



RALL 2004 - Ouagadougou



Atelier Langues africaines et logiciels libres
Conférence Régionale Africaine SMSI
Accra (Ghana) 30 Janvier 2005

Compte rendu des Rencontres africaines des logiciels libres RALL 2004 5 au 7 octobre 2004 Ouagadougou

**« MISE EN ŒUVRE DU PLAN D'ACTION SMSI DE
GENÈVE EN AFRIQUE : CONTRIBUTION DES
LOGICIELS LIBRES »**

Pierre Ouédraogo

Institut francophone des nouvelles technologies
de l'information et de la formation (INTIF), Bordeaux, France
courriel : pierre.ouedraogo@francophonie.org
<http://agence.francophonie.org> <http://aail.logiciels-libres.org>



RALL 2004 - Ouagadougou



Plan de l'introduction

Le contexte

Pourquoi ce thème?

Les sous-thèmes

Les résultats

Préparation des RALL 2005

Le contexte

- L'AAUL s'agrandit avec les nouvelles associations émergentes
- Les contacts sont établis avec la toute nouvelle Fondation africaine des logiciels libres
- Un programme d'activité dessiné autour des six commissions mises en place lors de l'AG de l'AAUL au CODI3 à Addis Abeba en mai 2003 a été exécuté

1

Le contexte

- **6 Commissions AAUL (CODI III - Addis Abéba – Juin 2003):**
 - C1 Renforcement des capacités / *Capacity building*
 - C2 Information et/and communication
 - C3 Développement de logiciels/ *Software development*
 - C4 Logiciels libres et politiques gouvernementales/ *Free software and national policies*
 - C5 Rencontres africaines des logiciels libres (RALL) / *African free software meeting*
 - C6 Affaires juridiques des logiciels libres / *Legal aspects of free software*

1

Le contexte

- En plus de la Tunisie, l'Afrique du Sud a désormais une stratégie nationale favorisant et encourageant l'usage des logiciels libres par l'administration
- En octobre 2002 à Washington, la conférence de la Banque Mondiale sur le gouvernement électronique et les logiciels libres pose la problématique des choix technologiques gouvernementaux: expérience de l'AAUL y a été présentée

1

Le contexte

- La CNUCED a réuni du 22 au 24 septembre 2004, les experts des gouvernements les logiciels libres
- La branche Commerce électronique de la CNUCED est ouverte à un partenariat avec l'AAUL et l'Agence de la Francophonie
- La CEA a organisé avec l'AIF un atelier sur les LL lors de la conférence régionale SMSI de Bamako 2002

1

Thématique 2004

« MISE EN ŒUVRE DU PLAN D'ACTION SMSI DE GENÈVE EN AFRIQUE : CONTRIBUTION DES LOGICIELS LIBRES »

- Entre les deux phases du SMSI: réflexions thématiques
- Les logiciels libres ont été l'une des questions difficiles dans les négociations notamment lors de la Prepcom II et III de la première phase du SMSI de Genève

1

Thématique 2004

- Face à la demande grandissante des gouvernements, faire le point des pratiques et des usages afin d'organiser le partage d'expériences (ne pas inventer la roue....)
- Répondre aux questions:
 - Quel est le rôle attendu de l'Etat dans les choix technologiques? Les choix technologiques cachent-ils aussi des choix de société?
 - Y a-t il des conditions préalables?

1

Thématique 2004

- Quelle métrologie devons-nous mettre en place pour mesurer les impacts et aider les décideurs ?
- Quelles sont les stratégies possibles adaptables aux contextes diversifiés des pays en voie de développement pour assurer la durabilité des projets?
- Comment le secteur privé doit-il être approché pour qu'il intègre les modèles du libre pour accompagner les projets nationaux?

1

Thématique 2004

- Deux réunions AAUL à Dakar en mai 2004 (AFNOG/AFRINIC) et à Bordeaux en Juillet 2004 (RMLL 2004)
- Trois tables rondes pour cerner la problématique:
 - Table ronde 1: Modèles économiques des entreprises de logiciels libres
 - Table ronde 2: Gouvernement électronique
 - Table ronde 3: Migrations des LP vers les LL

1

Les tables rondes

- Table ronde 1: Modèles économiques des entreprises de logiciels libres
 - Comment faire de l'argent avec les LL?
 - Retour d'expériences Nord/Sud
 - Liens entre la communauté LL et les entreprises de service LL
 - Logique marchande et logique humaniste: comment concilier les deux?
 - Contribution à la richesse nationale?

1

Les tables rondes

- Table ronde 2: Gouvernement électronique
 - Applications existantes
 - Contribution au renforcement de l'état de droit (transparence, lutte contre le piratage)
 - Les standards ouverts au service de la protection du patrimoine national?
 - Economies d'échelle?
 - Impact sur l'industrie numérique nationale?

