OSSIR
Groupe Paris

Réunion du 14 décembre 2010

Revue des dernières vulnérabilités

Nicolas RUFF
EADS-IW
nicolas.ruff (à) eads.net

Avis Microsoft

- **Novembre 2010**
  - **3 bulletins, 11 failles**
  - **Références**
    - **http://blogs.technet.com/b/msrc/archive/2010/11/09/november-2010-security-bulletin-release.aspx**
  - **MS10-087 Failles Office (x5) [1]**
    - **Affecte: Office (toutes versions supportées, y compris Office 2011)**
      - **Sauf Viewer, Compatibility Pack, et Works**
    - **Exploit:**
      - **Exécution de code à l'ouverture d'un fichier RTF malformé**
        - **Possible depuis le volet de prévisualisation Outlook**
        - **http://labs.idefense.com/intelligence/vulnerabilities/display.php?id=880**
      - **Corrige également le "DLL Preloading"**
        - **Cf. Q2269637**

Avis Microsoft

  - Crédits:
    - team509 + VeriSign iDefense Labs
    - Dyon Balding / Secunia
    - Will Dorman / CERT-CC
    - ZDI
    - Chaouki Bekrar / VUPEN
    - Haifei Li / Fortinet
    - Simon Raner / ACROS Security

- MS10-088 Failles dans PowerPoint (x2) [1]
  - Affecte: Office XP, 2003, 2004, Viewer 2007
    - Le correctif pour Office 2004 sera disponible le mois prochain
  - Exploit: exécution de code à l'ouverture d'un fichier PowerPoint malformé
  - Crédits:
    - Alin Rad Pop / Secunia
    - ZDI

Avis Microsoft

- MS10-089 Failles dans ForeFront UAG (x4) [1]
  - Affecte: ForeFront UAG 2010
  - Exploit:
    - Redirection vers une URL arbitraire
    - XSS (x3)
  - Crédits: n/d
  - Remarque: le correctif doit être téléchargé manuellement

Avis Microsoft

- **Prévisions Microsoft pour décembre**
  - **17 bulletins, 40 vulnérabilités**
    - **2 "critiques"**
    - **14 "importants"**
    - **1 "modéré"**

Avis Microsoft

- **Advisories**
  - **Q2269637**
    - **V2.0: publication du bulletin MS10-087**
  - **Elévation de privilèges locale dans Windows (toutes versions)**
    - **Via l'API noyau GreEnableEUDC()**
      - **http://www.exploit-db.com/exploits/15609/**
  - **Elévation de privilèges locale dans Windows (XP/2003)**
    - **Dans le *Task Scheduler***
    - **Exploité par StuxNet**
      - **http://www.exploit-db.com/exploits/15589/**

Avis Microsoft

- **Révisions**
  - **MS10-054**
    - **V1.3: changement dans la logique de détection**
  - **MS10-088**
    - **V1.1: dans les Viewers, seule la version 2007 SP2 est affectée**

Infos Microsoft

- **Sorties logicielles**
  - **Visual Studio 2010 / .NET Framework 4 SP1**
    - **Beta "utilisable en production" (*"go live" license*)**

Infos Microsoft

- **Autre**

  - **Windows Phone 7**
    - **Microsoft ne se battra pas contre les *jailbreaks***
      - **http://www.geek.com/articles/mobile/microsoft-we-cant-stop-you-from-jailbreaking-windows-phone-7-20101129/**
    - **Une carte SD insérée dans un Windows Phone 7 est inutilisable ailleurs**
      - **http://support.microsoft.com/kb/2450831**
    - **Pourquoi laisser une icône de disquette? ☺**
      - **http://www.pagetable.com/?p=476**

  - **Kinect est-il l'œil de Sauron ?**
      - **http://www.jeuxvideo.fr/jeux/kinect-pour-xbox-360/kinect-microsoft-espionne-polemique-enfle-actu-378278.html**

Infos Réseau

- (Principales) faille(s)

  - Cisco Intelligent Contact Manager
    - Plusieurs "*buffer overflow*" exploitables à distance sans authentification dans Agent.exe
      - http://tools.cisco.com/security/center/viewAlert.x?alertId=21726
    - Port TCP/40078

