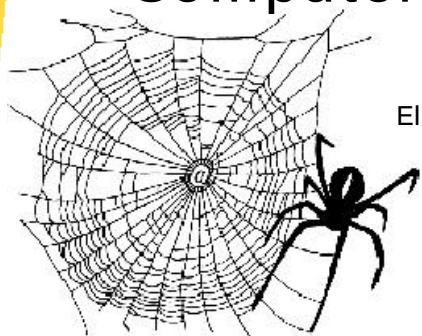


Afgiftekantoor 3290 DIEST 1

CCMS X PLOERER

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

Computer Club Masano Schaffen



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



Losse nummers: € 1

V.U. Sabine Sas
Zelemseweg 103
3290 Schaffen



Korte inhoud

- 1 Veel voorkomende fouten
- 2 Telenet do it yourself (2)
- 3 Bestandsformaten nader bekeken
- 4 Nieuwigheden op CEBIT
- 5 Surftips

Het Bestuur

Voorzitter	Geert Conard	geert.conard@itconsult.be
Vice voorzitter	Dominique Haesevoets	info@tech-nick.be
Secretaris	Robert De Vroe	r.devroe@planetinternet.be
Cultureel afgevaardigde	Michel Gielens	michel.gielens@pi.be
Webmaster	Davy Goris	davy.goris@advalvas.be

Redactie CCMS-Xplorer

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

De redactie is bereikbaar via 013/32.19.09 of via e-mail op ccms-xplorer@pi.be

Volgende deadlines CCMS-Xplorer: 12 Mei, 9 Juni, 14 Juli, 11 Aug. 15 Sept.

CCMS, Waterstraat 38, 3290 Schaffen :

Elke zondag van 10.00 u tot 12.30 u

Homepage: <http://ccms.catsanddogs.com>

Algemeen e-mail adres : ccms@itconsult.be

Bankrekening CCMS : Fortis 001-297.43.62-30

Het CCMS-lidmaatschap kost 15 € per kalenderjaar. Wordt je pas lid na 1 augustus betaal je nog 7,5 €. Je ontvangt alle CCMS Xplorer nummers van die periode.

CCMS-Xplorer is een uitgave van CCMS, Computer Club Masano Schaffen, verantwoordelijke uitgever: Sabine Sas sn4bab@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 verantwoordelijke uitgever.
 De uitgever is niet verantwoordelijk voor de inhoud van de advertenties.

Woord van de voorzitter

Beste leden (en andere lezers),

In deze tijden van beginnende examenstress voor onze jongste leden, proberen we toch nog steeds om de sperperiode tot de zomer te overbruggen d.m.v. enkele boeiende activiteiten. Dit zal je natuurlijk ook merken aan onze activiteitenkalender.

Daarbuiten ook even een dikke proficiat voor onze webmaster Davy, die na een aantal jaren met een proefcontractje toch definitief de knoop heeft doorgehakt : Hij heeft zijn huurcontract definitief omgezet in een koopcontract en stapt op 24 Mei in het huwelijksbootje met zijn Goedele ... Het ga je goed Davy !!! Wij zullen alvast niet nalaten om stevig komen mee te feesten ;)

