

Lettre mensuelle de la communauté « Téléphonie sur IP » en France

si vous ne pouvez éditer ce message, cliquer sur :

http://www.jaito.com/Lesnewsletters/newsletter_n_17_du_12_novembre_2004.pdf

Sommaire

Edito

Analyse

Focus sur le marche de la ToIP et son analyse

Echanges

Glossaire COGICOM

Quoi de neuf ?

Avec le commentaire de la « Lettre ToIP » !

Agenda

Les événements de la ToIP



Jacques Heitzmann
Rédacteur en chef



Edito

La ToIP omniprésente

La ToIP est maintenant omniprésente. Apparue chez les internautes, elle a envahi le monde de l'entreprise il y a deux ans puis elle a surgi sur le marché du résidentiel via l'ADSL. Elle poursuit son développement à travers les offres d'IP Centrex des opérateurs de l'été dernier. Finalement, elle a atteint les mobiles avec le push-to-talk de Bouygues Telecom sur GPRS.

Comme Deloitte, nous pouvons affirmer que l'avènement de la ToIP n'est plus une question mais une certitude. Reste le timing : à quel rythme la ToIP va-t-elle se développer ?

Depuis le début de cette newsletter, je ne peux que constater une accélération.

La ToIP progresse inexorablement même si, en se répandant à grande échelle, de nouveaux problèmes surgissent. La panne chez France Telecom en est un bon exemple : elle montre aussi que la ToIP est bien omniprésente.

Voici encore une fois une actualité de la ToIP, toujours très riche que vous livre cette newsletter unique.

Et la ToIP est un sujet qui intéresse de plus en plus d'acteurs.

Vous êtes en effet de plus en plus nombreux à vous y abonner. N'hésitez pas à la transmettre autour de vous.

Je vous souhaite bonne lecture.

Jacques Heitzmann

N'hésitez pas à transmettre cette newsletter à tous ceux qui peuvent y être intéressé :
S'inscrire est facile en cliquant sur <http://www.jaito.com>

[Cliquez ici pour apporter un commentaire](#)

Analyse

La FCC maintient la ToIP hors de la régulation des états

Les états ne pourront donc pas imposer leurs réglementations propres aux fournisseurs de services de téléphonie sur Internet. Une victoire pour la ToIP qui reste ainsi non régulée!

http://hraunfoss.fcc.gov/edocs_public/attachmatch/DOC-254112A1.doc

Frost & Sullivan publie une étude sur le marché des IP BX en Europe

Frost & Sullivan note en particulier que les motivations se déplacent d'une problématique de coûts vers des objectifs de gains de productivité.

<http://www.frost.com/prod/servlet/report-brochure.pag?id=B465-01-00-00-00>

IDC publie une étude sur les services hébergés de VoIP : croissance annuelle aux US de 282 % sur 2004-2008 !

De très nombreux acteurs sont désormais présents sur ce créneau aux US (IDC en passe en revue 15 dont SBC, Verizon, MCI, AT&T, Covad, Bellsouth). Prémices de ce qui va se passer en France ?

<http://www.idc.com/getdoc.jsp?containerId=31825>

Deloitte estime que les deux tiers des 2000 plus grandes entreprises internationales auront déployé des services de téléphonie sur IP d'ici 2006

Poussés par la réduction des coûts, les grandes entreprises sont maintenant convaincues que l'avenir est à la ToIP : la question n'est plus d'y aller ou de ne pas y aller mais quand y aller

http://www.deloitte.com/dtt/press_release/0,1014,sid%253D1018%2526cid%253D64138,00.html

Analysys estime que 50 millions d'utilisateurs pourraient téléphoner au moyen d'applications privées de ToIP d'ici 2008

Cela pourrait représenter alors jusqu'à 6,4 milliards d'euros et près de 13% du marché du fixe.

<http://www.analysys.com/Articles/StandardArticle.asp?iLeftArticle=1783>

ABIresearch livre la première étude sur la VoIP sur WiFi.

C'est la première étude que nous avons rencontrée sur la téléphonie sur WiFi. Outre le WiFi en entreprise pour remplacer à terme le Dect, il s'agit aussi de faire de la téléphonie dans les hotspots comme s'apprête à le proposer Vonage

<http://www.abiresearch.com/abiprdisplay2.jsp?pressid=358>

Nos Experts ToIP vous répondent

Echanges

► **Vous voulez être référencé comme expert ToIP et vous vous engagez à répondre à toutes les questions en 48 heures ?**

Soumettez votre candidature en écrivant à newslettertoip@jaito.com

Jacques Heitzmann, expert ToIP, membre fondateur du forum ToIP de l'AFUTT, président de la commission ToIP de l'etna

Soumettez votre question à jacques.heitzmann@jaito.com

Quoi de Neuf ?

