

MINI-FLASH 99

Edito

Chers membres,

Avec la rentrée scolaire, le club reprend ses activités. Il rouvre son local le samedi 4 septembre 2004 à 17h30.

Nous vous envoyons le nouveau flash de la saison 2004-2005. Vous y trouverez comme d'habitude la liste des conférences à venir : « Gestion des bases des données », l'« Assistance des ordinateurs à distance » ou « Photographie numérique ». De thèmes nouveaux et d'autres qui reviennent vu l'évolution rapide dans le domaine.

La fermeture en juillet et août a été utilisée pour réaménager le local et faire les mises à jour des ordinateurs.

En ce qui concerne les ouvertures du samedi, je souhaite mentionner que Christophe sera absent pendant tout le mois de septembre. D'autres membres le remplaceront pendant cette période. Il s'occupera à nouveau de l'ouverture dès le début d'octobre.

Les nombreuses demandes au club font constater que les procédures d'installation de l'ADSL ne sont pas aussi évidentes que des pubs des providers le font croire. Les problèmes soumis ont pu être résolus au sein du club. Le partage du savoir et l'entraide font la force !

Je vous souhaite une bonne lecture !

Theresia Rohrbach
Vice-Présidente du CCTI

Fermeture de fin d'année :

Notre club sera fermé à partir du *mercredi 22 décembre 2004*
et ouvrira à nouveau ses portes le *mardi 4 janvier 2005*.

Conférences de la saison 2004 – 2005 :

Toutes nos conférences ont lieu **le dernier mardi du mois à 20h** dans notre local de l'Avenue des Allières :

26.10.04

XP – Support à distance

30.11.04

Gestion de bases de données sous Access

25.01.05

Le son – manipulation et montage

22.02.05

Assemblée générale

29.03.05

VNC – Prise de contrôle de pc à distance

26.04.05

La photo numérique, éd. 2005, Gimp et l'impression d'images

31.05.04

MySQL – une base de données relationnelle libre

Courrier électronique :

Le CCTI peut mettre à votre disposition une adresse e-mail personnelle du type utilisateur@ccti.ch. Il suffit d'envoyer une demande avec votre nom, prénom, téléphone, adresse e-mail et mot-de-passe souhaités à : CCTI, Case postale 6571, 1211 Genève 6.

Courrier électronique : *webmail*

Dans un article du dernier journal, j'ai décrit la procédure pour configurer mon adresse e-mail ccti dans un programme e-mail client.

La plupart entre nous utilise un tel programme pour recevoir et envoyer ses e-mails. Si je suis en déplacement ou ne souhaite pas télécharger le courrier sur mon pc, je travaille avec webmail.

J'ouvre dans le browser les adresses URL webmail.ccti.ch ou webmail.infomaniak.ch et fait le login avec mon.nom@ccti.ch et le mot-de-passe.

Sur le site d'Infomaniak je ne peux pas seulement gérer mes mails, mais il offre bien d'autres outils comme Agenda, Notes et Tâches.

Parmi les dernières nouveautés, il faut relever en particulier les options « Filtre anti-spam » et « Whiteliste » pour les mails.

Les adaptations peuvent se faire sous la rubrique « Options ».

Theresia

Cours du club :

Vous souhaitez créer votre propre site web et ne savez pas par où commencer ? Envoyez un e-mail à Jean-François (cours@ccti.ch), notre responsable des cours, et indiquez-lui ce que vous souhaitez faire. Il vous répond volontiers et vous proposera la meilleure formule pour atteindre votre but. Pour voir tous les cours que nous proposons actuellement et connaître nos conditions très avantageuses, visitez la page des cours sur notre site web : <http://www.ccti.ch/cours.htm>.

Courrier électronique : doper les recherches dans Outlook

Qui ne connaît pas la situation ? On reçoit un e-mail et par manque de temps ne le traite pas de suite. Résultat, il est enfoui entre les autres mails.

Le mois dernier, Microsoft a acheté l'éditeur du petit logiciel Lookout. Ce logiciel améliore et accélère considérablement les recherches d'informations dans Outlook

Depuis la reprise par Microsoft, il peut être téléchargé gratuitement sous <http://www.lookoutsoft.com/Lookout/download.html>. Le logiciel fonctionne à partir des versions d'Outlook 2000 et de Windows 2000.

