

Computer Club Masano Schaffen

Waterstraat 38 B-3290 Schaffen



CCMS X PLOERER

Elke zondag
Van 10.30 tot 12.30

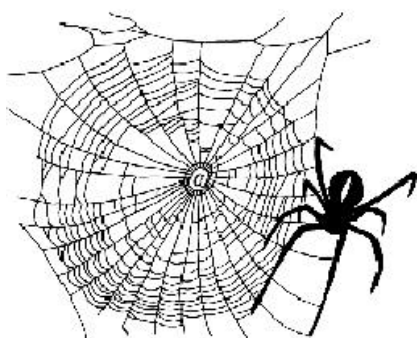
info@ccms.be
<http://ccms.catsanddogs.com>

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



HMC 2005 Antwerpen

Losse nummers: € 1



Korte inhoud

- 1 Staat het erop? V
- 2 HMC Antwerpen 2005
- 3 De PC bij Radioamateurs: ARDF
- 4 Activiteitenkalender CCMS 2005

Het Bestuur

Voorzitter	Dominique Haesevoets	info@ccms.be
Secretaris	Robert De Vroe	robert@ccms.be
Cultureel afgevaardigde	Michel Gielens	michel@ccms.be
Erevoorzitter	Geert Conard	geert@ccms.be

Redactie CCMS-Xplorer

Hoofdredacteur & V.U.	Frans Van Hoeyveld
Eindredacteur	Geert Conard
Lay-out	Frans Van Hoeyveld
Drukwerk	Tech-Nick
Redactie	D. Haesevoets, M. Gielens, E. Muylaert.

De redactie is bereikbaar via 013/32.19.09 of via e-mail op redactie@ccms.be
 Volgende deadlines CCMS-Xplorer: 10 apr, 8 mei, 12 juni, 10 juli, 14aug.

Werken mee aan dit boekje

Tech-Nick Studio (Drukwerk) www.tech-nick.be

CCMS, Waterstraat 38, 3290 Schaffen

Elke zondagvoormiddag van 10:00 tot 12:30

Homepage: www.ccms.be

Algemeen e-mail adres: info@ccms.be

Bankrekening CCMS: Fortis 001-297.43.62-30

Het CCMS-lidmaatschap kost € 15 per kalenderjaar. Word je pas lid na 1 augustus betaal je nog € 7,50. Je ontvangt alle CCMS-Xplorer nummers van die periode.

Andere leden van hetzelfde gezin betalen slechts € 10, maar dan ontvangt men wel slechts 1 clubblad.

Woord van de voorzitter

Helaba allemaal.

Die helaba doet me denken aan iemand op het werk die de mensen ook steeds zo begroet. Alweer een maand om en deze keer ging het extra snel omdat er in februari nu eenmaal minder dagen zitten dan in de andere maanden.

Ik hoop dat iedereen de voorbije paasdagen weer lekker eitjes is kunnen gaan rapen, of op zijn minst toch heeft kunnen opeten. Ook de computerbeurs in Antwerpen is alweer voorbij. Dit jaar vond ik persoonlijk, was de beurs weer terug zoals ze een jaar of 5 geleden was, weer een echte beurs met weetjes en dingen die te ontdekken vielen, met uitzondering dan van een doos met Suse 9 die een van leden gevraagd had om mee te brengen. Maar voor de rest vond ik het dit jaar dus weer een prima beurs. Een uitgebreid verslag hierover lees je verderop.

Ook het vervolgverhaal van "staat het er op" is er weer bij en nog veel meer.