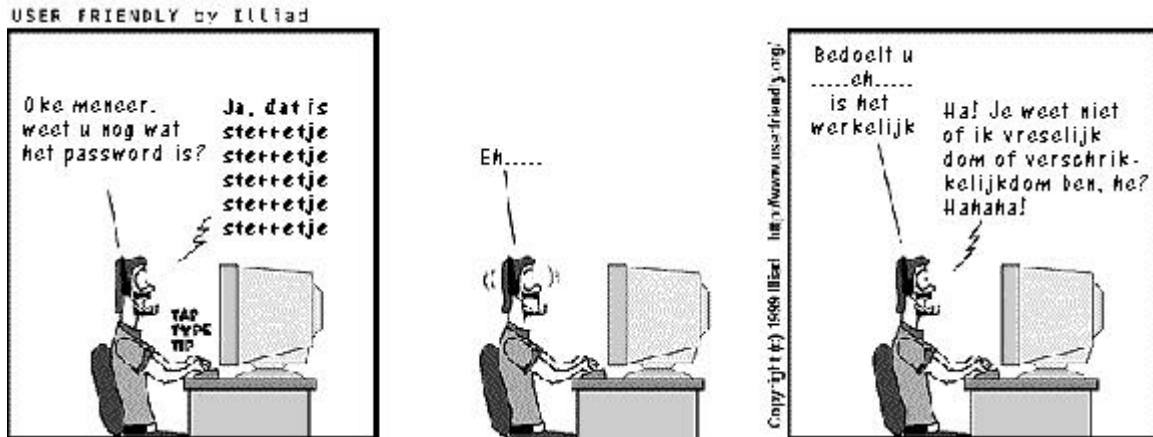
Ook een woord van waardering voor onze nieuwe garde ... de actieve leden van de laatste lichting zijn immers ook diegene die onze stand op Dirage zullen bemannen ... een voorbeeld voor de rest ?

Voor deze laatste lichting wil ik ook even herhalen dat onze vereniging al actief is sinds september 1993 en dus volgend jaar reeds een eerste decennium erop heeft zitten. Toch een puike prestatie in deze hectische tijden. Alvast wil ik even de primeur weggeven dat deze voorzitter na een decennium ook de scepter zal willen doorgeven aan een nieuwe generatie. Hopelijk zal deze nieuwe generatie met evenveel vuur en geestdrift even leuke en boeiende activiteiten willen organiseren. Niets is al definitief, maar de eerste afspraken en beslissingen zullen spoedig binnen het dagelijks bestuur van start gaan.

Tot zondag ... of tot één van de volgende activiteiten ...

Uw voorzitter,

Geert CONARD



Het geheugensteuntje

DIRAGE 2002

Komt eraan op 28 april, dus breng ons op onze stand aldaar ook eens een bezoekje.

(S.S.)

Digitale Fotografie II : UITSTAP

Op woensdag 29 mei 2002 omstreeks 20:00 uur worden wij verwacht bij Fotograaf Luc Vanbets. Sommigen onder ons zullen zich nog wel herinneren dat hij nog iets in petto had voor ons. Wel, diegene die willen, mogen eens een kijkje gaan nemen in zijn fotostudio, om te zien hoe een digitale foto bewerkt wordt. Dit lijkt wel zeer interessant. Wil je dit niet missen, schrijf je dan vlug in op de lijst in de club. Het aantal deelnemers is gelimiteerd !!!

(S.S.)

Veel voorkomende fouten !

Hier een klein overzicht van de meest voorkomende foutboodschappen van Internet.

Er zijn twee soorten foutmeldingen: fouten die door toedoen van de Internetgebruiker optreden (nummers van 400 tot en met 499) en fouten die te wijten zijn aan de WWW-server (nummer van 500 tot en met 600)

