  
 Volgende deadlines CCMS-Xplorer: 10 Februari, 10 Maart, 13 April, 12 Mei

### CCMS, Waterstraat 38, 3290 Schaffen :

Elke zondag van 10.00 u tot 12.30 u  
 Homepage: <http://ccms.catsanddogs.com>



## Woord van de voorzitter

Beste leden ( en andere lezers),

Mede dankzij het succes van onze promotie-actie van vorige maand ( Vorig nummer van dit tijdschrift werd verstuurd naar iedereen die ooit lid is geweest van CCMS ) brengen we u deze maand nog dit extra nummer voor de feestdagen.

Vanaf volgend jaar zal dus het Januari-nummer ook effectief nog in januari in je brievenbus vallen. Samen met dit extra nummer lanceren we ook de nieuwe look voor ons tijdschrift. Uit vele probeersels voor het "CCMS Xplorer"-logo kozen we uiteindelijk een idee waarbij onze hoofdredactrice wel heel centraal op de cover komt te staan. Sabine heeft zelfs beloofd om doorheen het jaar af en toe nog verassend uit de hoek te komen. We zijn alvast benieuwd !

In dit voorwoord wens ik ook mijn dank uit te drukken aan de sponsors die ons hun publiciteit toevertrouwen gedurende ons eerste publicatiejaar. Vanaf volgend nummer stellen we onze nieuwe sponsors voor 2002 aan u voor.

In het vorig nummer vond je ook al een overschrijvingsformulier waarmee je het verschuldigde lidgeld van 15 Euro kon betalen. Indien je dit nog niet deed is dit definitief het allerlaatste nummer van CCMS-Xplorer dat je zal ontvangen. Doe dus snel de overschrijving op rekeningnummer 001-297.43.62-30 Nog een extra opmerking naar de sponsors toe : Wist je al dat je door te sponsoren ook automatisch lid bent van onze vereniging ? In je sponsorgeld van 25 tot 200 Euro zit dus ook al de 15 Euro van het lidgeld. ( Had je dit reeds betaald dat wordt dit in mindering gebracht bij afrekening van je publiciteit )

Tot volgende maand ... en geniet alvast van onze gloednieuwe glamourcover ;o)

Uw voorzitter,

Geert CONARD

CCMS-Xplorer is een uitgave van CCMS, Computer Club Masano Schaffen, hoofdredacteur : Sabine Sas [on4bab@pi.be](mailto:on4bab@pi.be)  
 CCMS-Xplorer bevat links naar websites die de redactie interessant vond. Deze zijn zuiver informatief en de uitgever is niet verantwoordelijk voor de inhoud van de sites of het gebruik ervan.  
 Geen enkele tekst van CCMS-Xplorer, geheel of zelfs gedeeltelijk, mag overgenomen worden zonder schriftelijke toestemming van de verantwoordelijk uitgever.  
 De uitgever is niet verantwoordelijk voor de inhoud van de advertenties.

### **Deze teksten vind je op sommige verpakkingen:**

On a Japanese food processor: Not to be used for the other use. (Now I'm curious.)  
 On Sainsbury's peanuts: Warning: contains nuts. (but no peas?)

USER FRIENDLY by Illiad



## Overzicht van de voorbije weken

### Cursus Qbasic2 door Michel

Fijne cursus, goed gestoffeerd met toepassingen en oefeningen, Michel weet waarover hij praat en is een goeie leraar. ;-)

Dus er is weer heel wat gemist voor hen die de cursus niet hebben gevolgd. (F.V.H.)

### Clubuitstap : Laser-Deathmatch CCMS vs. IT Consult van 16/12/2001

Een extra boekje in December om te bewijzen dat we de Deathmatch hebben overleefd ?

We zijn met drie goed gevulde auto's iets na de middag vertrokken naar Brussel. Daar wachtte de tegenpartij ons reeds op. Tweemaal hebben we een match gespeeld, en tweemaal heeft onze tegenpartij gewonnen. Anderzijds hebben wij ons met hand en tand (letterlijk) verdedigd. Het was echt de moeite waard om eens Quake in real life te spelen. Zwetend en met een paar kilootjes kwijt zijn we dan toch nog levend en wel thuis geraakt, al had Davy nog wat agressieve neigingen, zodat hij met zijn voorwiel tegen Geert zijn achterbumper reed. Allez, tot leven en welzijn. (S.S.)