Theresia

Découvrir des logiciels libres ?

Le système d'exploitation Linux Mandrake et la suite bureautique OpenOffice sont installés sur des ordinateurs dans le local du CCTI. OpenOffice fonctionne sous Linux et Windows. Christophe présentera fin mai MySQL, une base de donnée très répandue sur le web.

Handies Bluetooth - risque de se faire plumer par de tiers ?

« Téléphoner et envoyer des SMS sur de handies de tiers » était le titre d'un test sur la fiabilité des handies Bluetooth de l'émission alémanique Kassensturz de fin juin 2004.

A l'aide d'un programme informatique, il a été tenté de détecter des handies à l'aéroport de Kloten. En peu de temps, les numéros de téléphone et données personnelles des porteurs de handies Bluetooth apparaissaient à l'écran de l'ordinateur du « hacker ». Il pouvait désormais téléphoner, envoyer des SMS et manipuler des données sous les noms des handies piratés.

Aucune des personnes, confrontées au résultat du test, n'a été consciente du risque. Les handies de Nokia et Sony Ericsson se sont avérés les plus vulnérables. Les deux fabricants ont annoncé mettre à disposition des programmes de sécurité.

Je reproduit ci-après un extrait de l'interview avec l'expert cité dans l'émission.

L'interview de Kassensturz avec Christophe Graf, chef de la division sécurité du Réseau Scientifique Suisse.

Kassensturz : « Par quelles mesures l'utilisateur peut-il se protéger ? ».

Christophe Graf : "Par une saine portion de méfiance et la volonté de ne pas simplement se réjouir des 'cool features'. Il faut s'informer des risques, c'est particulièrement important vu que toujours plus de transactions s'effectuent via le handy".

Recommandations de sécurité

Celui qui recourt à Bluetooth devrait :

- Arrêter Bluetooth s'il n'en a pas besoin.
- Mettre l'appareil toujours sur "invisible" pour que les autres appareils ne détectent pas sa présence.

La fondation SWITCH exploite le Réseau Scientifique pour l'enseignement et la recherche en Suisse.

La démonstration vidéo et les explications sur l'émission peuvent être revues sur le site : <http://www2.sfdrs.ch/content/highlights/kassensturz/kassensturz/beitrag.php3?beitragid=803>

Theresia

Page web personnelle ?

Le CCTI peut héberger les pages web personnelles des membres ou créer un lien vers celles hébergées ailleurs. Il suffit d'envoyer une demande avec votre nom, prénom, téléphone et adresse e-mail à :
CCTI, Case postale 6571, 1211 Genève 6.

Quelques astuces pour manipuler les fichiers

Pas besoin d' utiliser **Explorateur** de Windows pour effacer, renommer ou dupliquer des fichiers. En effet, beaucoup de manipulations de base, comme l' effacement ou le changement de nom d' un fichier, sont accessibles dans les fenêtres de dialogue des menus **Fichier, Ouvrir et Fichier, Enregistrer sous...** de quasiment tous vos logiciels.

Pas convaincu ? Lancez par exemple Word, déroulez **Fichier, Ouvrir** et sélectionnez un dossier contenant des documents. Pour effacer l' un d' eux, sélectionnez, tapez la touche **Suppr** et confirmez par **Oui**.

Pour le renommer, tapez **F2**, saisissez le nouveau nom que vous souhaitez lui attribuer, et validez par **Entrée**.
Pour créer une copie d' un document, par exemple **Résultats.doc**, sélectionnez celui-ci et tapez successivement **Ctrl + C** puis **Ctrl + V**. Windows créera,

dans le même dossier, une copie nommée **Copie de Résultats.doc**.

Pour donner à un document l' attribut **Lecture seule**, effectuez un clic du bouton droit sur son nom, choisissez **Propriétés**, cochez **Lecture seule** et validez par **OK**.
Pour joindre un document à un mail, faites un clic du bouton droit sur ce document et choisissez **Envoyer vers, Destinataire**.

Le menu contextuel qui apparaît quand vous faites un clic droit sur un élément regroupe d' ailleurs la plupart des fonctions précitées (copie, suppression, etc.). Toutefois certaines commandes classiques, comme la copie sur une autre unité de disque ou l' impression d' un document, ne sont pas accessibles avec cette méthode.