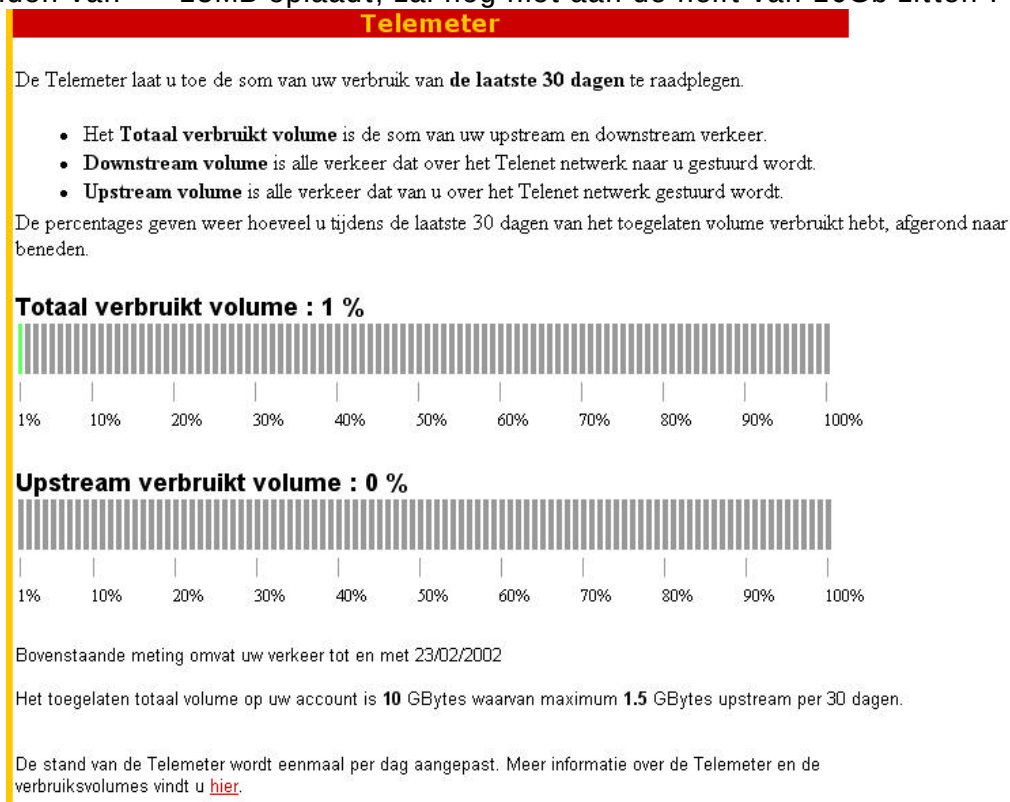
400	bad request	U heeft een verkeerd of onvolledig adres ingegeven
401	Unauthorized	Er loopt iets mis met het invoeren van identificatiegegevens die de WWW-server nodig heeft bij het opvragen van betalende of privacy-gevoelige gegevens.
402	Domain name server administration	De server kan de domeinnaam niet vertalen in een IP-adres
403	forbidden	De server weigert een bepaalde opdracht uit te voeren Bijvoorbeeld: U vraagt bepaalde gegevens van een vereniging op zonder lid van die organisatie te zijn
404	not found	Dit betekend dat het adres niet bereikbaar is of onbestaand
500	internal server error	Er is een fout opgetreden bij de server waardoor deze geen pagina's meer kan doorgeven
501	Not implemented	Een bepaalde functie kan door de server niet uitgevoerd worden omdat de functie bij de server niet geïnstalleerd is Bijvoorbeeld: De server kan de informatie van een webpagina niet
503	service unavailable	De server kan niet aan uw verzoek voldoen. Bijvoorbeeld: Door te veel aanvragen op een bepaald moment, kan de server het dataverkeer niet meer bijhouden

De do it yourself installatie van Telenet

Deel 2

Surfen via de kabel is een unieke ervaring. Ik had eerst ADSL, maar dat ging niet vooruit. Uiteraard vertoef ik ettelijke uren per dag op het net, en soms moet ik razendsnel gegevens kunnen downloaden. Denken we maar aan de Service Packs van Microsoft ! Via Telenet gaat dit inderdaad razendsnel. Je mag dus van Telenet 10GB (10.240 MB) per maand naar je computer versassen (downloaden in het vakjargon) over een termijn van 30 dagen. Hiervan mag je zelf 15% het net opsturen, ook weeral binnen een tijdslimiet van 30 dagen. Je kan dit makkelijk zelf controleren door te surfen naar de volgende site <http://helpdesk.pandora.be/index1.htm> Let wel; sommige sites zijn enkel toegankelijk voor Telenet klanten. Het is dus best mogelijk dat je deze URL niet kan bereiken ! Indien je deze URL wel kan bereiken dan krijg je het volgende te zien :

Je vult je gebruikersnaam in en je paswoord, en dan zie je een grafiek met je download gebruik van deze maand. Op de volgende pagina zal je zien dat ik deze maand maar 1% (vooral wegens tijdsgebrek) heb gedownload van de 10GB die ik ter beschikking heb. Je merkt dus dat voor normale mensen, 10GB meer dan voldoende is. Je hebt natuurlijk uitzonderingen, dat is een feit waar we niet omheen kunnen. Voor iedere surfer is er zeker een abonnementsformule die bij hem past. 10GB komt al gauw overeen met + - 7000 volle diskettes van 1,44MB. Een internetter die op een maand 7 uren zijn webcam gebruikt en 10 uur online spelletjes speelt, en bovendien nog 100 MP3 muziekbestanden download, plus daarenboven nog eens een 200 andere bestanden van + - 15MB oplaadt, zal nog niet aan de helft van 10Gb zitten !