## Binnenkort

30 december is er geen clubmeeting

## Hoe maak je een goeie boot-CD?

Zo, ik heb jullie weer een maandje laten wachten op het tweede deel van het driedelig vervolgartikel "Hoe werk ik fatsoenlijk met imagekes". In dit tweede, en tevens voorlaatste deel, laat ik jullie zien hoe je een goeie opstart-cd maakt. Dit is zeer handig voor verschillende zaken, maar vooral voor imagekes. Hoe dit allemaal in z'n werk gaat, wat je er allemaal voor nodig hebt, en of het je ooit zou lukken, wel dat kom je allemaal te weten in DIT artikel!

Boot (opstart)-CD's, waar zijn ze goed voor? Wel, vroeger had je de tijd (nu nog steeds natuurlijk) van de opstartdisketjes, maar die tijd is stilaan aan het vervagen. Je kan dan wel je PC opstarten met zo een disketje, maar als je nog enkele DOS-Commando's of een klein programmaatje mee wil hebben op dat disketje, dan staat het zeer snel vol. De oplossing, Boot-CD's. Diegenen onder jullie die ooit al een Windows 98SE, Me, 2000, XP geïnstalleerd hebben, die weten dat die CD's zelf kunnen opstarten. Alles wat je moet doen is de CD in de drive leggen, en in de BIOS van het moederbord de Boot Sequence (de volgorde van welke apparaten de pc moet opstarten) aanpassen zodat die eerst van de CD-ROM moet opstarten. Denk je van: "Kan

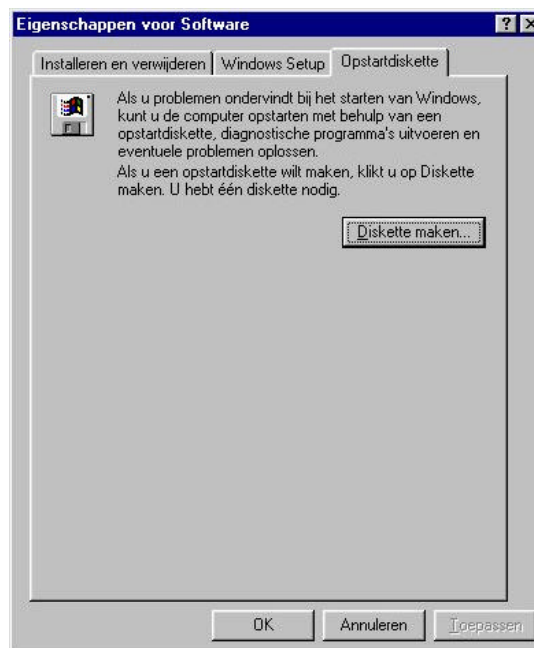
mijn PC dat wel??", wel ik kan je met een vrij grote overtuiging zeggen dat je pc dat wel zal kunnen. Er zijn nog enkele uitzonderingen in circulatie, maar vanaf de Pentium 133 MHz reeksen konden de meeste moederborden deze functie toch al wel ondersteunen.

Nu gaan wij dus zo een boot-CD maken. Wat heb je hier voor nodig?

1. Een CD Writer (vrij belangrijk)
2. Een leeg ceedeetje en een leeg disketje
3. Liefst een virusvrije PC
4. Nero Burning Rom (maar hier geef ik zodadelijk nog meer uitleg over)
5. Een beetje gezond verstand, en dit artikel.