  - Cisco Unified Videoconferecing
    - Failles multiples
      - Dont 3 comptes "en dur", 1 injection de commandes, le fichier "/etc/shadow" en lecture pour tout le monde ...
      - http://www.cisco.com/warp/public/707/cisco-sr-20101117-cuvc.shtml

Infos Réseau

- Apache Tomcat < 6.0.30, < 7.0.5
  - XSS multiples
  - CVE-2010-4172
- Kerberos 5
  - Possibilité d'utiliser de simple checksums à la place d'une signature
    - http://web.mit.edu/kerberos/www/advisories/MITKRB5-SA-2010-007.txt
- BIND
  - "Déni de service" et … problème avec DNSSEC
    - https://www.isc.org/software/bind/advisories/cve-2010-3613
    - https://www.isc.org/software/bind/advisories/cve-2010-3614

Infos Réseau

- Autres infos
  - Register.com victime d'un DDoS
    - http://isc.sans.edu/diary.html?storyid=9931
  - Un serveur DNS racine en dehors de l'ICANN ?
    - http://twitter.com/brokep/status/8779363872935936

Infos Unix

- (Principales) faille(s)
  - OpenSSL < 0.9.8p, 1.0.0b
    - Condition temporelle sur la gestion du cache interne en situation de multithreading
    - Note: Apache n'est pas affecté
      - http://www.openssl.org/news/secadv_20101116.txt
  - Exim
    - Faille découverte en "0day"
      - http://www.exim.org/lurker/message/20101207.215955.bb32d4f2.en.html
  - Joomla! < 1.5.22
    - Injection SQL
      - http://developer.joomla.org/security/news/9-security/10-core-security/323-20101101-core-sqli-info-disclosurevulnerabilities.html
  - CUPS < 1.4.5
    - Exécution de code à distance
      - http://cups.org/articles.php?L597

Infos Unix

- ClamAV < 0.96.5
  - "Déni de service"
- libxml2 < 2.7.8
  - "Déni de service" (?)
    - http://mail.gnome.org/archives/xml/2010-November/msg00015.html

Infos Unix

- Linux: accès arbitraire à la mémoire du noyau
  - Publiée en "0day"
    - http://archives.neohapsis.com/archives/fulldisclosure/2010-11/0090.html
- Linux: un nouveau fuzzer de syscalls
  - Qui trouve des nouveaux bugs
    - http://codemonkey.org.uk/2010/11/09/system-call-abuse/
- Linux: combinaison de failles mineures = *local root*
    - http://permalink.gmane.org/gmane.comp.security.full-disclosure/76457
- Linux: déni de service local via une *socketpair*
  - Parmi tant d'autres …
    - http://lkml.org/lkml/2010/11/25/8

Infos Unix

- CakePHP
  - Exécution de code PHP lors d'une déserialisation
    - http://malloc.im/CakePHP-unserialize.txt
    - http://bakery.cakephp.org/articles/markstory/2010/11/13/cakephp_1_3_6_and_1_2_9_released
- phpBB < 3.0.8
  - XSS avec une balise [flash]
    - http://www.phpbb.com/support/documents.php?mode=changelog&version=3#v307-PL1
- WordPress < 3.0.2
  - Un auteur peut provoquer une injection SQL
  - Un XSS également corrigé
    - http://wordpress.org/news/2010/11/wordpress-3-0-2/
- Rapidement suivi par WordPress 3.0.3
    - http://codex.wordpress.org/Version_3.0.3
- AWStats < 6.95
  - Exécution de code distant (version Windows uniquement)
    - http://www.exploitdevelopment.com/Vulnerabilities/2010-WEB-001.html
- phpMyAdmin < 3.3.8.1
  - XSS
    - http://www.phpmyadmin.net/home_page/security/PMASA-2010-8.php

Infos Unix

- PERL
  - Le mode "safe" (< 2.25) n'est pas si sûr
    - http://web.nvd.nist.gov/view/vuln/detail?vulnId=CVE-2010-1168
- Le site savannah.gnu.org compromis
    - http://threatpost.com/en_us/blogs/savannah-gnu-site-compromised-113010
- Le site ProFTPd compromis
  - Pendant seulement 24h
  - … mais probablement à l'aide d'une faille inconnue !
    - http://isc.sans.edu/diary.html?storyid=10024
    - http://xorl.wordpress.com/2010/12/02/news-proftpd-owned-and-backdoored/