10. On-Line klantendienst op het Web.

Telenet heeft een sterk uitgebouwde helpdesk (0900 nummer), maar deze helpdesk is slecht bereikbaar. Bovendien duurt het al makkelijk 10 minuten voor je iemand aan de lijn krijgt. Je kan beter je heil zoeken op het web. Ook daar heeft Telenet aan gedacht. Op volgende URL : <http://helpdesk.pandora.be/index1.htm> kan je de meeste problemen en situaties zelf ontdekken en de oplossing vinden. Je klikt op de hyperlinks van je keuze, en automatisch en mits enig zoekwerk kom je bij de oplossing terecht. Er wordt uitgelegd hoe je je instellingen aanpast voor je e-mail en je browser. Ieder probleem is onderverdeeld in rubrieken. Volgende onderdelen komen aan bod :

- ❖ Software instellen
- ❖ Status van het netwerk
- ❖ Veiligheid op Internet
- ❖ Helpdesk contacteren via een formulier
- ❖ Accountbeheer (meerder email-clients instellen, paswoord veranderen,)
- ❖ Je website uploaden en hoe je dit moet doen
- ❖ Storingsmelder als je telefoneert via Telenet
- ❖ En nog veel meer !

Wanneer je surft naar de URL, zoals vermeld op de vorige pagina, dan kom je op volgende website terecht.

Let op: sommige websites van Telenet zijn enkel toegankelijk voor Telenet klanten !

11. besluit.

Telenet beschikt over een uitgebreid glasvezelnetwerk in België, en een goede verbinding met de Internet-backbone.

Hun downloadsnelheden zijn supersnel, maar dit verschilt sterk van regio tot regio. Iemand die in Hoegaarden woont, en daar bepaalde zaken gaat downloaden zal snelheden halen tot 750 kb/s, terwijl iemand die in Leuven-centrum woont amper de 200 kb/s zal halen. Telenet is een gedeelde bandbreedte, dit wil zeggen dat je dit deelt met andere surfers op jouw kabelsegment. Dit heb je niet met ADSL, hier is je toegang privé tot aan de centrale. Of je nu kiest voor Telenet of voor ADSL (Planet Internet, Skynet, Wanadoo, Tiscali, Eunet,.....) het ene heeft voor- en nadelen ten opzichte van het andere. Bij Telenet huur je je modem, bij de ADSL providers moet je je modem aankopen, behalve bij Wanadoo, waar je deze kan huren voor een klein bedrag per maand. Mensen die bewust willen kiezen, doen er beter aan alle ADSL providers te

gaan vergelijken, ten opzichte van Telenet. Bekijk ook even de service en de helpdesk. Is deze helpdesk gratis, of moet je een 0900/nummer bellen aan 0,44€ per minuut? Heb je problemen met je pc, komt er dan een techniker langs bij U thuis (is vb. het geval bij Tiscali) om het euvel te repareren? In ieder geval, veel succes met uw speurtocht !!

Interessante websites :

www.telenet.be
www.tiscalinet.be
www.skynet.be
www.planetinternet.be
www.wanadoo.be
www.eudsl.be
www.advalvas.be (zoekrobot)
www.google.be
www.adsl-online.net (vergelijkende test)

Verklarende woordenlijst :

ISP :	Internet Service Provider (uw toegangsleverancier tot het Internet).
Downloaden :	Gegevens en programma's binnenhalen van het internet
Uploaden :	Het omgekeerde van downloaden, gegevens versturen naar het internet. Bijvoorbeeld, programma's save op een bepaalde server.
Hub :	Toestel waardoor het mogelijk wordt een aantal pc's met elkaar te verbinden en bestanden te gaan delen.
Switch :	Zelfde als een hub, maar nauwkeuriger, sneller en betrouwbaarder. Dit omdat enkel de aangesproken pc's met elkaar worden verbonden.
Router :	Is nodig om verschillende lokale netwerken met elkaar te verbinden.
Hosten :	Het beheren van je website door een bepaalde provider of organisatie.
Service Pack :	Upgrade van een bestaand programma (vb. MS Windows XP)
URL :	Uniform resource locator (vb. www.its-consulting.be)
Backbone :	Verbinding tussen verschillende internet-providers, netwerken en gebruikers.