### **Stap 1: We maken een opstartdiskette (tja, je moet ergens beginnen)**

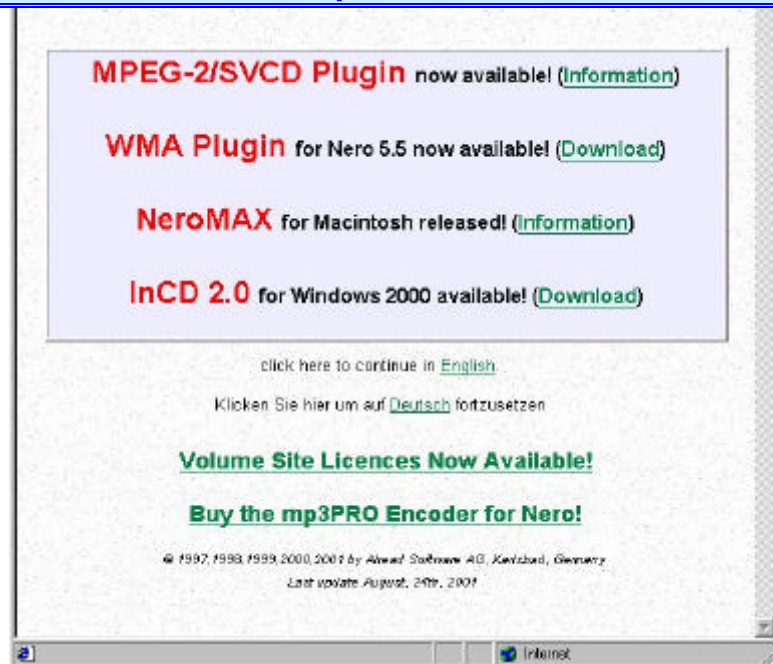
Wel, velen onder u zullen er misschien al eentje bezitten, anderen zullen wel weten hoe je er eentje kan maken, maar voor die laatste groep, die helemaal geen benul hebben van hoe het moet, leg ik het toch maar even uit! Je neemt je lege diskette, of een diskette die geen belangrijke data bevat en die steek je in de floppy drive (ja, waar anders?) Je neemt je muis bij de hand, klikt op Start, Instellingen, Configuratiescherm en wacht even af tot al de iconen op het scherm verschenen zijn. Dan kan je op zoek gaan naar het icoon Software waar je dan ook op mag dubbelklikken. Bovenaan zie je enkele tabbladen. Kies het tabblad Opstartdiskette zoals op



en klik simpelweg op "Diskette maken". De PC zal u nog een waarschuwing geven dat al de gegevens op de diskette zullen verwijderd worden, en zal dan van start gaan met het maken van een opstartdiskette.

### **Stap 2: Als je Nero Burning Rom nog niet hebt, nu goed volgen!**

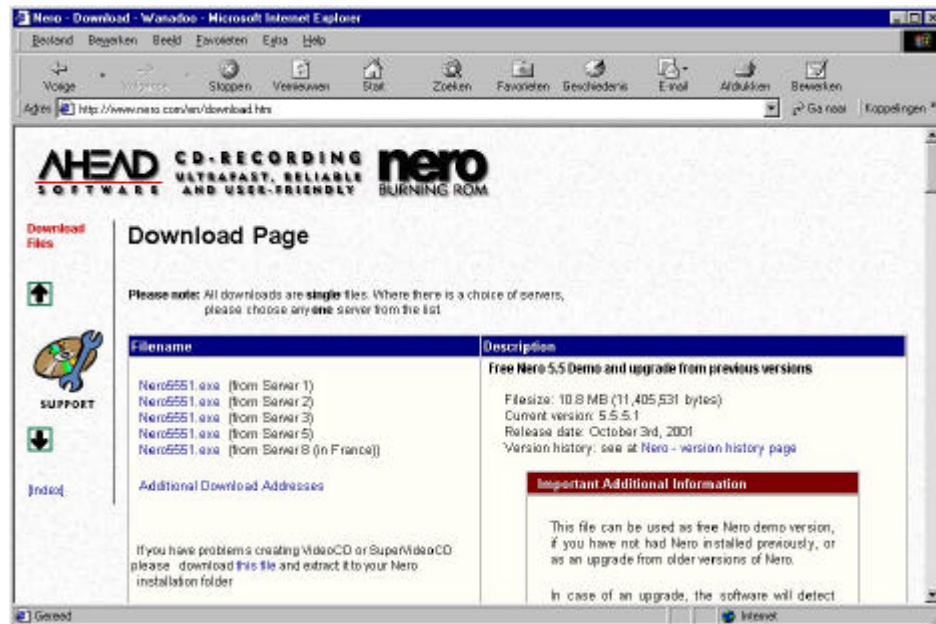
Tja, ik kan mij best voorstellen dat enkelen onder u het prachtige programma Nero Burning Rom nog niet kennen. Dit is software om CD's te schrijven van alle formaten. Waarmee ik niet bedoel CD's van 12 of 18 of 31 cm doorsnede maar zowel audio en video cd's, data cd's, Mixed CD's met zowel data als muziek. Kortweg alles is mogelijk, dus ook Boot-CD's. Heb je Nero nog niet in huis, volg dan nu goed. Je gaat het internet op (liefst niet met een analoge lijn, want het gaat dan wel extreem lang duren (zoals in mijn geval)). Je tikt <http://www.nero.com> in en je komt uit op de site van Ahead Software.