Infos Unix

- **Autre**
  - **Les développeurs sont aussi des êtres humains**
    - **Avec leurs humeurs**
      - **http://www.phoronix.com/scan.php?page=news_item&px=ODgxNw**
      - **http://lwn.net/Articles/416984/**

Failles

- **Principales applications**
  - **Adobe Reader < 9.4.1**
    - **Nouvelle faille exploitée en "0day" dans la nature**
      - **http://blogs.adobe.com/psirt/2010/11/potential-issue-in-adobe-reader.html**
      - **http://www.adobe.com/support/security/advisories/apsa10-05.html**
      - **http://www.adobe.com/support/security/bulletins/apsb10-28.html**
    - **Fonction affectée: printSeps()**
      - **http://fuzzyd00r.blogspot.com/2010/04/adobe-acrobat-javascript.html**
      - **http://ssresearches.blogspot.com/2009/11/adobe-acrobat-javascript.html**
    - **Note: Adobe Reader X est sorti**
      - **Avec sa "fameuse" *sandbox***
        - **http://blogs.adobe.com/asset/2010/10/inside-adobe-reader-protected-mode-part-1-design.html**
      - **Livré avec Adobe AIR**

Failles

- Mac OS X < 10.6.5
  - http://support.apple.com/kb/HT4250
  - http://support.apple.com/kb/HT4435
  - Corrige:
    - http://labs.idefense.com/intelligence/vulnerabilities/display.php?id=881
  - Le plus gros patch Apple de tous les temps !
    - En nombre de failles (> 130) et en taille
  - Incompatible avec le chiffrement de disque PGP
    - https://pgp.custhelp.com/app/answers/detail/a_id/2288
  - Un problème dans Dovecot corrigé postérieurement
    - http://support.apple.com/kb/HT4452
- QuickTime < 7.6.9
  - http://support.apple.com/kb/HT4447
  - Corrige:
    - ZDI-10-258, ZDI-10-259, ZDI-10-260, ZDI-10-261, ZDI-10-262
    - http://labs.idefense.com/intelligence/vulnerabilities/display.php?id=882
    - http://secunia.com/secunia_research/2010-72/
- iTunes / QuickTime < 10.0.1
  - Corrige:
    - ZDI-10-249, ZDI-10-250, ZDI-10-251, ZDI-10-252, ZDI-10-253, ZDI-10-254, ZDI-10-255
    - http://blog.tehtri-security.com/2010/11/cve-2010-1752-back-to-mac.html

Failles

- iOS < 4.2
  - http://support.apple.com/kb/HT4456
  - http://lists.apple.com/archives/security-announce/2010/Nov/msg00003.html
  - Corrige également ZDI-10-257 dans le moteur WebKit
- Safari < 4.1.3, < 5.0.3
  - http://support.apple.com/kb/HT4455
- Java < 1.6.0_23
  - Ne corrige qu'une seule faille de sécurité (?)
- VMWare ESX et/ou WorkStation
  - http://www.vmware.com/security/advisories/VMSA-2010-0017.html
  - http://www.vmware.com/security/advisories/VMSA-2010-0018.html
  - http://www.vmware.com/security/advisories/VMSA-2010-0019.html
  - http://lists.vmware.com/pipermail/security-announce/2010/000108.html
  - http://dvlabs.tippingpoint.com/advisory/TPTI-10-16

Failles

- ThunderBird < 3.1.7
  - http://www.mozilla.org/security/known-vulnerabilities/thunderbird31.html#thunderbird3.1.7
- FireFox < 3.6.13
  - http://www.mozilla.org/security/known-vulnerabilities/firefox36.html#firefox3.6.13
  - Voir aussi
    - http://lcamtuf.blogspot.com/2010/12/firefox-3613-damn-you-corner-cases.html
    - ZDI-10-264
    - ZDI-10-265
- RealPlayer …
  - TPTI-10-17, TPTI-10-18, TPTI-10-19
  - ZDI-10-266 … ZDI-10-282 (soit 17 failles)
  - http://labs.idefense.com/intelligence/vulnerabilities/display.php?id=884
  - http://labs.idefense.com/intelligence/vulnerabilities/display.php?id=883