Uw toegewijde dienaar

Filip Devry



Enkele bestandsformaten naderbij bekeken.

ZIP

Zippen is het comprimeren van één of meerdere bestanden tot één bestand, een zip-bestand. Dit wordt vaak toegepast omdat het minder plaats inneemt en bijgevolg minder tijd vraagt om door te sturen. Grote bestanden zal men dan ook eerst te comprimeren vooraleer deze door te sturen.

Er bestaan verschillende programma's om te Zippen: PKZIP voor het DOS operating system en WinZip voor Windows zijn een van de meest bekende.

Nadat je een zip-bestand gedownload of ontvangen hebt via mail, moet je het unzippen. Na de compressie volgt logischerwijze de decompressie. Dit wil zeggen dat het zip-bestand de gegroepeerde bestanden die het gecompriemd had, terug tot hun originele grootte moet brengen.

Het merendeel van de software die je download van het Internet zal in zip formaat zijn. Vaak gaat het zelfs om zip-bestanden die, door er op te dubbelklikken, zichzelf decomprimeren.

JPG

JPEG of JPG (JPEG, Joint Photographic Experts Group) is een grafisch bestandsformaat dat veel gebruikt wordt om foto's weer te geven op web pagina's. JPG laat een zeer hoge compressie toe zodat foto's op een web pagina snel ingeladen kunnen worden. Hier tegenover staat wel een zeker kwaliteitsverlies bij de weergave van de foto.

GIF

GIF is naast JPG één van de meest gebruikte bestandsformaten voor grafische beelden op het Internet.

Het formaat is eigendom van AOL/CompuServe, dit wil zeggen dat bedrijven die gebruik maken van het GIF-formaat hiervoor moeten betalen, dit in tegenstelling tot JPG. Het gebruik van GIF-beelden op web pagina's is wel gratis.

Er zijn twee versies van het formaat, 87a en 89a. Versie 89a (juli, 1989) laat de mogelijkheid van animatie toe in een beeld en is beter gekend onder de naam "animated GIF". De meeste bestanden van het GIF-formaat die men op het web terugvindt zijn gemaakt volgens versie 89a.

MP3

MP3 (MPEG-1 Audio Layer-3) is een standaard technologie en bestandstype om geluid te comprimeren tot zeer kleine bestanden (tot één twaalfde van de oorspronkelijke grootte) terwijl het originele kwaliteitsniveau behouden blijft.

Winamp is een zeer populair programma om MP3-bestanden af te spelen maar er zijn er nog vele andere.

1 Seconde geluid van CD kwaliteit vraagt een opslagcapaciteit van 1,4 miljoen bits. Door gebruik te maken van de kennis over hoe mensen geluid horen, hebben de ontwikkelaars van MP3 een compressie algoritme bedacht dat de hoeveelheid aan data om geluid op te slaan drastisch vermindert.

HTML

HTML (Hypertext Markup Language) is een geheel van "markup" symbolen die aan een document worden toegevoegd met de bedoeling opmaak te geven aan je tekst. De "markup" vertelt de web browser hoe hij de woorden en beelden van een web pagina moet weergeven naar de gebruiker toe. Een individuele markup code wordt aangeduid met de term "tag".

Vb: HTML code: Welkom iedereen

Weergave: **Welkom** iedereen

De *b* in staat voor "bold" wat vet betekent.

De versie HTML 4 wordt zowel door Internet Explorer als Netscape Navigator ondersteund

PDF

PDF (Portable Document Format) is een bestandstype dat alle elementen van een geprint document opslaat als een elektronisch beeld. Je kan het bekijken, printen of doorsturen naar iemand anders.