Je zoekt ergens op de pagina "Click here to continue in English. Meestal bevindt die tekst zich onder de lila kader. Je komt nu terecht op de menupagina van de internetsite.

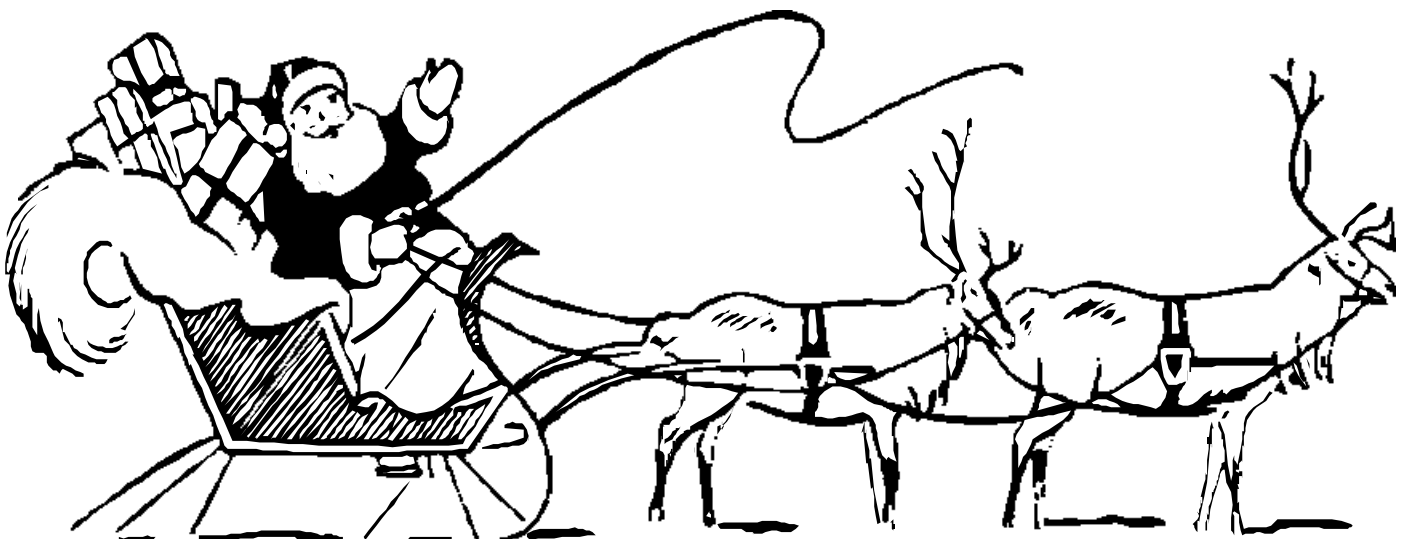


Rechts onderaan, onder "Technical Support" staat een link naar "Download Page", klik hierop. Je komt nu terecht op de pagina waar je Nero kan downloaden.