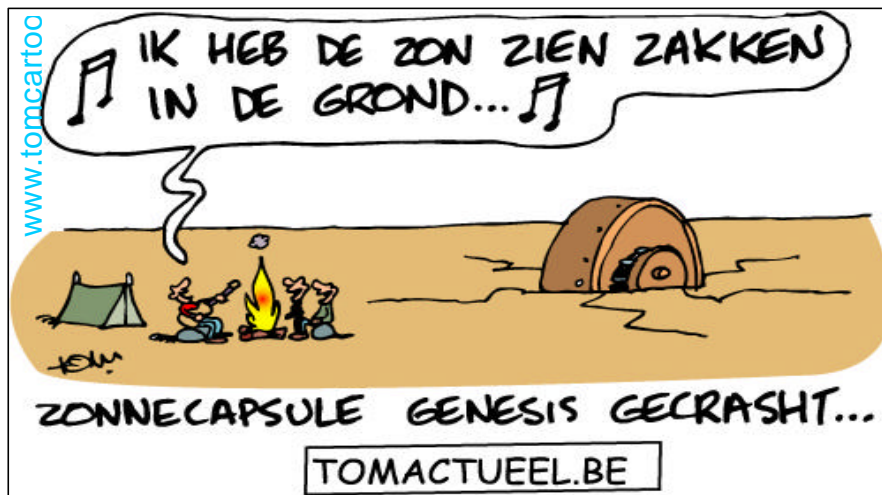
Ik kan verder ook nog melden dat er nog enkele andere dingen, ik zal het maar demo's noemen, op het programma staan. Wat het juist gaat worden verklap ik nog niet, maar het zal vast en zeker de moeite worden.

Veel lees en PC plezier en tot op een van onze bijeenkomsten op zondag

Groetjes

Dominique

CCMS-Xplorer is een uitgave van CCMS, Computer Club Masano Schaffen, Verantwoordelijke uitgever: Frans Van Hoeyveld fn4bab@scarlet.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.



Staat het er op? V

Vorige keer vertelde ik jullie van de aankoop van die nieuwe pc, de XT, en vroeg me toen af, of er na het opstarten ook nog wat anders dan die bewuste C: > op het scherm kwam. Eigenlijk is dat niet volledig juist, want dat moet natuurlijk A: > zijn, want in die tijd was er nog geen sprake van dat er een harde schijf in je pc zat als je hem kocht. Die dingen waren toen veel te duur, en met wat op een diskette opgeslagen kon worden, kwam je makkelijk toe. (je wist eigenlijk zelfs nog niet eens dat er zoiets als een harde schijf bestond)

Na het opstarten staat die A: > er dan hé. En dan weet je begot niet wat er moet gebeuren. Alhoewel, de brave computerverkoper had er een klein dun blauw (als ik het me nog goed herinner) boekje bijgedaan, over DOS 3.0. Die DOS stond voor disk operating system, zonder die DOS kon je het dus vergeten. Als je gewoon bent van in een (gw) basic achtige omgeving op te starten, en je komt dan voor de eerste keer in DOS, dan kijk je maar raar op. Nu goed, dat boekje daar stonden toch wel wat nuttige dingen in zoals hoe je kon zien wat er op je diskette staat (dir), hoe je naar een andere diskettestation overschakelde (door gewoon B: te typen en dan enter te drukken). Een hele andere wereld ging open. We hadden nu wel die nieuwe computer, maar nog geen programma's, op enkele dingen die de computerwinkel standaard meeleverde maar echt veel was je daar niet mee. Ik herinner me nog goed dat ik de dag na de aankoop tegen de medestudent die me over de XT pc verteld had zei dat ik er nu ook een had, en of hij mij die tekstverwerker waar hij het over gehad had kon meebrengen. Dat wilde hij best doen, en hij zou me nog wel wat bezorgen. De volgende dag was dat ook zo, een floppy met de tekstverwerker op, als ik me nog goed herinner was dat een Works versie, maar ik kan me ook vergissen. Als ik de volgende weken nog eens de tijd kan vinden dan zal ik nog eens tussen die oude diskettes rommelen, want ja, ik heb die nog allemaal bewaard. Ge bent er wel niks meer mee, maar de nostalgie hé. Buiten de tekstverwerker was er ook nog een ander programma dat hij me bezorgde, copyiipc. Want, zo vertelde hij me, als je een copy voor jezelf van die tekstverwerker wil maken, dan lukt dat niet met het gewone copy comando, dan moet je gebruik maken van de copy functie van het programma zelf, maar dat kan je maar 5 keer doen vanuit het origineel en niet van een copy. Als je daarentegen die copyiipc gebruikt dan kan je wel makkelijk een copy voor eigen gebruik maken. En zo kwamen we dan de eerste keer met het fenomeen kopieerbeveiliging in aanraking. Verder had hij er ook nog een papiertje bijgedaan hoe ik dat programma copyiipc moest gebruiken. Thuisgekomen gingen we meteen aan de slag om te zien of het ook wel echt allemaal werkte. Na de nodige fouten eerst in de commando's te hebben getikt gevolgd met de nodige nondeju's lukte het me toch om een copy voor eigen gebruik te maken. Ik weet nog

