

DOCUMENTATION ANNEXE

Nous vous proposons ci-dessous une liste d'adresses Web relatives aux technologies d'accès mobiles et leur sécurité. Nous espérons que cette documentation pourra constituer un complément d'information à la conférence de cet après-midi.

<http://solutions.journaldunet.com/dossiers/wireless/sommaire.shtml>

Le dossier « Mobilité et réseaux sans fil » du JOURNAL DU NET. Interview, cas pratiques, analyses techniques, etc.

<http://www.awt.be/cgi/mob/mob.aspx>

Le dossier "Vers une révolution du mobile", réalisé par l'AGENCE WALLONNE DES TELECOMMUNICATIONS.

<http://www.tcom.ch/Tcom/Presentations/Wireless/Les%20technologies%20sans%20fil.pdf>

« Les technologies sans fil » : un document de 36 pages qui dresse un état des lieux des technologies sans fil.

<http://www.microsoft.com/france/internet/ressources/dossiers/wifi/default.asp>

Quelles sont les différences entre le Bluetooth et le WIFI ? Cette page permet d'avoir, en un coup d'œil, toutes les informations essentielles sur ces deux technologies.

<http://www.planet-wifi.be>

Nouveau site belge consacré au WIFI. Il comprend de nombreuses rubriques (sécurité, tests, constructeurs, etc.) et des forums qui permettent une vue générale de cette technologie et de son fonctionnement.

<http://www.wi-fiplanet.com>

Site américain très riche en informations sur le WIFI. Il propose de très nombreux articles, quelques fois assez techniques, des tests de matériel, des forums, un glossaire, etc. Site en anglais.

<http://www.80211info.com>

Entièrement en anglais, 80211info présente des articles sur le WIFI, une bibliographie complète et mise à jour, un guide d'achats, une mailing list, etc.

http://solutions.journaldunet.com/0306/030616_wireless.shtml

Synthèse publiée par le JOURNAL DU NET qui fait le point sur les normes IEEE 802.X les plus utilisées.

Les technologies sans fil d'accès à Internet

<http://www-cerig.efpg.inpg.fr/Note/2003/wifi.htm>

WPAN, WLAN, WMAN, WWAN : cette page offre un aperçu des différentes architectures réseaux basées sur le WIFI et propose également une présentation claire de 10 normes WIFI.

<http://www.journaldugprs.com>

Journal en ligne reprenant les dernières actualités du GPRS.

http://www.ladocumentationfrancaise.fr/editionpublique_pages/CAE/lettres/CAE2002.02.pdf

"Enjeux économiques de l'UMTS" : rapport réalisé en 2002 par Michel DIDIER et Jean-Hervé LORENZI pour le gouvernement français.

<http://www.bluetooth.com>

Le site officiel du BLUETOOTH SPECIAL INTEREST GROUP.

<http://www.laboratoire-microsoft.org/articles/web/bluetooth>

Une page pour prendre connaissance de manière simple et pédagogique des caractéristiques du Bluetooth.

<http://www.i-mode-france.com>

Portail français consacré à l'I-Mode.

<http://www.securite.org/db/reseau/sans-fil>

Une série de liens sur la sécurité des solutions sans fil.

<http://www.certa.ssi.gouv.fr/site/CERTA-2002-REC-002/index.html>

Article de la Direction centrale de la sécurité des systèmes d'information de la défense nationale française consacré à la "Sécurité des réseaux sans fil utilisant la norme 802.11b (Wi-Fi)".

http://www.cica.ca/multimedia/Download_Library/Standards/Studies/French/ITAC-wireless-f.pdf

Ce document de 16 pages porte sur "La sécurité des systèmes sans fil". Il propose également une série de liens, notamment vers des sites anglo-saxons, sur le thème de la sécurité du WIFI.

http://www.firewallsdirect.com/white_papers/netscreen/GPRS_Security_Threats_and_Solutions.pdf

Un livre blanc de 13 pages et en anglais sur les problèmes de sécurité du GPRS. Il comprend de nombreux liens pour approfondir le sujet.

<http://www.foo.be/mobilesecurity/intro>

<http://www.foo.be/mobilesecurity/bluetooth/html>

<http://www.foo.be/mobilesecurity/gsm/html>

Trois documents réalisés par Alexandre DULAUNOY sur la sécurité physique des technologies sans fil, la sécurité du bluetooth et du GSM.

Les technologies sans fil d'accès à Internet

Articles :

Dominique DECKMYN, "L'entreprise passe au sans fil", dans SMART BUSINESS, juin 2002, pp. 22-29.

Tim NAGELS, "Quel est le degré de sécurité des hotspots ?", dans ICT BUSINESS INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY, octobre 2003, pp.42-45.

Livres :

Thibaud Schwartz, *Réseaux WIFI*, Paris, Micro Application.

Nicolas Corlin et Vincent Vegas, *Exploitez toutes les ressources du GPRS*, Aliss Multimédia.

Andy Dornan et Andrew Dornan, *The Essential Guide to Wireless Communications Applications: From Cellular Systems to WIFI*, Prentice Hall PTR.

Emmanuel Seurre, Pierre-Jean Pietri, Patrick Savelli, *GPRS for Mobile Internet*, Artech House Publishers.

Paul Wallace, Daniel Scuka, Kyle Barrow, *I-Mode Developer's Guide*, Sams Publishing.

Le FORUM TELECOM® est une initiative de la SPI⁺ bénéficiant du soutien financier de la Région wallonne et du FEDER.