Nu, toen ik (ongeveer 2 maanden geleden) dit artikel schreef, toen was de actuele versie 5.5.5.1. Deze versie kan ondertussen gewijzigd zijn, maar veel verschil is er nooit. Je probeert maar al de verschillende servers. Er zal er zeker wel ééntje werken! Let wel op, het is dus een dikke 10MB die je moet binnenhalen, en met een analoge modem gaat dit wel een tijdje duren, maar het is niet onhaalbaar, je moet maar wat geduld hebben in dat geval. Na het downloaden moet je de handel gewoon installeren. De meeste onder u zullen al wel een gewoon programma ooit geïnstalleerd hebben, dus die weten heus wel hoe je dit moet doen. Het lijkt mij dus ook compleet nutteloos om dit ook volledig uit te schrijven. (wat dacht ge, dat ik dat ook nog ging uitleggen??) (WORDT VERVOLGD)

Frank Biesmans. Redactielid



# Activiteitenkalender CCMS 2002

## Januari

- 06-01 Gewone clubmeeting
- 13-01 Geen club
- 20-01 Geen club
- 27-01 **Themadag Digitale fotoestellen**

## Februari

- 03-02 Gewone clubmeeting
- 10-02 Gewone clubmeeting  
**+ Uitstap HMC Beurs Antwerpen**
- 17-02 Gewone clubmeeting
- 24-02 Gewone clubmeeting



## Maart

- 03-03 Gewone clubmeeting  
**+ Cursus "Inleiding tot Flash"**
- 10-02 Gewone clubmeeting ( + Cursus )
- 17-02 Gewone clubmeeting ( + Cursus laatste les )
- 24-02 Gewone clubmeeting
- 31-03 Geen club

## April

- 07-04 Gewone clubmeeting
- 14-04 Gewone clubmeeting
- 21-04 Gewone clubmeeting
- 28-04 Gewone clubmeeting

## Mei

- 05-05 Gewone clubmeeting
- 12-05 Gewone clubmeeting
- 19-05 Geen club
- 26-05 Gewone clubmeeting

## Juni

- 02-06 Gewone clubmeeting
- 09-06 Gewone clubmeeting
- 16-06 Gewone clubmeeting
- 23-06 Gewone clubmeeting
- 30-06 Gewone clubmeeting

## Juli

- 07-07 Gewone clubmeeting
- 14-07 Gewone clubmeeting
- 21-07 Geen club
- 28-07 Gewone clubmeeting

## Augustus

- 04-08 Gewone clubmeeting
- 11-08 Gewone clubmeeting
- 18-08 Gewone clubmeeting
- 25-08 Gewone clubmeeting

## September

- 01-09 Gewone clubmeeting
- 08-09 Geen club
- 15-09 Geen club
- 22-09 Gewone clubmeeting
- 29-09 Gewone clubmeeting

## Oktober

- 06-10 Gewone clubmeeting
- 13-10 Gewone clubmeeting
- 20-10 Gewone clubmeeting
- 27-10 Gewone clubmeeting

## November

- 03-11 Gewone clubmeeting
- 10-11 Gewone clubmeeting
- 17-11 Gewone clubmeeting
- 24-11 Gewone clubmeeting

## December

- 01-12 Gewone clubmeeting
- 08-12 Gewone clubmeeting
- 15-12 Gewone clubmeeting
- 22-12 Gewone clubmeeting
- 29-12 Gewone clubmeeting

*Deze kalender wordt wekelijks aangepast.*

*Deze kalender staat eveneens op onze website*

***ccms.catsanddogs.com***

*en natuurlijk ook in ons maandblad "CCMS Xplorer".*

*E-mail bestuur : [ccms@itconsult.be](mailto:ccms@itconsult.be)*

# Tempest

© Copyright 2000 James M. Atkinson © Vertaling Sabine Sas

## De geschiedenis

TEMPEST is uitgevonden in 1918 door Herbert Yardley en zijn medewerkers van de Black Chamber, die samenwerkte met de Transmissie Unit van de U.S. Army. Ze moesten het apparaat doorzoeken, waarlangs de vijand geheime informatie kon verkrijgen. Dit was te wijten aan technische zwakheden. De eigenlijke naam "TEMPEST" is pas ter sprake gekomen eind jaren 60 begin jaren 70. Nu is deze zelfs veranderd naar "Emissions Security" of "EMSEC".

