

الانترنت وبنيتها التحتية

تُعرف بـ...

أما ماهية الانترنت ومن يفحكم فيها:

الشبكة: هي اتصال بين جهازين أو أكثر مع بعض.
أنواع الشبكة:

1. شبكة المعلومات
2. شبكة اتصال

3. شبكة محلية
4. شبكة واسعة

5. شبكة اتصال
6. شبكة اتصال

أنواع الشبكات: 1. اتصال الشبكة
2. الاتصال اللاسلكي
3. الاتصال السلكي
4. الاتصال الهجين
5. الشبكة المحلية
6. الشبكة الواسعة

7. الشبكة الحاسوبية
8. الشبكة الجوية

9. الشبكة الجوية
10. الشبكة الجوية

11. الشبكة الجوية
12. الشبكة الجوية

13. الشبكة الجوية
14. الشبكة الجوية

15. الشبكة الجوية
16. الشبكة الجوية

الانترنت ليس ملكاً لأي دولة . ولكن انشأته الولايات المتحدة في وزارة الدفاع الأمريكية .
 المنظمات والهيئات العاملة في مجال الانترنت
 دخل الانترنت السودان بواسطة مزود الخدمة
 الأمريكية . قدم الشفافي الزمان في السودان بواسطة سوداتش
 وزيقات .

١٢ فريق هندسي للانترنت - IETF
 هو فريق يعمل على تطوير الانترنت عن طريق
 تطويره ودله لكل الانترنت
 ١٣ مجموعة هندسية الانترنت - ICG
 هي المعنية بمراجعة المعايير الخاصة بشبكة الانترنت
 ١٤ مجلس عمارة الانترنت - IAB
 هي الهيئة استشارية تقدم الاستشارة للهيئة الانترنت
 ١٥ جمعية الانترنت - IS

مركز معلومات الانترنت - InterNIC
 هي منظمة مسؤولة عن نطاق وعنوان الانترنت
 بنيت الانترنت : Internet Infrastructure
 قنوات الاتصال : communication channels
 العمود الفقري - Back Bone
 * Nsp (network service provider)
 * ISP (internet service provider)

* pop (Point of presence)

* N A P_s network Access points