Rejoignez le Forum ToIP !
Envoyez un mail à : forum-toip@afutt.org

France Telecom et Cisco annonce une alliance commerciale pour le développement de nouvelles offres IP

France Telecom, désormais certifié « gold » en ToIP Cisco, poursuit son développement comme intégrateur. France Telecom se définit « au sein du peloton de tête des intégrateurs de réseaux en France ».

http://www.cisco.com/global/FR/documents/pdfs/press/cdp/2004/CP_2210_FT_Cisco.pdf

France Telecom touché par un bogue de ses équipements de téléphonie IP : des dizaines de centraux téléphoniques mis au tapis.

C'est un bogue dans le formatage des numéros d'appel dans les messages envoyés par cet équipement situé à Reims qui a provoqué des réactions incontrôlées des commutateurs recevant ces messages.

http://www.francetelecom.com/fr/espaces/journalistes/communiqués/CP_old/cp041102.html

Bouygues Telecom annonce son service de Push-to-talk sur réseau mobile.

Bouygues Telecom a choisi la technologie de Motorola qui utilise le mode GPRS, la voix sur IP et l'architecture IMS contrairement à Orange dont le service utilise le mode GSM.

http://www.institutionnel.bouyguetelecom.fr/actualite/c1_2.asp?fUrl=/actualite/communiquésdepresse/cpdetail_2248.html

Club-Internet annonce son offre de ToIP

Club-Internet sort son service de téléphonie sur Internet disponible le 22 novembre. Une téléphonie gratuite et illimitée à 19,9 euros pour un débit de 1 Mb/s.

<http://www.t-online.fr/index.phtml?type=1&nav=2&article=alaune09112004>

Aastra en « négociations avancées » pour racheter à EADS ses activités télécom

Après Tenovis passé dans le giron d'Avaya, EADS-Telecom, ex-Matra, serait vendue à Aastra, une société canadienne positionnée sur le marché de la communication d'entreprises en Amérique du Nord avec un chiffre d'affaire de 60 millions de dollars au 3^e trimestre 2004.

<http://www.nexspan.net/3338/3583/3630/11274.asp>

3Com lance une suite d'applications convergentes basée sur le protocole SIP en intégrant les logiciels de SIPquest

3COM, présent sur le marché de la ToIP depuis 1998, propose désormais une gamme complète de systèmes ToIP basée sur SIP, aussi bien pour des entreprises de 2-40 postes que des grandes entreprises multi-sites à plusieurs milliers de postes. La suite d'applications, modulaire, basée sur les produits logiciels de SIPquest, inclut l'audioconférence, la vidéoconférence, la messagerie instantanée, la messagerie vocale, l'assistant-opérateur, etc.

http://www.3com.com/corpinfo/en_US/pressbox/press_release.jsp?INFO_ID=202460

<http://www.sipquest.com/sipquest-news-3Com-oem.htm>

Quallaby introduit son nouveau module dans sa suite Proviso pour gérer les données de performances d'un Call manager Cisco

La supervision des services de téléphonie sur IP nécessite des outils comme celui de Quallaby. Ceci permet aussi de quantifier les économies faites réellement en passant à la ToIP. Une solution adoptée par Neuf Telecom.

http://www.quallaby.com/quallaby.cfm?section=news&page=releases_english&drill=101104-2

http://www.quallaby.com/quallaby.cfm?section=news&page=releases_english&drill=101104-1

Verisign offre une interconnexion aux réseaux SS7 pour des fournisseurs de services ToIP à partir du protocole SIP

Ces services utilisent le produit de session border controller de NexTone et le Network Routing Directory (NRS) de Verisign. A noter que le NRD supporte ENUM (Enhanced Telephone Number Mapping).

Un maillon indispensable pour interconnecter les réseaux de l'ancienne et de la nouvelle génération.

http://www.verisign.com/verisign-inc/news-and-events/news-archive/us-news-2004/page_016342.html

http://www.verisign.com/verisign-inc/news-and-events/news-archive/us-news-2004/page_016367.html

AT&T publie en coopération avec le cabinet d'étude britannique The Economist Intelligence Unit une étude sur la Voip.