Janet

Graver un DVD ?

Un super writer de lomega permet de graver des DVD multi-formats et CD.

ZIP ?

A ne pas oublier, on peut toujours enregistrer ses données sur des disquettes ZIP dont plusieurs lecteurs sont à disposition.

A la recherche des ancêtres

Janette est venue travailler en Suisse. C'est aussi l'occasion pour elle et ses enfants pour faire des recherches sur leurs ancêtres.
Ils savent que leurs origines sont en Suisse.

Leur projet m'a permis d'apprendre des informations dans le domaine de généalogie.

Comment et par où commencer ? De quels éléments a-t-on besoin ?

A prime abord le travail se scinde en deux parts : une on-line, l'autre off-line.

Le web fournit de multiples conseils, fils rouges, bases de données, programmes et bien d'autres supports pour réussir un tel projet.

Le site français <http://www.guide-genealogique.com/> présente une méthodologie pour bien déterminer le

domaine de recherches. Les sites <http://www.genealogienetz.de/genealogy.html> et <http://www.ahnenforschung.net> sont des références en allemand.

« Précision » est le mot- clé pour la collecte d'informations : définitions (lieu d'origine ou lieu d'habitation ?), orthographe, changement de nom, source de l'information etc...

Côté bases de données, la plus importante est celle du site <http://www.familysearch.org>. La base de la communauté des Mormones contient plus de 650 millions de noms du monde entier.

Pour les recherches en Suisse, le site <http://www.swissgenealogie.ch> est un bon point de départ vue qu'il propose de nombreux liens vers des sites d'associations de généalogie régionales telle que le site

<http://www.ghbh.ch> de la Genealogisch-Heraldischen Gesellschaft Bern.

Comment gérer les informations récoltées ?
Les sites suivants proposent des programmes pour la généalogie :

- <http://www.ghgb.ch>
- <http://www.genealogie-software.de>
- <http://www.genealogienetz.de/cg/programmetests>

Gedcom (« Genealogical Data Communication ») est le critère qui prime dans le choix du programme. Ce format garantit que l'arbre de généalogie peut être sauvegardé dans la plupart des bases de données sur l'Internet.

Au vu de ce qui précède, Janette et ses enfants ont trouvé des outils pour avancer le projet.

Réunir des informations des membres de la famille, d'amis et d'autres personnes et faire de recherches auprès des communes, de l'église et d'autres institutions sont d'autres étapes.

Janette et ses enfants se réjouissent d'avance d'aller visiter et la commune d'origine et de découvrir leurs racines.

Theresia

Matériel d'occasion :

Envoyez un e-mail à Michel (materiel@ccti.ch), notre responsable du matériel, pour en savoir plus.
D'un autre côté, si vous avez du matériel dont vous n'avez plus besoin, apportez-le au club, il peut éventuellement servir à une autre personne, ce dont nous vous remercions d'avance.
Mail au responsable du matériel, pour en savoir plus.

« Dis-le par Internet » (vue d'ensemble)

A titre de complément à l'article, paru dans le dernier mini-flash, je présente ci-après sous forme de tableau les tarifs pour la téléphonie par Internet.

Société	Cablecom	e-fon.ch	Econostream	Green.ch	Sipgate.de	Swisscom
Abonnement/mois	20.--	14.--	9.90	10.--	0.--	25.25
Tarifs à fixe : normal	0.03	0.045	0.049	0.03	0.044	0.08
Tarifs à fixe : réduit	0.00	0.027	0.019	0.03	0.044	0.04
Tarifs à mobie : normal	0.45	0.468	0.499	0.45	0.537	0.55
Tarifs à mobie : réduit	0.45	0.405	0.399	0.45	0.537	0.45
Frais de mise à disposition	0.- (modem, adaptateur, câble inclus)	19.- (Softphone), 39.- (téléphone propre SIP), 79.- (e-fon inclus)	50.- Econostreamer, 25.- portation numéro de téléphone	120.- hardware, 110.- frais de setup (ne s'applique pas aux clients de green.ch)	dès 150.- achat d'un adaptateur, téléphone*	43.-
Remarques	Cablecom box. Service non disponible à Genève et Lausanne.	Abonnement: 100 minutes gratuites s/réseau fixe suisse; e-fon à e-fon gratuit	voicemail	Green.ch à green.ch gratuit	sipgate.de à sipgate.de, FWD, Iptel, Sipphone.com, IAXTel, Telio.n	

						o gratuit	
--	--	--	--	--	--	--------------	--

Indications s.e.o.o.