goed dat er bij het opstarten van het kopieer programma eerst een hele boterham op het scherm kwam dat kopiëren illegaal is en dat dit enkel kon voor eigen gebruik naar aanleiding van law nummer zoveel en zus en zo. Nu goed, het was voor eigen gebruik, dus het mocht. Ik weet het, eigenlijk mocht het niet want ik had immers geen origineel van het programma, maar nog onwetend als we toen waren dachten we dat wel in orde was, maar het mocht en mag dus nog steeds niet natuurlijk. Het maken van de copy lukte en ook het opstarten van de tekstverwerker lukte. Later zou trouwens blijken dat die copyipc een heel populair programma was bij veel mensen om allerhande dingen te kopiëren die eigenlijk niet mochten. Maar goed, ik was mijn tekstverwerker aan het opstarten en dat lukte dus wonderwel. Ook het werken met die tekstverwerker ging vrij vlot. Je had nog wel geen muis, maar dat maakte toen nog niets uit. Je had enkele sneltoetsen zoals ALT + B en je kon dan in een soort menuutje bovenaan kiezen wat je wenste te doen. De optie opslaan zat daar onder meer ook tussen, en je kon dan zelfs kiezen of je het wilde opslaan op de diskette waar programma op stond of een andere waar je al gegevens op zette die dan in het andere station zat. Het meest logische was een andere diskette om het op te zetten, zodanig dat al je gegevens netjes bij elkaar staan, wat het allemaal makkelijker maakt (ook al zijn er nu nog steeds mensen die ook in Windows alles in één map gooien en nadien dan niets of slechts met veel moeite wat terug vinden). Na alles te hebben bewaard wilden we onze tekst toch ook graag afprinten. Het was een Epson 9 naalds printer, ik weet het nog zeer goed. Gewoon papier of kettinpapier kon hij aan. Dus onze getypte tekst nu maar eens proberen te printen zodat we hem de dag nadien netjes mee naar school konden nemen. Of ik iets mee heb kunnen nemen en dus iets deftig heb kunnen afdrukken, of ik van ellende de diskette meegenomen heb, lees je in de volgende editie van staat het er op ?

Dominique H. **Å**

HMC Antwerpen 2005

Jezus toch, nu vraagt de voorzitter om nog rap een artikel over HMC Antwerpen te schrijven. De beurs is al meer dan 2 weken geleden. Ik weet nog vaag dat het over computers ging, maar kom, ik zal eens een inspanningske doen. Misschien dat het verhaal niet meer strookt met de realiteit, maar ik heb toch mijn best gedaan.

27 februari 2005: een zonnige, maar ijsskoude zondag. Voor de middag was ik uit gewoonte nog langs de club gereden om te zien of er computerfreaks waren. En ja hoor, er waren er weer een aantal. Ze stonden te popelen om naar de computerbeurs in Antwerpen te gaan. De afspraak was om tegen 12u30 te vertrekken. Tijd om nog eens naar huis te gaan om te eten was er niet, dus was ik maar naar de bakker in 't centrum gegaan om een paar sandwichkes en een eclairke te halen.

Niet heel gezond volgens dat vriendelijk juffrouwke achter de toog, maar het had toch gesmaakt.

Om 12u30 vertrokken we dan met 2 auto's naar Antwerpen. Onderweg niet veel verkeer tegengekomen, zelfs niet in Antwerpen met die werken en een klein uurtje later stonden we dus aan de inkomhal van het Bouwcentrum. Tegenwoordig blijkt dat "Antwerp Expo" te heten. In de inkomhal kon je je e-mail adres opgeven om gratis spam te krijgen en om op de hoogte te blijven van de volgende beurzen en daarna werd je bedolven onder de foldertjes en aanbiedingen allerhande. Ik heb het maar meegenomen, want gewoonlijk steekt daar nog een Netwerk in en daar kun je dan nog eens in bladeren. De beurs zelf is zo een beetje hetzelfde als andere jaren, misschien een beetje kleiner dan vroeger.