## Test Materiaal voor een "TEMPEST in a TEAPOT"

Terwijl SIGNINT te maken krijgt met onderschepping en analyses van "overeenkomstige stralingen", dan is TEMPEST de bescherming van deze "emanations". TEMPEST, TEAPOT (zoals in "TEMPEST in a TEAPOT"), NONSTOP, SKIPJACK, HIJACK, en TSCM zijn allemaal neefjes van mekaar die handelen over "overeenkomstige stralingen".

TEAPOT beroept zich op het onderzoek, studie en controle van opzettelijke overeenkomstige stralingen zoals die vijandig overkomen of provoceren van telecommunicatie en computermateriaal.

TSCM bevat alle meetapparatuur die gebruikt wordt om het voorkomen of te detecteren van onderscheppingen van gevoelige, geheime of private informatie. TSCM is een typische inspectie door een technicus of ingenieur van een bepaald onderwerp of plaats (brievenbus, auto, kantoor, thuis, boot,...). De bedoeling is om fouten op te sporen zoals technische beveiligingszwakheden en technische brol.

TEMPEST testmateriaal is heel duur en zijn streng gecontroleerde militaire producten (gebruik geklasseerd). Elk US bedrijf die zulke materialen aanbied, verkoopt deze enkel aan de overheidsinstanties. Pas op als er je zo'n product wordt aangeboden.

Deze apparatuur gebruikt een extreme bandbreedte (van min of meer 100 Hz), en een brede bandbreedte (meer dan 50 MHz). Dit soort van materiaal moet ook gebruik maken van een erg stabiele tijdsbasis, deze is erg duur. Zelfs de meeste basismodellen van deze soort komen op honderdduizenden dollars. Natuurlijk zijn deze apparaten nauwelijks geschikt voor het afluisteren (er is niets anders zoals een "TEMPEST Afluister Systeem")

## Van Ecking

In 1985 Wim van Eck (een ingenieur uit Nederland) publiceerde een blanco pagina getiteld "Electromagnetic Radiation from Video Display Units: An Eavesdropping Risk?" dat discussieerde over potentiële methodes die kunnen gebruikt worden voor het afluisteren op video monitoren. De "van Eck ontvanger" was gebaseerd op oudere video monitors die gebruik maakten van een composiet videosignaal met weinig of geen RF/EMI scherm. Deze videosignalen waren typische basisuitzending signalen en de monitoren waren hoofdzakelijk niet beschermd, dit verklaard al dadelijk de hoge RF energy. Het meest voorkomende anekdote is dat de monitor en de TV op mekaar interfereerde als ze te dicht bij mekaar stonden. Het vereist maar enkele dollars aan componenten om de signalen te stabiliseren, zodat de signalen van de monitor dezelfde golfvorm en tijd innemen als de TV.

(WORDT VERVOLGD)