* Sipgate.de ne prélève pas de frais d'installation si un softphone est utilisé, mais pour un appareil SIP.

Le comparatif n'inclut pas des softphones, des téléphones où on communique via un pc, des headset et microphone. (P.ex. la communication entre 2 utilisateurs chez Skype est gratuite).

Theresia

Réseau sans fil au CCTI :

Le réseau sans fil (standard Wi-Fi 802.11b) permet aux membres de se connecter avec leurs ordinateurs à notre réseau local et à l'Internet.

Une carte PC wireless et 2 sticks USB wireless sont à disposition pour un usage ponctuel.

« Weblogs » une autre manière de communiquer

L'e-mail serait le meilleur outil pour communiquer sur le web, s'il n'y avait pas les spam.

"Weblogs" seraient la réponse pour communiquer sur le web sans spam.

Définitions de « Weblog » ou « Blog » et de la technique RSS utilisée. :

- "... Un weblog ([mot-valise](#) anglais, contraction de [web](#) et [log](#)) est un [site web](#) proposant un journal en ligne tenu par une ou plusieurs personnes. Dans son usage francophone comme anglophone, weblog est fréquemment raccourci en blog.
Les premiers weblogs sont apparus aux [États-Unis](#) à la fin des [années 1990](#). Ils se composaient d' un carnet de bord recensant les [hyperliens](#) (vers des [pages Web](#)) que l' auteur avait jugé intéressantes, accompagnés de commentaires concernant ces pages. Les premiers weblogs francophones apparaissent en 1996 ..." (Wikipedia)
- RSS Rich Site Summaries
Se développe aussi en *RDF Site Summary* ou *Really Simple Syndication*. Format de fichier, reposant sur [XML](#), destiné à syndiquer (partager) du contenu. De plus en plus de sites proposent ainsi des fichiers [RSS](#) qui contiennent tous les articles publiés dans leur fil d'information ([newsfeeds](#)). On peut accéder à ces fichiers avec des lecteurs spécialisés ([agrégateurs](#)). Les webmasters, quant à eux, peuvent les exploiter afin de les remettre en forme sur leur propre site.

Liens :

Définitions et hébergeurs gratuits :
<http://fr.wikipedia.org/wiki/Weblog>
http://www.bonweb.com/glo_R.php
<http://blogs.law.harvard.edu/tech/rss>

<http://google.blogspot.com/>
<http://www.canalblog.com/public/>
<http://www.u-blog.net/>
<http://www.20six.fr/>
<http://www.blogger.com>

Services payants :

<http://kaywa.ch/>

Exemple d'un weblog ou blogs :

<http://www.20six.fr/weblogEntries/googleSearch.htm?q=bourse&sa=Recherche+Google&cof=S%3Ahttp%3A%2F%2Fwww.20six.fr%3BGL%3A0%3BVLC%3A%23cc0000%3BAH%3Acenter%3BBGC%3A%23ffffff%3BLC%3A%23cc0000%3BALC%3A%23ff0000%3BT%3A%23333333%3BAWFID%3A1032f3dbc5d20a96%3B&domains=20six.fr&sitesearch=20six.fr>

http://roger.kaywa.ch/xml_xslt/index.html

<http://memoireinternet.canalblog.com/>

Conclusion de ma brève recherche sur les « Weblogs » :

- Rien de plus facile que de **créer de weblogs**. Chez « Blogger.com » je me trouve rapidement sur la page de création de blogs, après une procédure d'inscription facile.
- **Retrouver un contenu précis** par contre est laborieux. « Google Search » rend l'opération intéressante sur le site de 20six.fr.
- Si mon enthousiasme a diminué après la visite de sites hébergeurs gratuits, la technique RSS me paraît néanmoins intéressante. Un second look s'impose.

Theresia

Réseau local du club : Téléchargez dans le répertoire commun « DOWNLOAD sur : SERVEUR (S :) »

Le club a créé un répertoire commun sur son serveur interne pour les téléchargements.