Links de verschillende clubs die er vertegenwoordigd zijn, in het midden de hotdogbarak en overal daar rond de verschillende standjes met hardware, software, boeken, nieuwe en tweedehandse onderdelen, ... Je kon aan wedstrijdjes meedoen, waar je je email adres enzo kon opgeven voor gratis spam, want winnen doe je toch niet. Gratis op de foto kon wel. 2 juffrouwkes die reclame maakten voor de Athlon 64 hebben ons getrokken. Ik bedoel dus dat ze een foto van ons gemaakt hebben die nu ergens op internet staat. Gerestaureerde meubels die nu dienst doen als computerbureau kon je er ook kopen. Tof idee om materialen te hergebruiken, maar 1 ding hebben die fabrikanten allemaal gemeen. Je kunt die zogezegde computermeubels absoluut niet gebruiken. Ofwel staat er een printer waar je je benen moet zetten, ofwel heb je geen plaats om een groot scherm te zetten waardoor je scheef moet gaan zitten. Geef mij maar een gewone grote tafel met veel beenruimte.

Echt veel heb ik daar niet zo gekocht. Mijn computerkamer is al redelijk vol, en ik moet zelf ook nog een beetje plaats hebben hé. Juist 1 boek met een aap op de cover heb ik meegenomen: 'Perl Graphics Programming'. Volgens mij hebben alle boeken van O'Reilly beestjes op de cover. Nu nog de tijd vinden om te lezen.

Tegen 16u00 hadden Frank en ik alles zo al een beetje 3 keer gezien. Onze braadworst met cola was op, we konden de verkoopsters niets meer afluizen, dus zijn we maar stilletjes aan naar huis gereden langs de roetsjbaan (de Binnensingel in Berchem). Voor diegenen met vraagtekens: men heeft daar heel wat brugjes gemaakt om het verkeer vlotter te laten verlopen.

Tot daar onze jaarlijkse uitstap naar Antwerpen. Als Frans daar nu nog een foto bijzet, is er weer een blad vol...

Michel Gielens **Å**

De PC bij Radioamateurs

ARDF (Amateur Radio Direction Finding), ook bekend als radio-oriëntatie of meer populair "vossenjacht" is verwant aan oriëntatiecross en wordt in België beoefend door radioamateurs en personen uit hun omgeving.

Deze activiteit is relatief onbekend bij ons, dit in tegenstelling tot de landen in het noorden en oosten van Europa net als in China en Japan waar wekelijks een groot aantal deelnemers komen opdagen voor regionale wedstrijden.

Deze sportieve activiteit wordt te voet beoefend, binnen de grenzen van een terrein dat door de organisator gekozen wordt. Men moet, zo snel mogelijk, een aantal BAKENS (radiozenders met laag vermogen) opsporen met behulp van een ontvanger met een richtingsgevoelige antenne. Elke deelnemer ontvangt voor de start een nauwkeurige kaart van het terrein en een stempelkaart waarop het startnummer en startuur van de deelnemer staan. Op deze kaart moet hij, met de tang of stempel die bij elke zender zich bevindt, een merkteken aanbrengen als bewijs dat de zender gevonden is.

Buiten een ontvanger en een terreinkaart gebruiken deelnemers ook nog een kompas. Om een eerlijk verloop van de wedstrijd te waarborgen is de wedstrijd individueel en starten er om de 5 minuten enkele (3 of 4) deelnemers. De startvolgorde wordt door loting bepaald.

WEDSTRIJDEN

Men onderscheidt 2 disciplines bij ARDF wedstrijden

1. HF wedstrijden, 80 meter (3.5 MHz) 2. VHF wedstrijden, 2 meter (144 MHz)

WEDSTRIJD KLASSE A (volgens I A R U normen)

Op het terrein worden 5 bakenzenders (vossen) geplaatst. Deze zenden allen uit op dezelfde frequentie maar zijn tijdgestuurd, dit wil zeggen dat de bakenzender 1 gedurende de eerste minuut uitzendt (de letters MOE in morse) en daarna gedurende

4 minuten wacht. Gedurende de tweede minuut hoort men zender 2 (met de letters MOI), daarna zender 3 (MOS), zender 4 (MOH) en tenslotte zender 5 (MO5), elk gedurende 1 minuut. Hierna herhaalt de hele cyclus zich gedurende de hele wedstrijd. Bij elke zender wordt een "post" geplaatst, deze bestaat uit een rood-wit prisma met daarboven de merktang waarmee men de stempelkaart moet markeren als bewijs dat men de zender gevonden heeft.