Failles

- VLC < 1.1.5
  - http://www.videolan.org/security/sa1006.html
- Winamp < 5.601
  - http://www.kryptoslogic.com/advisories/2010/kryptoslogic-winamp-midi.txt
  - Voir aussi:
    - http://secunia.com/secunia_research/2010-127/
- WireShark < 1.4.2
  - http://www.wireshark.org/security/wnpa-sec-2010-13.html
  - http://www.wireshark.org/security/wnpa-sec-2010-14.html
- Flash Media Server
  - http://www.adobe.com/support/security/bulletins/apsb10-27.html
- Symantec PGP Desktop
  - Insertion de données dans un message signé
    - http://www.symantec.com/business/security_response/securityupdates/detail.jsp?fid=security_advisory&pvid=security_advisory&year=2010&suid=20101118_00

Failles 2.0

- La base de données du site Gawker compromise
  - http://lifehacker.com/5712785/
  - http://www.google.com/fusiontables/DataSource?dsrcid=350662
- Le problème avec les raccourcisseurs d'URL
  - http://blog.rootshell.be/2010/11/12/searching-for-sensitive-data-using-url-shorteners/
- Amazon propose désormais du "Cloud GPU"
  - http://stacksmashing.net/2010/11/15/cracking-in-the-cloud-amazons-new-ec2-gpu-instances/
- … ainsi que FreeBSD ☺
  - http://www.daemonology.net/blog/2010-12-13-FreeBSD-on-EC2.html
- Le marketing en ligne victime d'attaques ciblées
  - http://krebsonsecurity.com/2010/11/spear-phishing-attacks-snag-e-mail-marketers/
- DoubleClick et MSN distribuent du malware
  - https://threatpost.com/en_us/blogs/major-ad-networks-found-serving-malicious-ads-121210

Failles 2.0

- Difficile d'avoir du SSL partout …
  - http://research.zscaler.com/2010/11/ssl-sites-which-dont-want-to-protect.html
- Falsifier la barre d'adresse sur Safari / iPhone
  - http://www.taranfx.com/vmware-virtualization-on-android
- Un site à connaitre pour les possesseurs d'iPhone
  - https://oo.apple.com/
- D-Link FAIL
  - Modèles DIR-* : réinitialisation des mots de passe avant authentification
    - http://seclists.org/bugtraq/2010/Nov/90
- HP MSA2000 G3 FAIL
  - Login "admin", mot de passe "!admin"
    - http://seclists.org/bugtraq/2010/Dec/102
- "Rsnake" raccroche
  - http://ha.ckers.org/blog/20101201/and-beyond/

Malwares et spam

- Les analyses de StuxNet continuent
  - http://www.symantec.com/connect/blogs/stuxnet-breakthrough
- StuxNet aurait-il atteint sa cible ?
  - http://www.france24.com/fr/20101130-stuxnet-virus-iran-nucleaire-mahmoud-amadinejad-natanz-centrifugeuse
- Le code de Kaspersky Antivirus à vendre ?
  - http://blogs.drweb.com/node/414
- 1 million de téléphones portables compromis par un malware en Chine
  - http://french.people.com.cn/VieSociale/7194155.html

Malwares et spam

- Les cybercriminels russes quasiment intouchables
  - http://krebsonsecurity.com/2010/11/cybercrime-untouchables/
- McAfee <= 8.5 vulnérable au "*DLL Preloading*"
  - https://kc.mcafee.com/corporate/index?page=content&id=SB10013
- AVG + Windows 7 x64 = FAIL
  - http://forums.avg.com/ww-en/avg-free-forum?sec=thread&act=show&id=94159

Actualité (francophone)

- AMD, Google, Facebook, Microsoft, Oracle, Nvidia, Fujitsu, RedHat, T-Mobile, Yahoo, Intuit ...
  - ... vs. HADOPI
    - http://www.korben.info/ccia-contre-hadopi.html
    - http://www.numerama.com/magazine/17267-google-microsoft-yahoo-et-d-autres-fustigent-la-securisation-facon-hadopi.html
- Le vote électronique redéfini
  - http://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000023124205&dateTexte=&oldAction=rechJO&categorieLien=id
- La validité de la preuve électronique (*email*) en cassation
  - http://www.legifrance.gouv.fr/affichJuriJudi.do?oldAction=rechJuriJudi&idTexte=JURITEXT000022879423&fastReqId=707674896&fastPos=1
- ANSSI: le guide de "externalisation et sécurité"
  - http://www.ssi.gouv.fr/site_article270.html