PDF bestanden kunnen aangemaakt worden met Adobe Acrobat, Acrobat Capture, of aanverwante producten. Deze programma's zijn niet gratis en moeten aangekocht worden. Zo kan je een worddocument omzetten naar PDF formaat. Ongeacht op welke computer met het bestand bekijkt, het zal steeds diezelfde lay-out vertonen als het originele worddocument. Om de bestanden te zien, kan je de Adobe Acrobat Reader gebruiken. Deze is vrij te downloaden en kan tevens als plug-in van je web browser geïnstalleerd worden.

PDF bestanden zijn vooral nuttig voor documenten zoals magazines, brochures en artikels (bv. Het staatsblad) waar je de originele lay-out wilt behouden, ongeacht waar het document bekeken wordt.

Eigenlijk zijn Acrobat's PDF bestanden meer dan alleen een copy van een document. Ze kunnen lettertypen opslaan en weergeven, ook al zijn die lettertypen niet op jouw computer geïnstalleerd. Ze kunnen ook interactieve elementen bevatten zoals knoppen om formulieren in te vullen of om programma's te starten die geluid of video afspelen.

Overzicht van de voorbije weken

De (uitgestelde) vergadering en de Workshop Powerpoint

Hoi iedereen,

Omdat er op 24 maart te veel toeristen niet kwamen opdagen is de algemene vergadering uitgesteld. Wij hebben wel op 7 april '02 een onderonsje gehad voor de voorbereidingen van de DIRAGE. Onze PowerPoint Workshop is daarmee geopend. Wij hebben er nog geen praktische hand opgelegd, maar we hebben al een idee waar we deze maand mee verder kunnen. Volgende uitgave van CCMS Xplorer zal de PowerPoint presentatie al af zijn. Er komt ook nog een verslag van DIRAGE met de eerste reacties over onze Presentatie.

Enkele ideeën die uit de bus gevallen zijn worden zeker en vast eens geprobeerd. We hebben onze achtergrond, die kan zoals bij de Voodoo presentatie "blauwzwart" zijn. Ons logo moet er zeker en vast op. Sabine had weer zo een van haar fantasieën op tafel gegooid, moest het zijn dat we dit kunnen verwezenlijken dan wordt de presentatie creepy. Meer ga ik er niet over vertellen, daarvoor moet je in de club eens een kijkje komen nemen. Dan kan je ook eens mee lachen met Sabine haar wartaaltje vol met fantasieën. De inhoud van de Presentatie wordt onderverdeeld onder de activiteiten Algemeen – Cursussen – Opendeurdag – Uitstappen – Themadagen. De volgende 2 weken wordt er enkel nog in de praktijk gewerkt en gedacht. Want op **28 april '02** is het zover, dan is het **DIRAGE** onze **primeur** voor onze **presentatie**. De leden die zich hiervoor opgeofferd hebben zijn Daniël Keyen, Richard Decat en José Reynders. Zij zullen onze club en onze presentatie ter plaatse vertegenwoordigen. Andere leden zijn ook welkom, de deuren gaan open om 9u tot ongeveer 15.00u, vorige jaren was het ook ongeveer dat uur gedaan. Dus als je naar de club komt, ga dan van de club rechtstreeks tot ginder op de middag. Je kan er gerust nog een hotdog eten moest je honger hebben. Let wel op, wacht niet te lang met die hotdog, ze zijn vlug op en het zijn er met lekkere lange worsten en goeie mosterd . (Dit is een tip van Sabine, specialiste ter zake !!!). Volg de oranje wegwijzers DIRAGE, en je zult er wel degelijk komen.

(S.S.)

Nieuwigheden op Cebit 2002 – Hannover (Van onze reporters ter plaatse !!!)