© Vertaling Sabine Sas

Sabine Sas. Hoofdredactrice





## HELPDESK TIPS

- 1) When you call us to have your computer moved, be sure to leave it buried under half a ton of postcards, baby pictures, stuffed animals, dried flowers, bowling trophies and children's art. We don't have a life and find it deeply moving to catch a fleeting glimpse of yours.
- 2) Don't write anything down. Ever. We can play back the error messages from here.
- 3) When an I.T. person says he's coming right over, go for coffee. That way you won't be there when we need your password. It's nothing for us to remember 300 screen saver passwords.
- 4) When you call the helpdesk, state what you want, not what's keeping you from getting it. We don't need to know that you can't get into your mail because your computer won't power on at all.
- 5) When I.T. support sends you e-mail with high importance delete it at once. We're just testing.
- 6) When an I.T. person is eating lunch at his desk, walk right in and spill your guts right out. We exist only to serve.
- 7) Send urgent mail all in uppercase. The mail server picks it up and flags it as a rush delivery.
- 8) When the photocopier doesn't work, call computer support. There's electronics in it.
- 9) When you are getting a NO DAIL TONE message at home, call computer support. We can fix your telephone line from here.
- 10) When you have a dozen old computer screens to get rid of, call computer support. We are collectors.
- 11) When something is wrong with your home PC, dump it on an I.T. person's chair with no name, no phone number and no description of the problem. We love a puzzle.
- 12) When an I.T. person tells you that computer screens don't have cartridges in them, argue. We love a good argument.
- 13) When an I.T. person tells you that he'll be there shortly, reply in a scathing tone of voice: "And just how many weeks do you mean by shortly?" That motivates us.
- 14) When the printer won't print, re-send the job at least 20 times. Print jobs frequently get sucked into black holes.
- 15) When the printer still won't print after 20 tries, send the job to all sixty eight printers in the company. One of them is bound to work.
- 16) Don't learn the proper name for anything technical. We know exactly what you mean by "my thingy blew up".
- 17) Don't use on-line help. On-line help is for wimps.
- 18) If the mouse cable keeps knocking down the framed picture of your dog, lift the computer and stuff the cable under it. Mouse cables were designed to have 20 kg of computer sitting on top of them.
- 19) If the space bar on your keyboard doesn't work, blame it on the mail upgrade. Keyboards are actually very happy with half a pound of muffin crumbs and nail clippings in them.
- 20) When you get a message saying "are you sure?" click on that yes button as fast as you can. Hell, if you weren't sure, you wouldn't be doing it, would you?
- 21) When you find an I.T. person on the phone with his bank, sit uninvited on the corner of his desk and stare at him until he hangs up. We don't have money to speak of anyway.
- 22) Feel perfectly free to say things like "I don't know nothing about that computer crap". We don't mind at all hearing our area of professional expertise referred to as crap.
- 23) When you need to change the toner cartridge in a printer, call I.T. support. Changing a toner cartridge is an extremely complex task, and Hewlett-Packard recommends that it be performed only by a professional engineer with a master's degree in nuclear physics.
- 24) When you can't find someone in the government directory, call I.T. support.
- 25) When you have a lock to pick on an old file cabinet, call I.T. support. We love to hack.
- 26) When something's the matter with your computer, ask your secretary to call the helpdesk. We enjoy the challenge of having to deal with a third party who doesn't know anything about the problem.
- 27) When you receive a 30mb (huge) movie file, send it to everyone as a mail attachment.

We've got lots of disk space on the mail server.

28) Don't even think of breaking large print jobs down into smaller chunks. Somebody else might get a change to squeeze a memo into the queue.

29) When an I.T. person gets on the elevator pushing \$100.000 worth of computer equipment on a cart, ask in a very loud voice: "Good grief, you take the elevator to go DOWN one floor?!?" That's another one that cracks up no end.

30) When you lose your car keys, send an email to the entire company. People in the executive area like to keep abreast of what's going on.

31) When you bump into an I.T. person at the grocery store on a Saturday, ask a computer question. We do weekends.

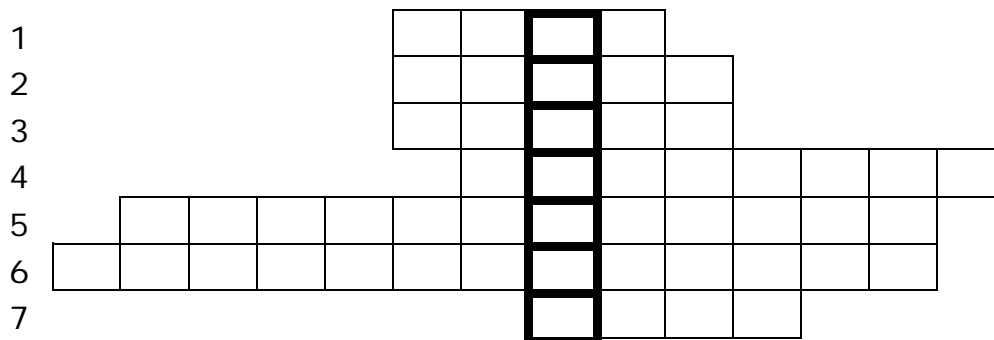
32) Don't bother to tell us when you move computers around on your own. Computer names are just a cosmetic feature.

33) When you bring your own personal home PC for repair at the office, leave the documentation at home. We'll find all the setting and drivers somewhere.