1

Les tables rondes

- Table ronde 3: Migrations des LP vers les LL
 - Echanges d'expériences: succès et difficultés
 - Stratégies
 - Pérennisation, support et maintenance
 - Conseils aux futurs migrants

1

Les résultats

- Ateliers:
 - Formation de 80 ingénieurs dans 4 ateliers (services internet, ingénierie des logiciels libres, pages web dynamiques, sécurité internet) venus de 15 pays
 - Production d'un cédérom des supports de cours

1

Les résultats

- Concours du Trophée du Libre:
 - Décerné au projet AKWABA de la Côte d'Ivoire au cours de la nuit du libre
 - Trophée spécial à Mme Michaux (IRD France) pour sa contribution à l'essor du mouvement logiciels libres en Afrique

1

Les résultats

- Tutoriaux:
 - 6 tutoriaux sur l'état de l'art des logiciels libres
 - Filière A: **Les logiciels libres au service des utilisateurs (*Logiciels libres sur les postes de travail, Solutions logiciels libres pour la lutte contre les virus et les pourriels - spam*)**

1

Les résultats

- Tutoriaux (suite):
 - Filière B: ***Stratégies et enjeux des logiciels libres (Brevetabilité des logiciels, enjeux pour l'Afrique, Elaboration et mise en œuvre de stratégies sécurité en logiciels libres)***

1

Les résultats

- Tutoriaux (suite):
 - Filière C: ***Les technologies avancées pour les serveurs***
 - ***Installation et mise en œuvre d'un serveur Samba en environnement hétérogène***
 - ***Une alternative logiciels libres aux collecticiels propriétaires (MS Exchange, Lotus notes): OpenGroupware***

1

Les résultats

- Conférences:
 - ***Sous la présidence de:***
 - ***SEM Justin Thiombiano, Ministre des Postes et Télécommunications du Burkina Faso***
 - ***SEM Mamadou Diop, Ministre l'Information, de l'Intégration économique africaine et de la Promotion des Technologies de l'information et de la communication du Sénégal***

1

Les résultats

- Conférences:
 - ***Rapports des tables rondes***
 - ***Déclaration de Ouagadougou (texte distribué en salle)***

1

Les résultats

- Conférences:
- *Recommandations:*
 - **Secteur public**
 - **Secteur privé**
 - **Société civile**
 - **Organisations internationales et régionales**
 - **Générales**

1

RALL 2005

- *Lieu: Libreville (Gabon) en octobre 2005:*
 - **Conférences bilingues**
 - **Objectif: au moins 30 pays (20 aux RALL 2004)**
 - **Restructuration des ateliers**

1

RALL 2005

▪ **Préparation:**

- **Atelier logiciels libres Accra Janvier 2005**
- **Rencontre des organisations internationales en prélude aux RMLL 2005 (Rencontres mondiales des logiciels libres) à Dijon (France) sur les stratégies logiciels libres: CEA, CNUCED, CTO, PNUD, UIT, Banque Mondiale, UNESCO, OIF....**

1

En conclusion...

Un outil au service de la bonne gouvernance

- **Formalisation de l'AAUL à Ouagadougou avec:**
 - Un conseil où siègent les représentants des associations nationales de logiciels libres
 - Un secrétariat permanent
 - Un projet de statuts à finaliser par l'ABULL Burkina Faso
 - Mise en oeuvre de la déclaration de Ouagadougou sous formes de projets et en recherchant les partenariats: ProxyDev, Observatoire africain des logiciels libres, Développement de logiciels, Versions africaines de LL etc.;

1

En conclusion...

Un outil au service de la bonne gouvernance



1

En conclusion...

Un outil au service de la bonne gouvernance

Baisse des coûts des projets TIC et diminution de l'impact de la corruption

Facilitation de l'accès du plus grand nombre aux services TIC (éducation, services publics ...)

Sécurisation de l'infrastructure nationale TIC en évitant les « boîtes noires logicielles »

Garantie pour les libertés dans les sociétés de l'information et pour la diversité culturelle

Renforcement de l'état de droit (respect des lois nationales et internationales en réduisant le piratage)

1



RALL 2004 - Ouagadougou



Quelques liens:

Agence intergouvernementale de la Francophonie
<http://agence.francophonie.org>

AAUL - association africaine des utilisateurs de logiciels libres
[http:// aaul.logiciels-libres.org](http://aaul.logiciels-libres.org)

Bamako 2002 Atelier Logiciels libres:
<http://www.geneva2003.org/bamako2002>

CODI 3
<http://www.uneca.org/codi>

1



RALL 2004 - Ouagadougou



Quelques liens:

– **AI3L Côte d'Ivoire :** <http://www.ai3l.ci>

– **AC3L Cameroun:**

<http://www.cm.auf-francophonie.org/ac3L>

– **AMUL Madagascar:** <http://www.amul.mg>

– **AN3L Niger:** <http://www.an3l.ne>

– **ABUL Burkina faso:** <http://abull.zcp.bf>

– **ATUL Togo:** <http://www.atull.tg>

– **Linux Maroc:** <http://www.linux-maroc.org>

– **Futur sites miroirs RIF (en construction)**
<http://www.logiciels-libres.org>

1



RALL 2004 - Ouagadougou



Merci pour votre attention