

Flashes

ECHOS

Minitels :

en vacances !

Selon les statistiques de France Télécom, le parc des minitels a augmenté de juin à août (de 5353000 à 5408250) mais le nombre d'appels et le nombre d'heures de connexion ont diminué passant respectivement de près de 77971868 en juin à 66435388 en août et de 6949112 à 6136592 heures. Le "communiquant" moyen se sert donc entre 12 et 15 fois de son minitel par mois et lui consacre entre une heure et une heure et demi sur la même période.

Aspirine, photocopie et ozone

Si vous rentrez chez vous avec éternuements, maux de tête... Si vous avez passé des heures devant une vieille photocopieuse ou avec une imprimante laser dans un local mal aéré, peut-être est-ce dû à l'ozone que vous avez inhalé. Ce gaz qui dans la stratosphère préserve la vie terrestre en absorbant les rayons ultra-violet du soleil, est toxique en basse atmosphère. Les hauts voltages nécessaires pour charger les tambours des imprimantes (6 000 à 9 000 volts) provoquent des décharges électriques transformant l'oxygène de l'air (O₂) en ozone (O₃). Dès 2mg/m³ apparaissent des vertiges et des troubles neurologiques. Mais au stade autorisé par le ministère du travail (0,2 mg/m³ en moyenne) le gaz

provoque irritations des muqueuses, toux et éternuements. Prudents les fabricants dotent les appareils de filtres à charbon actif, chargés de transformer l'ozone en oxygène. Des filtres qui perdent leur pouvoir avec le temps et la poussière. Qu'on se le dise ! Un des principaux constructeurs : Canon a d'ailleurs lancé une campagne de sensibilisation à ce problème en éditant une plaquette d'avertissement sur l'émission d'ozone par les copieurs.

Le PCF aime le minitel

En expliquant, à juste titre, que le minitel est l'outil le moins cher pour avoir accès aux infos stockées en mémoire informatique, le PCF veut défendre ce nouveau média. Il rappelle la campagne contre le téléphone "rose" en 1913, puis contre le minitel de la même couleur, plus récemment. Il a donc créé PCF DOC, le "minitel rouge" qui en était à 30 000 appels en mars 1990 sur le 3615, dont 25% pour de la recherche documentaire, 20% pour des revues de presse du PCF et 17% pour les autres rubriques. La base documentaire est riche notamment en revues de presse. La messagerie comportera - n'en doutons pas - bien des questions sur l'ordre du jour du 27ème Congrès !

HACKERS

Les éditeurs Français se défendent.

Des copies de logiciels ont

des programmes) au siège de l'INPI, organisme dont le rôle est justement de sauvegarder et garantir la propriété, vise à rappeler que personne n'est à l'abri d'un contrôle. En effet, une enquête de l'APP auprès de 250 entreprises a établi que la moitié d'entre elles utilisaient des disquettes copiées. Or les sommes en jeu ne sont pas négligeables : le marché mondial des logiciels s'élevait à 630 milliards de francs en 1988 ! C'est dire s'ils attirent la convoitise ! En attendant l'INPI s'est vu réclamer 12 millions de francs à titre de dommages et intérêts.

Les Européens aussi !

La première version de la directive communautaire sur la propriété des logiciels, élaborée en janvier 1989, était assez proche du système français des droits d'auteur. Elle limitait la connaissance des interfaces, ces programmes frontières permettant de connecter des ordinateurs de marque différente. Au nom d'une certaine interopérabilité, ce texte a donc été amendé en juin dernier pour autoriser la décompilation de programmes d'interface. Trop restrictif disent les Japonais (NEC ou Fujitsu) ; trop souple protestent IBM et les éditeurs de logiciels pour micros qui craignent la copie. Les lobbies vont se déchaîner avant le retour en deuxième lecture devant le Parlement Européen...

Les surdoués de la carte à puce

Arrêtés dans la région nancéienne en septembre dernier, Serge Lefevre et Jean-Marc Vogel avaient mis au point une carte à puce permettant de téléphoner indéfiniment. Les spécialistes de France - Télécom ont été stupéfaits par l'ingéniosité du système. Les Jeunes faussaires vendaient leur carte mille francs. Mais, les cabines et le réseau téléphoniques sont sous surveillance. Les adeptes de la "blue-box" ont été pris la main dans la cabine !

SALONS, COLLOQUES

INTELIM 90

La 3ème convention européenne de l'immobilier intelligent et des technopoles tiendra ses journées professionnelles à Strasbourg les 22 et 23 novembre 1990. Quatre sujets d'intérêt : les infrastructures de communication et la connectique ; les services intelligents (utilisateurs) ; l'urbanisme et l'aménagement du territoire ; la construction et l'architecture. Organisé par Réseaux (groupe Régation) : 43291531

F.A.U.S.T.

Le 3ème marché international des technologies de la création a lieu du 23 au 28 octobre à Toulouse. Colloques, expositions, spectacle et stages concourent au succès (100 000 visiteurs) de cette manifestation.

J.R.I.

Les 4èmes journées de réflexion sur l'informatique ont lieu du 30 novembre au 1er décembre à Namur en Belgique. Thème : l'évaluation sociale des nouvelles technologies de l'information et de la communication. Sujets particulièrement étudiés : la diffusion du vidéotex et le développement du RNIS. Renseignements : 081/2303.91

LEXIPRAXI 90

Organisé par l'Association des informaticiens de langue française, LEXIPRAXI, se tiendra le mercredi 28 novembre à Paris au Ministère de la recherche et de la technologie 1 rue Descartes. Thème : la profession informatique face au multilinguisme. Aspects étudiés au cours de ce colloque : les aspects culturels ; la normalisation ; les projets européens ; apprendre et enseigner l'informatique dans quelles langues ; développements. Inscriptions : AILF - 48 45 90 94

J.Y.S.