34) We do not really believe you are a bunch of ungrateful twats. It hurts our feelings that you could even think such a thing. We wish to express our deepest gratitude to the hundreds of clueless loser company staff portrayed herein, without whom none of this would have been remotely possible.

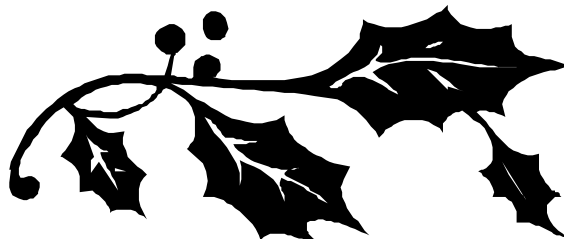
35) Keep it crashing! (G.C.)

### \*\*\* CCMS Kerstpuzzel \*\*\*



1. Windows XP heeft net zoals NT en 2000 het ... bestandssysteem.
2. Gecomprimeerde standaard voor video beelden.
3. Snel geheugen tot 133 MHz.
4. Gratis software op het internet.
5. Het draaien van meerdere programma's tegelijk.
6. Waar je als computerfreak wel zeker eens komt.
7. Aan dit toestel dank je je kleurrijke accessoires.

Wie het eerste het juiste antwoord vond en dit doorgemailed had naar de redactie, ontving een mooie prijs ter waarde van 800,- BEF / 19,83 €.



## Bouw zelf je computer 5

De vorige keer hebben we al gezien hoe je de kaarten en andere apparatuur kunt aansluiten. Ik weet dat ik dat niet goed kan omschrijven en uitleggen. Daarom hoop ik dat je het probleem ook eens voorlegt in onze club, zodat ik me daar meer praktisch kan op loslaten. Aan de hand daarvan zie je beter wat ik bedoel en kan ik dit dan ook beter uitleggen. Je gerichte vragen komen voluit aan bod. En onthoud goed: "Er bestaan geen domme vragen, maar wel domme antwoorden", en deze kan ik je alleen maar geven. Hopelijk niet hé!

Als alles in elkaar steekt mag je de computer ook al aankleden. Wij gaan nu proberen een Windows erop te zetten. Allereerst neem je weer een opstartdiskette, en je zet je computer aan. Normaal kom je in Dos terecht. Door het commando "Fdisk" in te typen, en de procedure te doorlopen kan je een partitie aanmaken. Na het partitioneren moet je iedere partitie(s) van de harde schijf formatteren. Tenzij je nog andere besturingssystemen zoals Windows NT, Linux ... wil installeren op dezelfde PC. Verder vraagt hij of je je computer wilt starten met ondersteuning van de Cd-rom. Natuurlijk heb je die nodig, dus Ja.

Je steekt je Windows CD in het CD-romstation en als deze niet automatisch start ga je via Dos naar dit station. Dus normaal een letter hoger als er geformatteerde HD. partities zijn aangemaakt. In ons voorbeeld (één aangemaakte partitie is C) is het D. A:\d:↵ Daarna typ je d:\setup↵ Normaal moet je vanaf nu nog je naam, een reeks van cijfers en getallen ingeven. Durf niet te missen of je mag opnieuw beginnen totdat het juist is. Daarna gaat hij spontaan trachten alles te zoeken wat je zoal op uw machine hebt aangesloten, en dat dan ook te installeren. We waren gebleven bij onze Windows. Normaal volg je de installatieprocedure naar je eigen wensen. Verder ga ik er niet op in, omdat ik van plan ben om in het voorjaar een cursus Windows voor beginners te geven. Indien er zich nog verder vragen stellen mag je ze steeds stellen tijdens de clubmeetings.

Dit was dan onze laatste aflevering van "Bouw zelf je computer". Misschien kun je de aflevering van Tempest eens volgen, zo kun je uw computer nog wat aanpassen.

Sabine Sas. Hoofdredactrice



**Uw publiciteit in de 12 nummers van 2002  
+ de extra nummers voor beurzen en evenementen ?  
Het is al mogelijk vanaf 25 Euro, lidgeld inbegrepen !**

**Contacteer Sabine voor 10/01/2002  
op [on4bab@pi.be](mailto:on4bab@pi.be) of 013-32.19.09**