

مقسم الإنترنت السوداني

مقسم الإنترنت السوداني هو مشروع لحماية وتطوير شبكة الإنترنت السودانية ويقوم علي ربط جميع مزودي خدمة الإنترنت بالسودان شبكاتهم المحليه عبره .

الرؤية:

الريادة في تطوير شبكة الإنترنت السودانية والإقليمية.

الرسالة:

قيادة تطوير شبكة الإنترنت السودانية والإقليمية بإعتبار أهمية المشروع وذلك بإدارة العمليات بكفاءة عالية، وجودة الإجراءات ، والإستخدام الأمثل لمفهوم الإنترنت في السودان والإقليم المجاور.

الأهداف : (سياسية ، إقتصادية ، فنية):

السياسية :

- حفظ سيادة الدولة وذلك بتوفير منصة داخلية موحدة لتزويد خدمة الإنترنت بحيث تمكن مزودي الخدمة من تبادل المعلومات ، كما أنها تمكن المجتمع المحلي من التواصل الداخلي حتى في حالة إنقطاع خدمة الإنترنت في السودان عن العالم الخارجي .
- توفير البنية التحتية المناسبة لتطبيقات الحكومة الإلكترونية .
- تأمين محتوى الإنترنت السوداني من المخاطر والمهددات الخارجية .

الإقتصادية :

- تقليل تكلفة الإتصال الخارجي.
- تحسين وزيادة الخدمات المتاحة لجميع الجهات بما فيها المواطن وإرضاء طموحات الجميع - برامج الحكومة الإلكترونية.
- مقسم الإنترنت يزيد من عدد مقدمي الخدمات المحتملين، وبالتالي فإنه يحفز العرض والمنافسة المحلية و يحافظ على نقطة توزيع على المستوى الإقتصادي السوداني.

الفنية :

- يسرع من تداول المعاملات الشبكية وذلك بتقليل المسارات الالزامية للربط بين أطراف الشبكة.
- يحسن عرض النطاق الترددي الكلي للإنترنت بالسودان.
- يحسن من كفاءة التوجيه لحزم البيانات عن طريق زيادة عدد المسارات الممكنة.