AT&T reprend à son compte une étude du Gartner qui prédit une croissance de 39% des services de ToIP tandis que la téléphonie classique perd 1% chaque année d'ici 2008. C'est essentiellement la recherche d'une réduction du coût des communications qui apparaît comme le plus critique dans cette migration.

http://www.ap.att.com/products/rwp_voip_ca.jsp

Mediatrix fournit sa passerelle résidentielle VoIP à Spectravoice.

http://www.mediatrix.com/news_press.php?pressid=102

Microsoft annonce pour mi-2005 son nouveau logiciel Istanbul, version client du Live Communication Server, utilisant le protocole SIP

Microsoft complète son offre d'applications de communication intégrées avec Istanbul qui intègre services de voix, vidéo, téléphonie, présence et messagerie instantanée.

<http://www.microsoft.com/presspass/press/2004/oct04/10-19newrtcollabclientpr.asp>

Nova Telefonica déploie la plate-forme Essendra BAX de Vocaltec pour fournir des services de Toip en Europe et en Amérique du Sud

Nova Telefonica un carrier international basé en Espagne compte aussi utiliser la plate-forme Vocaltec pour proposer des services de ToIP à des fournisseurs de service de téléphonie sur Internet.

http://www.vocaltec.com/html/news2004/press_10_28.shtml

Nokia utilisera les produits HotSIP pour fournir des services multimédia IP

Nokia inclura le client SIP PC de Hotsip "Active Contacts" dans son offer IP Multimedia Subsystem pour les opérateurs ainsi que le Multimedia Communications Engine (M2CE™) de Hotsip pour fournir des services de messagerie vocale instantanée.

http://www.hotsip.com/news/one.asp?id=1490&showinfotype=press_news

Avaya et Polycom introduisent une solution de vidéo conférence sur PC

http://www.polycom.com/company_info/1.1412.pw-164-8392.00.html

La ville de Lorient choisit la téléphonie IP d'Alcatel

http://www.alcatel.fr/vpr/?body=http://www.eu.home.alcatel.com/vpr/vpr.nsf/DateKey/12102004_1fr

VocalData, filiale de Tekelec, introduit son serveur d'audio-conférence basé sur le protocole SIP

VocalData se positionne sur le marché des services ToIP pour les opérateurs de télécommunications.

<http://www.vocaldata.com/pr102004a.htm>

Cisco annonce la version 4.1 de son Call manager avec des fonctions de sécurité renforcées dont le chiffrement de la voix.

http://www.cisco.com/global/FR/documents/pdfs/press/cdp/2004/CP_2810_Call_Manager_4.1.pdf

Alcatel et Thales s'allient pour développer des modules de chiffrement qui seront intégrés à l'OmniPCX Entreprise.

<http://www.home.alcatel.com/vpr/vpr.nsf/8b38f62746ee1dcac12567a8004691d8/c4deb2a332315ab9c1256f2d002c364e!OpenDocument>

Avaya lance un fournisseur de service d'IP téléphonie en marque blanche

Avaya positionne cette offre de service de téléphonie IP et de centres d'appel pour des opérateurs de télécommunication de taille moyenne. Son premier client : PLDT, l'opérateur de télécommunications longue distance des Philippines.

http://www.avaya.com/ac/common/index.jhtml?location=M1H2G5F5017&rec_id=pr-041025-1002104573

Les événements indiqués en caractères gras sont organisés en partenariat avec Jaito

Agenda

L'Afutt organise une conférence-débat le 16 novembre sur « Réseaux et Télécommunications d'entreprise: saurez vous profiter de l'évolution technologique ? ». La ToIP y représentera une problématique significative

<http://www.afutt.org/Agenda/Agenda.html>

Mentions légales

La newsletter ToIP est un service proposé par Jaito

Abonnement / Désabonnement / Changement d'adresse à <http://www.jaito.com/ToIp.html> en prenant soin de vous munir de l'adresse e-mail à laquelle vous recevez la newsletter.

Contributions : envoyer un mail à newslettertoip@jaito.com

Pour contacter le modérateur, envoyez un mail à newslettertoip@jaito.com.

Si vous souhaitez communiquer par des insertions publicitaires, envoyer un mail à newslettertoip@jaito.com.