تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT)

المصطلحات الشائعة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT)

اختصار لعبارة "مزود خدمة الإنترنت" - أي شركة توفر الإنترنت لمستخدم أو وكالة.	ISP
الطريقة التي يتم بها إرسال إشارة الراديو والتفاعل مع البيئة المادية.	الانتشار
القياس الشائع المستخدم في الاتصالات الراديوية، يقاس بمدى قرب الأطوال الموجية للموجة الراديوية.	التردد
اختصار لمصطلح "المدار الأرضي المنخفض" - عندما يدور قمر صناعي بالقرب من سطح الأرض.	LEO
هيكل في مدار الأرض يبقى في موقع ثابت مفرد.	ثابت بالنسبة إلى الأرض
اختصار لمصطلح "مركز إدارة الشبكة" - محور مركزي يمر عبره اتصال الإنترنت، عادةً لربط الاتصالات عن بُعد ببقية الإنترنت العالمي.	NOC
شركة توفر الاتصالات الصوتية المتنقلة.	الناقل
لا يجب أن يكون اتجاه الهوائي موجهًا على نقطة محددة، ويمكنه إرسال/استقبال إشارات من أي اتجاه.	متعدد الاتجاهات

يمكن للهوائي إرسال واستقبال الإشارات في اتجاه واحد فقط، ويجب توجيهه مباشرة إلى القمر الصناعي.	أحادي الاتجاه
أي جهاز اتصالات تناظري يستخدم موجات الراديو لنقل واستقبال الإشارات.	الراديو
جهاز يقوم بتضخيم وتوسيع نطاق إشارة الراديو.	مقوي الإشارة
اختصار لمصطلح "النظام العالمي لتحديد المواقع" - بروتوكول لتحديد المواقع الدقيقة على سطح الأرض باستخدام شبكة من الأقمار الصناعية	GPS
التأخير الزمني بين إشارة مرسلة ومستقبلة.	زمن الاستجابة
اختصار لمصطلح "وحدات المحطة الطرفية ذات الفتحات الصغيرة للغاية"، وهو بروتوكول الإنترنت عبر الأقمار الصناعية الأرضية.	VSAT