De foto uiterst links toont u een 144MHz bakenzender. De twee andere foto's een YL(vrouw) bij bakenzender nummer 4.



De aankomst kan zich op dezelfde plaats bevinden als de start, maar dit hoeft niet noodzakelijk zo te zijn. Bij de aankomst wordt een zesde bakenzender geplaatst die, op een andere frequentie dan de overige zenders, ononderbroken de letters MO uitzendt.

Als de deelnemer de aankomst bereikt overhandigt hij zijn stempelkaart aan de scheidsrechter die er het aankomstuur op noteert. De rangschikking wordt bepaald door het aantal gevonden bakenzenders en de looptijd. De maximale looptijd is 2 uur, wordt deze tijd overschreden eindigt men automatisch op de laatste plaats.

Als de deelnemer de aankomst bereikt overhandigt hij zijn stempelkaart aan de scheidsrechter die er het aankomstuur op noteert. De rangschikking wordt bepaald door het aantal gevonden bakenzenders en de looptijd. De maximale looptijd is 2 uur, wordt deze tijd overschreden eindigt men automatisch op de laatste plaats.

WEDSTRIJD KLASSE R

Gelijktijdig met een klasse A wedstrijd is er steeds een recreatieve wedstrijd (klasse R), op hetzelfde terrein en onder dezelfde omstandigheden als de klasse A wedstrijd. Deze recreatieve ARDF is bedoeld voor debutanten en voor hen die minder belang hechten aan het sportieve aspect van ARDF.

Men mag, indien gewenst, in groep deelnemen. Er wordt geen rangschikking opgemaakt, de enige voorwaarde is het bereiken van de aankomst binnen de tijdslimiet van 2 uur.

DE RANGSCHIKKING

Voor de eerste 9 in de rangschikking hangt het puntenaantal af van de behaalde plaats, vanaf de tiende plaats krijgen alle deelnemers hetzelfde aantal punten, behalve degenen die de tijdslimiet overschrijden.

De behaalde punten worden gedurende het volledige jaar opgeteld om zo de beste deelnemers te bepalen voor de "SUPER PRESTIGE" wedstrijd.

RECREATIEVE ARDF

Alle deelnemers krijgen 9 punten, behalve bij het overschrijden van de tijdslimiet, dan krijgt men slechts 5 punten.

LEEFTIJD SKLASSEN

Bij grote en internationale wedstrijden worden de deelnemers onderverdeeld in leeftijdsklassen:

1. JUNIORS (tot 18 jaar)
2. SENIORS (19 - 40 jaar)
3. OLD TIMERS (41 - 55 jaar)
4. VETERANS (ouder dan de 55 jaar)
5. WOMEN (vrouwen ongeacht leeftijd)

HET WEDSTRIJDTERREIN

ARDF wedstrijden worden gehouden in de vrije natuur, meestal in bossen, domeinen, grote parken of militaire terreinen. De organisator moet zorg dragen voor de veiligheid van de deelnemers en dient daarom terreinen met drukke wegen, grote waterlopen en bebouwde gebieden te mijden.

Activiteitenkalender CCMS 2005

Januari 2005

02-01 *Geen club*
 09-01 Gewone clubmeeting + **Cursus Linux**
 16-01 *Geen club*
 23-01 *Geen club*
 30-01 Gewone clubmeeting + **Cursus Linux**

Februari 2005

06-02 Gewone clubmeeting + **Cursus Linux**
 13-02 Gewone clubmeeting
 20-02 Gewone clubmeeting + **Cursus Linux**
 27-02 Gewone clubmeeting
 + **HMC Beurs Antwerpen** 