Mustek Gsmart Mini

Het intelligente digitale fototoestel voor de webgeneratie

Blijkbaar worden digitale fototoestellen steeds kleiner en kleiner. Ondanks het feit dat dit toestel slechts de grootte heeft van een luciferdoosje (69x47x11 mm) zijn de foto's die je hiermee maakt toch meer dan geschikt voor de meeste toepassingen. Met zijn 8 MB intern geheugen kan je beelden opslaan op 1024x768 / 640x480 / 320x240 of zelfs korte videofragmenten. Het toestel is Twain-compatible waardoor de foto's dus direct kunnen ingelezen worden in gelijk welk fotopakket.



Website : www.mustek.de

Tiqit Eightythree – This is Not a PDA !!!!!



Dit toestelletje is slechts iets groter dan de gemiddelde PDA, doch heeft een zeer belangrijk verschil met de doorsnee PDA !!! Dit toestel draait namelijk geen Palm OS, Symbian EPOC of Pocket PC ... maar wel eender welk full-size operating systeem. We zagen toestellen werken met Windows XP Pro en zelfs Linux. Uitgerust met een harddisk van 10 GB en met een RAM geheugen van 128 tot 256 MB kunnen deze toestellen dan ook de meeste standaardapplicaties probleemloos aan.

Website : www.tiqit.com

Presto! Bizcard Reader

Een scannertje voor naamkaartjes is natuurlijk niet echt nieuw ... de toegevoegde waarde zit deze keer dan ook eerder in de meegeleverde software.

Wat wij speciaal vinden aan deze combinatie is de mogelijkheid om businesskaartjes in te scannen en deze informatie rechtstreeks door te sturen naar je PDA. De software is compatible met Palm OS, Windows CE / Pocket PC en zelfs PSION. Verder kan de informatie worden gebruikt in Outlook, Outlook Express, Symantec Act!, Lotus Organiser en nog vele andere pakketten.



Websites : www.newsoftinc.com, www.newsoft.eu.com

Nieuwigheden op de stand van Thompson / Alcatel (Speed Touch ADSL modems)

Speed Touch 330 : USB ADSL Modem. Plug & Play modem voor Windows, Mac Os en Linux. Speciale setup-wizard om direct aan de slag te kunnen.

Speed Touch USB ISDN : De manta-vormige USB modem is nu ook beschikbaar voor ISDN

Speed Touch 510 : ADSL Gateways ... Meerdere gebruikers inpluggen op 1 modem/router (Tot 4 gebruikers)

Speed Touch 570 : Wireless router ... Dit is het product waarmee de standhouders echt wilden uitpakken ... Meerdere gebruikers online via de draadloze technologie !

Firewall en VPN-mogelijkheden zijn standaard ingebouwd.

Het was overigens wel grappig om een tijdje Duits te praten met de persverantwoordelijke die even later op slechts 10 km van mijn deur blijkt te wonen en normaal ook gewoon Nederlands spreekt ...

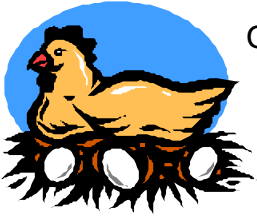
Website : www.speedtouchdsl.com

IT Consult Lummen – Persdienst



Tip van de maand: Heb je ook soms die problemen dat je geen afbeeldingen kan zien op je webbrowser terwijl je aan het surfen bent? Wel, probeer dan eens in de menubalk van je webbrowser: Beeld – Codering – Centraal Europees (Windows) of West Europees (Windows) aan te klikken.

Surftips



Om in de sfeer te blijven van Pasen en paasklokken. Dit is een site voor de allerkleinsten:

<http://www.paasklokken.be>



<http://www.knutselidee.nl/pasen/eikleur.htm>

<http://home.hetnet.nl/~sonjapeter/index.html>

Dit kan echt eens van pas komen als je kinderen in je buurt hebt die in gevaar verkeren.

<http://www.redcross.be/nl/vooru/kind.htm>

Wat zeggen die baby's toch?

<http://www.lichaamstaal.com/lichaamstaal.html?baby.html>



Wil je weten wie je was in je vorig leven?

<http://users.pandora.be/gad/re/nederlands.html>

(S.S.)



