

LOGICIELS LIBRES ET FORMATS OUVERTS VECTEURS D'UNE INFORMATIQUE DURABLE

Jean-Christophe BECQUET



INFORMATIQUE DURABLE?

- MAÎTRISE DES DONNÉES
 - FORMATS OUVERTS
 - PÉRENNITÉ
 - INTEROPÉRABILITÉ
- INDÉPENDANCE DES INFRASTRUCTURES
 - COUPLAGE FAIBLE MATÉRIEL / OS / APPLICATIONS
 - ÉVOLUTIVITÉ DU SYSTÈME D'INFORMATION



MODÈLE DE DÉVELOPPEMENT

- ÉCONOMIE D'ÉNERGIE
 - MUTUALISATION DES DÉVELOPPEMENTS
- RECYCLAGE
 - RÉUTILISATION DES BRIQUES EXISTANTES
- INVESTISSEMENT À LONG TERME
 - « le logiciel libre est gratuit une fois qu'il a été payé »



PARTAGE DES SAVOIRS

- TRANSFERT DE COMPÉTENCE
 - AUTONOMIE ET ÉMANCIPATION
- EUROPE 2010 : STRATÉGIE DE LISBONNE

L'économie de la connaissance la plus compétitive et la plus dynamique du monde, capable d'une croissance économique durable accompagnée d'une amélioration quantitative et qualitative de l'emploi et d'une plus grande cohésion sociale



APPROCHE ENVIRONNEMENTALE

- RÉUTILISATION DE MATÉRIEL « OBSOLÈTE »
 - MAÎTRISE DES VERSIONS
 - DISTRIBUTIONS SPÉCIALEMENT ADAPTÉES
- ARCHITECTURES À BASE DE CLIENTS LÉGERS
 - LTSP (LINUX TERMINAL SERVEUR PROJECT)
- APPAREILS BASSE CONSOMMATION
 - MINI PC (3-5 W)
 - UMPC



POUR EN SAVOIR PLUS

APITUX.ORG

ENJEUX DU LOGICIEL LIBRE FORMATS OUVERTS ET INTEROPÉRABILITÉ



CETTE PRÉSENTATION EST SOUS LICENCE CREATIVE COMMONS BY-SA



Jean-Christophe BECQUET

APITUX



MERCI POUR VOTRE ATTENTION LIBRE