

تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT)

المصطلحات الشائعة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT)

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

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