Actualité (francophone)

- La CNIL peut vous aider à effacer vos données personnelles
  - http://www.cnil.fr/nc/la-cnil/actu-cnil/article/article/vous-souhaitez-supprimer-vos-donnees-personnelles-sur-internet-ayez-le-reflexe-plainte-en-l/
- France 24: une affaire de "piratage"
  - http://www.lepoint.fr/chroniqueurs-du-point/emmanuel-berretta/exclusif-l-affaire-d-espionnage-qui-embarrasse-christine-ockrent-30-11-2010-1268960_52.php
- Il n'y aura pas de jeux en réseau dans les TGV connectés à Internet
  - *"Pour l'instant, on est contraint de ne pas proposer de jeux en réseaux pour des raisons de sécurité nationale."*
    - http://www.pcinpact.com/actu/news/60598-jeux-reseau-internet-tgvbox-tgv.htm
- Le secrétariat d'état à l'économie numérique disparait

Actualité (anglo-saxonne)

- **Oracle réclame 4 Md$ à SAP**
  - **Suite à une "intrusion" informatique**
  - **… et obtient 1,3 Md$**
    - **http://www.solutions-logiciels.com/actualites.php?actu=8480**

- **Attachmate rachète Novell**
  - **http://www.lemondeinformatique.fr/actualites/lire-novell-se-fait-racheter-par-attachmate-pour-2-2-milliards-de-dollars-32217.html**

Actualité (européenne)

- "European e-Competence Framework"
  - Version 2.0
    - http://www.ecompetences.eu/
- Une sensibilisation à la sécurité amusante
  - En provenance de Suisse
    - http://www.petiteshistoiresdinternet.ch/

Actualité (Google)

- Chrome cité parmi les applications ayant le plus de failles
  - C'est négliger l'efficacité de la *sandbox*
    - http://www.networkworld.com/news/2010/111510-google-chrome-dirty-dozen.html
- Google Chrome < 8.0.552.215
  - Plus de 800 failles corrigées
  - La lecture de fichiers PDF s'effectue désormais dans la *sandbox*
  - Le *sandboxing* de Flash est annoncé pour la version 9
    - http://googlechromereleases.blogspot.com/2010/12/stable-beta-channel-updates.html
- Le nouveau Google Phone: Nexus S
    - http://www.google.com/nexus/#!/index
- CR-48: le premier laptop "Google Chrome OS" en Beta
  - Sans CAPS LOCK (remplacé par une touche "Search")
    - http://www.engadget.com/2010/12/07/google-unveils-cr-48-the-first-chrome-os-laptop/

Actualité (Google)

- Envoyer ses documents Office dans le "cloud" n'a jamais été aussi simple
  - http://googleenterprise.blogspot.com/2010/11/bridge-to-cloud-google-cloud-connect.html
- VMWare sur Android
  - http://www.taranfx.com/vmware-virtualization-on-android
- Android 2.3 va intégrer un "porte-monnaie" électronique
  - http://www.wired.com/epicenter/2010/11/android-wallet/
- Google tente de racheter Twitter pour 2,5 Md$
  - Une "insulte" d'après Twitter
    - http://www.solutions-logiciels.com/actualites.php?actu=8552
- La guerre Google / Facebook a bien eu lieu
  - http://techcrunch.com/2010/11/10/google-gets-feisty-kicks-data-portability-fight-with-facebook-up-a-notch/
- Le marketing au travail
  - Source: un blog Microsoft ☺
    - http://src.chromium.org/viewvc/chrome?view=rev&revision=65749

Actualité (crypto)

- Pas de français dans les finalistes de SHA-3
  - SHABAL et ECHO éliminés
    - http://www.reddit.com/r/crypto/comments/ej7m2/sha3_finalists/

