

# Temps Réels

-- Dossiers et débats - Economie(s) politique(s) du logiciel - Gouvernements et collectivités publiques se tournent vers le logiciel libre --

Gouvernements et  
collectivités  
publiques se  
tournent vers le  
logiciel libre



**Les administrations  
allemandes se tournent  
vers Linux**

vendredi 4 juillet 2003

C'est la conséquence d'une initiative prise, il y a un an, par le ministère de l'intérieur : elle consiste en un partenariat avec IBM, lequel conditionne l'octroi de réductions sur l'achat par l'administration centralisée et décentralisée allemande de nouveaux ordinateurs à l'installation sur ces matériels de la suite Linux du distributeur allemand Suse.

Le ministre de l'Intérieur, Otto Schilly, justifiait cette initiative par des exigences de sécurité. Il avait entamé une série de négociations avec différents partenaires, afin de sécuriser au mieux l'infrastructure informatique de l'administration allemande. "Grâce à cet accord, nous atteignons trois objectifs : nous augmentons la sécurité informatique en évitant la monoculture, nous réduisons notre dépendance par rapport à un unique éditeur, et nous réduisons nos coûts d'achats de logiciels et de mise à jour".

Suite à cet accord avec IBM et Suse, le Ministère de l'Intérieur a publié un "Guide de migration du gouvernement fédéral pour le logiciel libre" (Migrationsleitfaden der Bundesregierung für Open-Source-Software), destiné aux administrations qui souhaiteraient faire évoluer leurs systèmes informatiques vers des solutions Open Source. Selon Götrick Wever, secrétaire d'Etat, il s'agirait d'abord " d'aider les responsables informatiques du secteur public allemand à faire leur choix [parmi les solutions dites commerciales ou Open Source ]".

A ce jour plus de 500 entités publiques, ministères et municipalités ont choisi cette option.

Le succès de l'offre d'IBM est tel que le ministère de l'Intérieur prévoit de mettre en place un service d'enregistrement en ligne, afin d'accélérer le processus de traitement des demandes.

Un centre national de compétence sur le secteur du logiciel libre, Berlios, a été mis en place, avec un financement du Ministère de l'Économie. Ce ministère finance également GnuPP1.1 (GNU Privacy Project) , un logiciel libre de cryptage des documents.

- Les premières migrations ont eu lieu dans des institutions "symboles" : L'Office Fédéral des Cartels, la Commission des Monopoles

L'administration fédérale (Bundesverwaltung) les administrations des différents états fédéraux (Landesverwaltung), les administrations locales (Kommunale Verwaltung) ne sont pas soumises à un régime administratif centralisé et déterminent, en toute autonomie, leur politique informatique. L'Office Fédéral des Cartels (Bundeskartellamt) a fait migrer son réseau Windows NT 4 (300 d'utilisateurs) vers un réseau Linux. Le projet a eu lieu entre août et novembre 2002.

La migration à la Monopolkommission portait sur une vingtaine de postes de travail. Entre août et novembre 2002 tous les postes de travail et toutes les applications ont migré de Windows 2000 vers Linux. Entre autres changements, OpenOffice a remplacé Microsoft Office.

- Le Bundestag a été en pointe dans la controverse autour de ces questions. Cette controverse résulte de l'interruption par Microsoft du support à NT à la fin de 2002. Suite à une pétition soutenue par de nombreux parlementaires, une commission, a étudié les alternatives à NT : Windows XP ou Linux. Cette Commission a examiné les coûts et avantages des différentes options pour les 5000 ordinateurs du Bundestag. Elle a également évalué le coût de ces options pour l'ensemble du

Gouvernement fédéral : le choix de Linux dans tout le gouvernement fédéral permettrait d'économiser 250 millions de marks (EUR 125 millions). Finalement, le Bundestag va remplacer les serveurs Windows 2000 par des serveurs Linux. Les postes de travail, en revanche, passeront de Windows NT 4 à Windows XP.

- La migration vers Linux des services de police de Basse-Saxonie (Niedersachsen) concerne 11.000 postes de travail Dans les 79 offices régionaux du service du cadastre en Bavière, ce sont environs 3.000 postes de travail qui sont concernés. • Le déploiement le plus significatif (et les plus médiatisé) est celui de la municipalité de Munich qui a décidé de basculer non seulement ses serveurs mais surtout ses 14 000 postes de travail sous Linux et d'utiliser des applications bureautiques open source. La migration ne débutera pas avant le premier trimestre 2004.
- Les initiatives des ministères de l'Intérieur et de l'économie ont contraint Microsoft à réviser à la baisse le coût des licences. "Grâce à cet accord, l'État fédéral, les États régionaux et les collectivités vont économiser beaucoup d'argent" observe le Ministre de l'Intérieur, Otto Schily. "Le but déclaré de la politique du gouvernement, en matière de logiciels, est de miser sur la diversité. Nous y sommes parvenus, car les contrats prévoient une grande flexibilité pour l'équipement des administrations en produits Microsoft, et permettent la coexistence avec d'autres logiciels". Microsoft et le ministère vont d'ailleurs coopérer dans le domaine de la sécurité informatique.

[Panorama des actions engagées dans le secteur public en Allemagne](#)

[Pour retenir le gouvernement allemand, Microsoft adapte le prix de ses licences](#)

[Les logiciels libres IBM-Suse choisis pour évincer Microsoft en Allemagne](#)

---

- Selon une étude du cabinet Soreon Research intitulée "The Market for Open Source Software in Germany", la tendance pour les années à venir est à l'inexorable montée en puissance du logiciel libre.

L'étude évalue actuellement les ventes aux entreprises allemandes de logiciels libres et services associés à 131 M€ et estime que ce chiffre passera à 307 d'ici à 2007. Les services qui totalisent 81 M€ ; les formations (27 M€) ; l'installation des systèmes (13 M€) ; et enfin les ventes proprement dites (10 M €).

Soreon table en effet sur une augmentation annuelle moyenne de plus de 50% pour atteindre 307 M€ environ en 2007.

La proportion des entreprises et organisations déployant des logiciels Open source en Allemagne va croître de 12 % à 18 % en 2005 et 24 % en 2007.

C'est le secteur public allemand qui tire le marché, totalisant 26% des ventes. Le secteur privé ne représente que 12 % du marché Open Source, mais devrait se hisser à hauteur de 24% d'ici 2007.

Voir :

[Update : High growth rates for open source in Germany Major gains will come in public sector-

[Soreon prévoit une croissance élevée de l'Open Source en Allemagne](#)

L'étude Soreon : ["The Market for Open Source Software in Germany"](#), [http://](#)