

TECHNOLOGIE ET CONTENUS

Technologie et Développement des contenus africains

Par Dr.NIMAAN Abdillahi

Docteur en Informatique

Directeur de l'Institut des Sciences et des Nouvelles Technologies

Nimaan.abdillahi@gmail.com

Technologie et Contenus

- Contenus Internet par langues
- Contenus Africains
- Obstacles au développement des contenus africains
- Aide et actions de la communauté internationale pour le développement des contenus africains
- Nouvelles Technologies pour le développement des contenus Africains
- Politique et stratégie de développement des contenus Africains
- Cas des langues parlées à Djibouti
- Conclusion

Technologie et Contenus

- Contenus et langues d'usage sur Internet
 - Prédominance de l'Anglais et du chinois
 - Des langues à forte croissance (arabe et russe)
 - 10 langues regroupes plus de 80 % des contenus

Technologie et Contenus

- Langues africaines (2000)
- Quelques statistiques
- Prédominance des sites Sud-Africains
- Langues à forte croissance (somali)
- 5 langues ayant le plus de contenus (afrikaans, zoulou, youruba, ibo, haoussa, somali)

Technologie et Contenus

- Obstacles
 - Infrastructures faibles (Sommet Connect Africa 2007-Kigali)
 - Oralité de l'Afrique
 - Education
 - Analphabétisme
 - Manque de Politique en faveur de la création de contenus africains
 - Etc.

Technologie et Contenus

- Efforts Communauté Internationale
 - IUT (SMSI)
 - UNESCO
 - UNION AFRICAINE
 - CRDI (Canada)
 - UNION EUROPPEENNE
 - FRANCOPHONIE
 - Etc.

Technologie et Contenus

- TECHNOLOGIES

- Localisation en langues africaines (Pan-African Localization Program)
- Traduction Automatique (Google Translation et langues Africaines)
- Reconnaissance de la Parole (différents efforts de la communauté scientifique)
- Réseaux sociaux

Technologie et Contenus

- Politiques et Stratégies
 - Promotion des Associations
 - Incitation au multilinguisme
 - Prix et récompenses
 - Baisse de tarifs de connexion et d'hébergement
 - Aide technique à la création de website
 - Etc.

Technologie et Contenus

- LANGUES PARLEES A DJIBOUTI
 - Français et Arabe
 - Somali (diaspora active, journaux, etc.)
 - Afar (nécessité de renforcement)