Actualité

- **Sorties logicielles**
  - **Nessus 4.4.0**
    - **http://blog.tenablesecurity.com/2010/11/nessus-440-released.html**
  - **Nessus en mode SaaS**
    - **A prix discount**
      - **http://blog.tenablesecurity.com/2010/12/introducing-the-nessus-perimeter-service-redefining-the-cost-of-online-scanning.html**
  - **BackTrack 4 R2**
    - **http://www.backtrack-linux.org/backtrack/backtrack-4-r2-download/**
  - **Immunity Debugger 1.80**
    - **Avec exécution symbolique de code**
      - **http://lists.immunitysec.com/pipermail/dailydave/2010-December/006252.html**
  - **Armitage "*Cyber Attack Management for Metasploit*"**
    - **http://www.fastandeasyhacking.com/**

Actualité

- Les banques ont du mal avec l'informatique
  - Banque Nationale d'Australie
    - http://www.lemagit.fr/article/securite-australie/7601/1/un-fichier-corrompu-origine-une-panne-informatique-monstre-australie/
  - Bank of Ireland (7 décembre)

- WikiLeaks
  - Une affaire très intéressante sur la neutralité du Net
    - EveryDNS, Paypal, Amazon, OVH, …
    - Déni de service sur le site
    - Et déni de service en contre-attaque sur VISA et MasterCard
      - http://www.bbc.co.uk/news/technology-11935539
  - La prochaine publication de documents tirés de Bank of America promet des rebondissements
      - http://www.thinq.co.uk/2010/11/22/wikileaks-next-leak-seven-times-bigger-iraq/

- Les budgets sécurité en baisse
  - Selon une étude PwC
    - http://www.lemondeinformatique.fr/actualites/lire-malgre-les-menaces-les-budgets-securite-baissent-selon-pwc-32319.html

Actualité

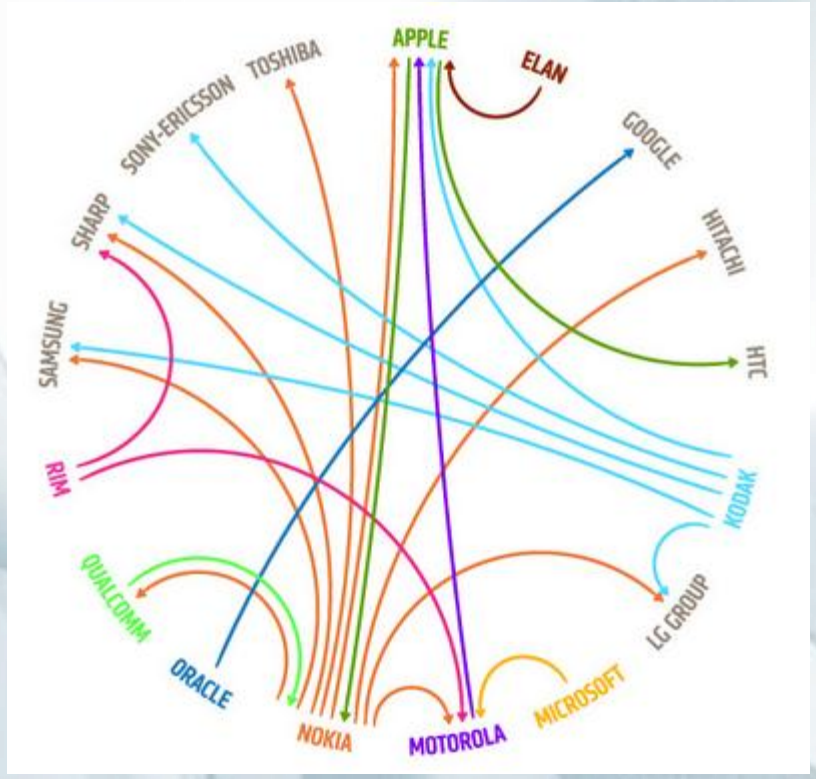
- Un mode "debug" découvert dans les processeurs AMD
  - http://www.woodmann.com/collaborative/knowledge/index.php/Super-secret_debug_capabilities_of_AMD_processors_!
- Les processeurs Intel Atom intègrent désormais un FPGA Altera
  - http://www.thinq.co.uk/2010/11/22/intel-launches-fpga-equipped-atom/
- Secunia propose des "factsheets" sur les failles
  - Tous les trimestres
    - http://secunia.com/resources/factsheets/
- L'enregistrement DNS de Secunia.com compromis
  - Impact sur les clients ?
    - http://www.h-online.com/security/news/item/Secunia-s-domain-hijacked-1142109.html
- Facebook va proposer une adresse email @facebook.com
  - Facebook Messages
    - http://www.zdnet.fr/actualites/facebook-messages-une-messagerie-qui-combine-email-tchat-et-sms-39756095.htm

