

Présentation de Mozilla Firefox

Redécouvrez le web !



Ludovic GILBON
Secrétaire de Cenabumix

xmpp: ludovic.gilbon chez jabber.fr

2010-04-19
Club A.M.I.S.
Saint Jean le Blanc/Orléans

Introduction

- Sujet
- Public visé
- Objectifs
- Durée... estimée
- Questions
- Demo
- Support



Points abordés

- Lexique d'entrée
- Historique
- Contexte
- Redécouvrons les éléments d'un navigateur
- Atouts et fonctionnalités
- Utilisation
- Tout sur la sécurité !
- Quelques mots expliqués (lexique de sortie)

Lexique d'entrée

- WINI : Web is not Internet
- pop-up : fenêtres surgissantes, à ouverture non désirée
- cookie : fichier laissé par un site web
- plugin/modules/extensions : ajout de fonctionnalité
- tag : étiquette
- contrôles ActiveX
- flux RSS
- certificat SSL/TLS : cryptage de la communication



Historique

- Netscape Navigator
- 1998-03 Mozilla Organization
- 2002-06 Mozilla 1.0
- 2003-07 Fondation Mozilla
- 2004-11 Firefox 1.0 (base de Netscape 8.0)
- 2006-10 Firefox 2.0
- 2009-11-09 Soirée anniversaire !
- 2010-04 Firefox 3.6.3