Activiteitenkalender CCMS 2002

Januari

06-01 Gewone clubmeeting
13-01 Geen club
20-01 Geen club
27-01 Gewone clubmeeting

Februari

03-02 Gewone clubmeeting
+ **Vergadering Opendeurdag**
10-02 Gewone clubmeeting
+ **Themadag Digitale fototoestellen**
+ **Uitstap HMC Beurs Antwerpen**



17-02 Gewone clubmeeting
24-02 Gewone clubmeeting

Maart

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

April

07-04 Gewone clubmeeting
+ **Workshop PowerPoint**
14-04 Gewone clubmeeting
+ **Workshop PowerPoint**
21-04 Gewone clubmeeting
+ **Workshop PowerPoint**
28-04 Gewone clubmeeting
+ **Stand op Dirage 2002**



Mei

05-05 Gewone clubmeeting
12-05 Gewone clubmeeting
19-05 Geen club
26-05 Gewone clubmeeting
29-05 **Workshop Digitale fotografie bij Fotograaf Luc Vanbets.**



Juni

02-06 Gewone clubmeeting
09-06 Gewone clubmeeting
16-06 Gewone clubmeeting
23-06 Gewone clubmeeting
29-06 **MASANO BBQ**
30-06 Geen club



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
+ **Stand op Cultuurmarkt**
08-09 Geen club
15-09 Geen club
22-09 Gewone clubmeeting
29-09 Gewone clubmeeting

Oktober

06-10 Gewone clubmeeting
+ **Cursus Windows voor beginners**
13-10 Gewone clubmeeting (+ Cursus)
20-10 Gewone clubmeeting (+ Cursus)
27-10 Gewone clubmeeting (+ Cursus)



November

03-11 Gewone clubmeeting (+ Cursus)
10-11 Gewone clubmeeting (+ Cursus)
17-11 Gewone clubmeeting (+ Cursus)
24-11 Gewone clubmeeting
+ **Uitstap naar HCC Dagen Utrecht**

December

01-12 Gewone clubmeeting (+ Cursus)
08-12 Gewone clubmeeting (+ Cursus)
15-12 Gewone clubmeeting
(+ Cursus laatste les)
22-12 Gewone clubmeeting
29-12 Gewone clubmeeting

Deze kalender wordt wekelijks aangepast.

Deze kalender staat eveneens op onze website

<http://ccms.catsanddogs.com>

en natuurlijk ook in ons maandblad

E-mail bestuur : ccms@itconsult.be

**Deze uitgave is mede mogelijk dankzij
onderstaande sponsors :**

 Snackbar Pitstop	Openingsuren: <i>Van woensdag tot maandag</i> <i>van 11:30 u tot 23:00 u</i> <i>Zon- en feestdagen</i> <i>16:00 u tot 23:00 u</i> <i>Dinsdag gesloten</i> Schoonaerde 2 3290 Schaffen 013/31 55 75
--	--

 NIEUWE EN TWEEDEHANDS WAGENS Garage SCHRAEPEN BVBA Industriepark 1110 3545 HALEN Telefoon : (013) 46 12 03 Fax : (013) 46 27 38	 CASA IBERICO Enoteca Groot- en kleinhandel in wijnen Restaurant Spaanse & Portugese specialiteiten Wijn- & Tapas Bar Openingsuren : van 12u00 tot 14u00 van 18u00 tot 21u30 gesloten op zondagmiddag, woensdag en donderdag Tim Huygens Koutershoek 1 3290 DIEST Tel. (013) 32 63 43 Fax (013) 32 63 42 GSM (0477) 44 94 85 e-mail: casa.iberico@proximedia.be
--	---

www.tweedehandslaptops.be

Freddy Dupont Steenweg 114 3570 Alken-Limburg
Tel: 011/31 68 62 GSM: 0477/35 66 60

 Hoekske ALGEMENE VOEDING VERS. KWALITEIT EN VLAKBIJ Ma – Zo van 7:30 uur tot 19:30 uur Dinsdag gesloten Alle zon- en feestdagen van 7:30 uur tot 15:00 uur.	Sint-Hubertusplein 2 3290 Schaffen Tel. 013-32 64 06 Gratis thuislevering na 18 uur.
--	---