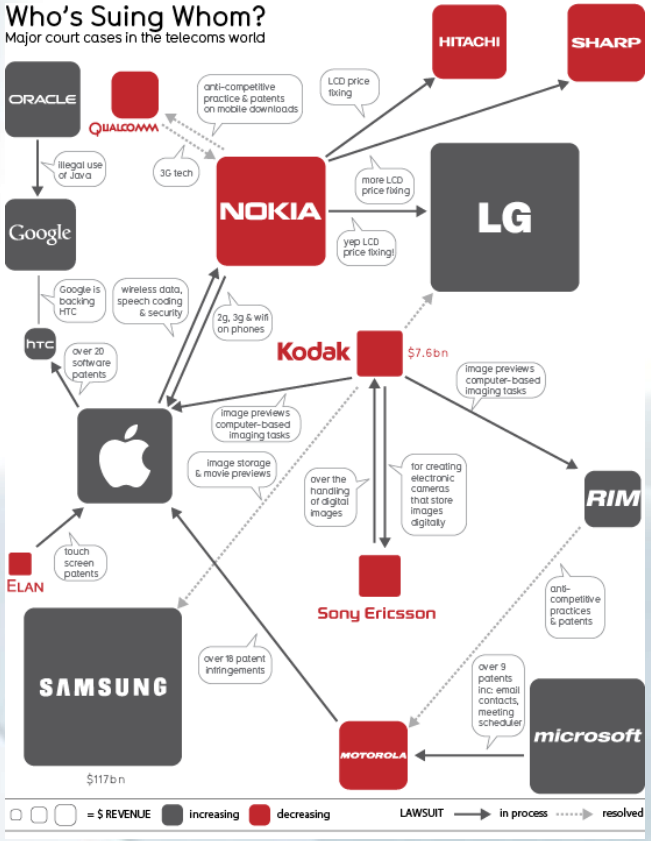
Actualité

- Phrack #67
  - http://phrack.org/
- Le standard ISO 27000 gratuit
  - http://standards.iso.org/ittf/PubliclyAvailableStandards/index.html
- A suivre …
  - http://www.securecentos.com/
- La saison des prédictions 2011 commence
  - http://www.infosecurity-magazine.com/view/14155/2011-security-threat-predictions-revealed-by-m86-security/

Actualité

- La carte des procès en cours dans la téléphonie mobile
  - Sources:
    - http://25.media.tumblr.com/tumblr_l9ucqq8ZMD1qa34geo1_r3_500.jpg
    - http://www.informationisbeautiful.net/2010/whos-suing-whom-in-the-telecoms-trade/





Fun

- **Sensibilisation à la sécurité physique**
  - **http://www.canalplus.fr/c-humour/pid1780-c-action-discrete.html**
- **Les scanners déshabilleurs ont de la mémoire**
  - **http://www.gizmodo.fr/2010/11/17/35-000-photos-de-nu-extraites-dun-scanner-deshabilleur.html**
- **YouPorn espionnait ses utilisateurs**
  - **http://arstechnica.com/tech-policy/news/2010/12/youporn-targeted-for-using-javascript-flaw-to-spy-on-users.ars**
- **Theo vs. IPv6**
  - **http://thread.gmane.org/gmane.os.openbsd.misc/179149**

Fun

- Faut-il mettre un bouton "Donate" sur les jailbreaks pour iPhone ?
  - La polémique enfle sur Twitter
    - http://chpwn.com/blog/?p=120
- "How to remove Computer Virus without using Antivirus software"
    - http://www.youtube.com/watch?v=3vmkEuUD8PA
- "Why so serious?"
    - http://www.wolframalpha.com/input/?i=why+so+serious%3F

Questions / réponses

- Questions / réponses
- Prochaine réunion
  - Mardi 11 janvier 2011
  - C'est également le jour de l'Assemblée Générale annuelle de l'OSSIR (le matin) !
- N'hésitez pas à proposer des sujets et des salles
- N'hésitez pas à soumettre un papier pour la conférence JSSI ☺