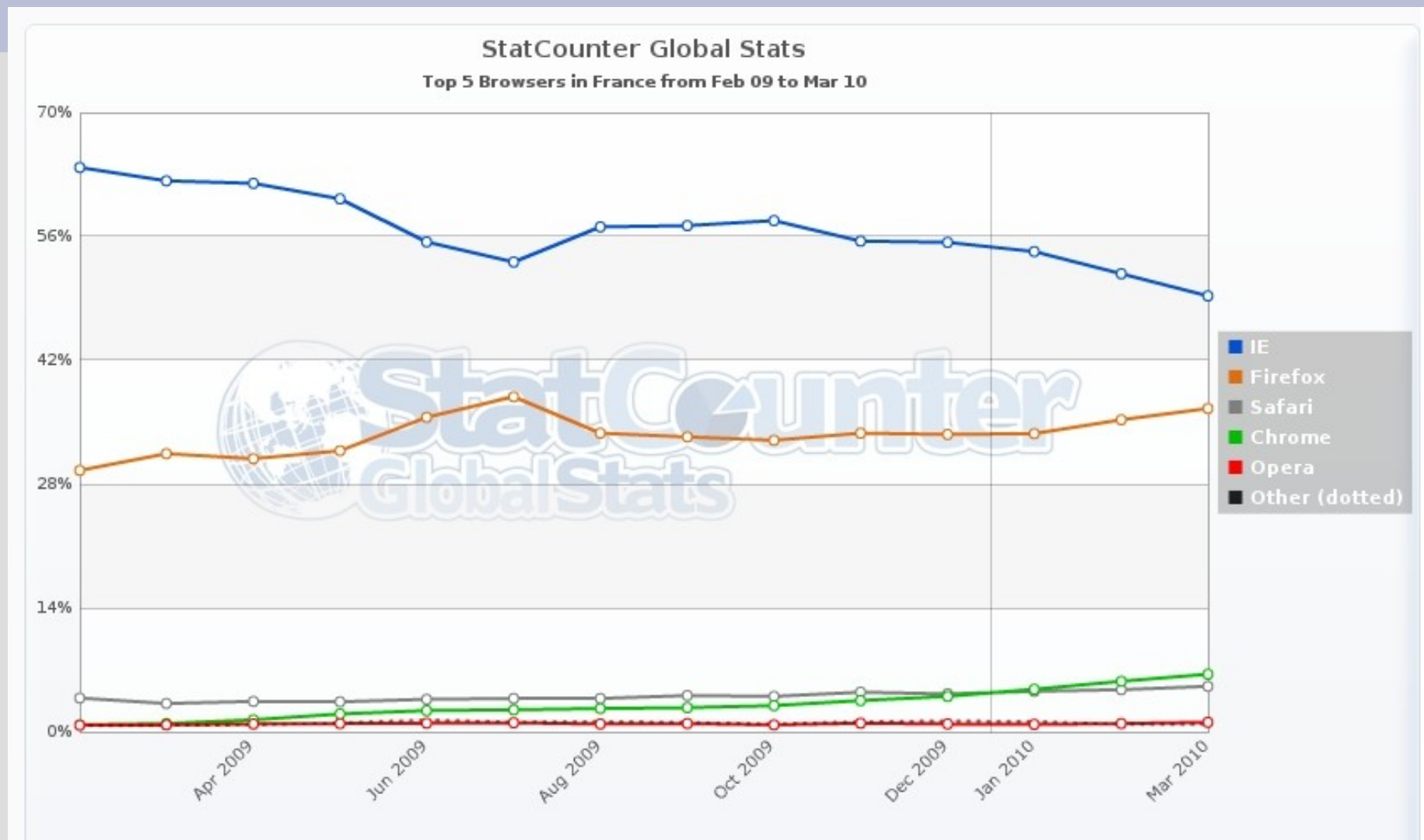


Tristan NITOT
Mozilla Europe

Contexte

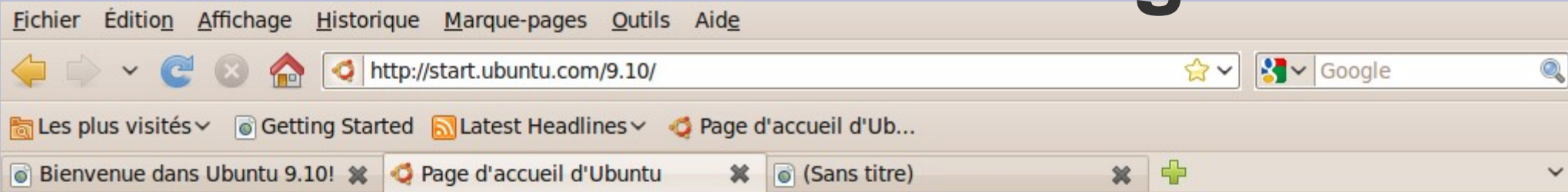
- base épurée mais extensible
- adaptable à son besoin
- code source disponible
- porté sur plus d'une dizaine de SE/OS
- Windows : de W2000 à W7
- Plus d'une quinzaine de distinctions
- Record mondial Guinness du 17 juin 2008
- Part de marché : de 30 % à 40 %

En France, Internet Explorer représente moins de 50 % de PdM !





Les éléments d'un navigateur



- La barre d'adresse
- go/stop, retour/suivant
- rafraîchir la page, afficher la page d'accueil
- barre d'état/statut
- notion d'onglet

Quelques raccourcis clavier

- Plein écran : F11
- Ouvrir/fermer un onglet : CTRL+T CTRL+W
- Parcourir les onglets : CTRL+Tab
- Ouvrir un lien dans un nouvel onglet :
CTRL+clic gauche ou clic sur le bouton du milieu (la molette EST aussi un bouton !)

Atouts et fonctionnalités

- Sécurité (point abordé plus loin)
- Performance : rapidité ...
- Précurseur sur l'anti-popup, les onglets, l'outil de recherche intégré
- Extensible : plus de 6 000 extensions
- Personnalisable : thèmes, Personas
- Barre d'adresse intelligente (tag / étiquette)

Utilisation

- Recherche au clavier
- Fenêtre de téléchargement
- Marque-pages avec barre intelligente
- Extensions
- Thèmes et Personas
- Flux RSS

Tout sur la sécurité !

- Firefox est découplé du SE/OS
- Pas de gestion des ActiveX
- Détection des ralentissements potentiels
- Détection des sites malveillants
- LIBRE donc suivi (correction rapide)
- Navigation privée (CTRL+SHIFT+P)
- Sécurité : identité du site visité, certificat SSL

Lexique de sortie

- http://, https://, ftp://, etc
- HTML / XHTML
- les feuilles de style CSS
- Javascript <> applet Java <> langage Java
- DHTML, Ajax et Web 2.0
- application (en) « Flash »
- Le "cache"
- (video en) streaming

Références, liens pour continuer

- http://fr.wikipedia.org/wiki/Mozilla_Firefox
- <http://www.mozilla-europe.org/fr/products/firefox/>
- <http://www.getfirefox.com>
- Interview de Tristan NITOT du 2007-09-25 (22 mn) :
<http://www.zdnet.fr/videos/0,3800003256,39373688,00.htm?xtor=RSS-8>
- <xmpp:cenabumix@chat.jabberfr.org> : salon Jabber de l'association Cenabumix

Et enfin,
par pitié et dans tous les cas,
abandonnez Internet Explorer 6 !