L'idée est d'éviter des téléchargements multiples d'un même programme.

Ce répertoire s'affiche sur tous les ordinateurs sous « Poste de travail », lecteur S : .

Programmes utiles sur le notre réseau local du club **NEW**

Christophe a mis sur le serveur au local CCTI une page web avec une liste de programmes utiles (p.ex. anti-virus, firewall, xitami et bien d'autres).

Elle est accessible au moyen d'un browser en réseau local à <http://192.168.0.1> et depuis l'extérieur (internet) à <http://ccti.info.tm> .

Theresia

Numériser des diapositives et négatifs :

Un scanner est à disposition pour numériser des images et aussi des diapositives et des négatifs.

Venez vous en servir librement au local !

Web Messenger : chatter avec un browser

Beaucoup de personnes châtent avec des Instant Messengers. Pour chatter avec « MSN Messenger », de tels programmes sont devenus superflus, car le « Web Messenger » fonctionne à l'aide d'un browser.

L'avantage des Web Messengers est que l'échange est immédiat, car on voit si le destinataire est devant son pc.

Pour chatter à l'aide d'un browser :
<http://webmessenger.msn.com> (Windows) ou
<http://go.icq.com> (Windows/Mac).

Theresia

Partager des informations ?

Discuter au club, envoyer un e-mail, écrire un article pour le mini-flash sont quelques suggestions. Il y a toujours une astuce à apprendre. Pour partager les vôtres avec les autres, envoyez un article à Theresia(t_rohrbach@ccti.ch) pour le faire publier dans le flash.

De nouveaux produits de Microsoft

Windows, Windows XP Professionnel

Microsoft® Windows® XP Professionnel, la nouvelle version du système d' exploitation Windows, a été conçue pour les entreprises de toute taille et pour les particuliers qui souhaitent élargir le champ des possibilités offertes par l' informatique.

Autres produits Windows Office Excel 2003

Analysez et partagez les données importantes de l' entreprise tout en protégeant l' accès aux informations critiques.

Autres produits Office Les développeurs Visual C++ .NET 2003 Initiation

Créez des applications Windows performantes ainsi que des applications et des composants .NET.

Autres produits pour les développeur, les informaticiens Windows Server 2003 Datacenter Edition

Prenez en charge les solutions stratégiques avec le niveau le plus élevé de fiabilité et d' évolutivité.

Autres produits pour les informaticiens, les entreprises Office Édition PME 2003

Relevez les défis uniques des petites entreprises grâce à Microsoft Office Édition PME 2003.

Le grand public Rise of Nations

La stratégie temps réel prend une nouvelle dimension. Rise of Nations combine l' intensité et l' action d' un jeu stratégie temps réel avec la dimension épique de Civilization.

Benjamin Sorrentino (bsorrentino@ccti.ch)

CCTI

Adresse postale : Case postale 6571, 1211 Genève 6

Compte postal No 12-10133-2

Lieu du local : Avenue des Allières 12 dans le quartier des Eaux-Vives

Ouvertures : mardi : 20h à 23h - samedi : 17h30 à 20h

Tél. du local : 022.786.85.84 (aux heures d'ouverture)

Web : <http://www.ccti.ch>

E-mail : info@ccti.ch

*Le local se trouve au **sous-sol de l'Ecole des Allières** (Entrée garage à droite).*

*Accès TPG : **Trams 12 et 16 à l'arrêt « Amandolier »***

*Accès voitures : **♦ Av. de la Gare-des-Eaux-Vives ♦ Av. Godefroy ♦ Av. des Allières.**
Des places de parking de l'école sont disponibles le mardi et samedi soir.*

Le comité du CCTI est composé des personnes suivantes :

Christophe Santos	(csantos@ccti.ch)	président	022.342.95.41
Theresia Rohrbach	(t_rohrbach@ccti.ch)	trésorière & vice-présidente	022.731.45.26
Janet de Brabandere	(janet@ccti.ch)	secrétaire & marketing	022.786.94.49
Jean-François Caligara	(jfc@ccti.ch)	responsable des cours	079.202.12.58
Michel Billaud	(mbillaud@ccti.ch)	responsable du matériel	022.344.32.95
Benjamin Sorrentino	(bsorrentino@ccti.ch)	missions	022.736.75.47