Maart 2005

06-03 Gewone clubmeeting + **Linux praktisch**
 13-03 Gewone clubmeeting + **Linux praktisch**
 20-03 Gewone clubmeeting + **Linux praktisch**
 27-03 *Geen club* - **Pasen**

April 2005

03-04 Gewone clubmeeting
 10-04 Gewone clubmeeting
 17-04 Gewone clubmeeting
 24-04 Gewone clubmeeting

Mei 2005

01-05 Gewone clubmeeting
 08-05 Gewone clubmeeting
 15-05 *Geen club* - **Pinksteren**
 22-05 Gewone clubmeeting
 29-05 Gewone clubmeeting

Juni 2005

05-06 Gewone clubmeeting
 12-06 Gewone clubmeeting
 19-06 Gewone clubmeeting
 25-06 **MASANO BBQ**
 26-06 *Geen club*

Juli 2005

03-07 Gewone clubmeeting
 10-07 Gewone clubmeeting
 17-07 Gewone clubmeeting
 24-07 Gewone clubmeeting
 31-07 Gewone clubmeeting

Augustus 2005

07-08 Gewone clubmeeting
 14-08 Gewone clubmeeting
 21-08 Gewone clubmeeting
 28-08 Gewone clubmeeting

September 2005

04-09 Gewone clubmeeting
 11-09 Gewone clubmeeting
 18-09 Gewone clubmeeting
 25-09 Gewone clubmeeting

Oktober 2005

02-10 Gewone clubmeeting
 09-10 Gewone clubmeeting
 16-10 Gewone clubmeeting
 23-10 Gewone clubmeeting
 30-10 Gewone clubmeeting

November 2005

06-11 Gewone clubmeeting
 13-11 Gewone clubmeeting
 20-11 Gewone clubmeeting
 27-11 Gewone clubmeeting

December 2005

04-12 Gewone clubmeeting
 11-12 Gewone clubmeeting
 18-12 Gewone clubmeeting
 25-12 *Geen club* - **Kerstmis**

Deze kalender kan wekelijks aangepast worden.

Hij staat op onze website

<http://www.ccms.be>

En natuurlijk in ons maandblad

CCMS Xplorer

E-mail bestuur: info@ccms.be

Deze uitgave is mede mogelijk dankzij onderstaande sponsors:

Webhosting, Webdesign & Printjobs

www.tech-nick.com

info@tech-nick.com



Open: Ma. Di. Do. Vr. 16—23 u.
Wo. 13:30—23 u.
Za. Zo. 9:30—23 u.

Sporthal
MASANO
Waterstraat 38
3290 Schaffen
013/33.77.63



P&V verzekeringen

Het bewijs dat verzekeren ook anders kan

Tel/Fax 013.33.65.44
www.marclorquin.be
info@marclorquin.be

VERZEKERINGEN
Marc FLORQUIN
E. Vandeveldestraat
80
3290 DIEST



Sint-Hubertusplein 2
3290 Schaffen
Tel. 013-32 64 06
Gratis thuislevering
na 18 uur.

VERS. KWALITEIT EN VLAKBIJ

Ma - Zo van 8 uur tot 19 uur. Dinsdag gesloten
Alle zon - en feestdagen van 7:30 uur tot 15:00 uur.

www.itconsult.be
info@itconsult.be

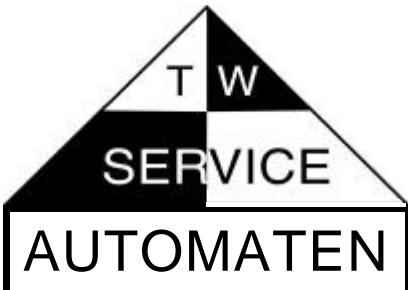


CONSULT.BE
IT Solutions Provider

// ICT-journalistiek
// domeinregistratie, webdesign & -hosting
// onsite probleemoplossing
// ondersteuning bedrijfsevenementen

De Kwaffeur Schaffen

REMO
Keukens
Renovatie Woningen
0475/40 12 82



T W
SERVICE
AUTOMATEN

ALLE AUTOMATEN VOOR:

- FRISSE EN WARME DRANKEN
- SNOEP EN SIGARETTEN
- BROOD EN IJS

Tel: 013/53.16.28

Fax: 013/67.64.67

WWW.TWSERVICE.COM