

socket (مأخذ):

على شبكات TCP/IP ، مجموع عنوان IP ورقم منفذ ، يُميّزان معاً تطبيقاً معيناً يعمل على كمبيوتر معين.

Source IP Address (عنوان IP للنظام المصدر):

حقل بطول 32 بت في ترويسة IP يحتوي على قيمة تُستخدم لتمييز محول الشبكة الذي صدرت الرزمة منه.

split pair (زوج مقسوم):

مشكلة في كبلات UTP تحدث نتيجة ربط سلك أو أكثر مع التماسات الخاطئة بنفس الطريقة على طرفي الكبل.

static routing (التوجيه الساكن):

طريقة لإنشاء جداول التوجيه على موجهات TCP/IP ، يقوم فيها مدير الشبكة بإضافة المداخل للجدول يدوياً.

straight- through connection (وصلة مباشرة):

نظام لتوصيل كبلات UTP و STP يتم فيه وصل كل واحد من الأسلاك الثمانية مع نفس التماس في الوصلة على طرفي الكبل.

striping (التقليم):

تقنية لتوفير البيانات يتم فيها كتابة البيانات إلى كتل على عدة محركات أقراص وفق نموذج متعاقب (أي تُكتب إحدى الكتل على أحد محركات الأقراص والكتلة الثانية على محرك أقراص آخر وهكذا).

subnet (شبكة فرعية):

مجموعة من الكمبيوترات على شبكة TCP/IP تتشارك على مُميّز شبكة مشترك.

subnet mask (قناع شبكة فرعية):