

## البروتوكولات

### Tcp

من اقدم البروتوكولات يستخدم البيانات النصيه التاكيد من وصول البيانات بشكل سليم تحديد عنوان الجهة المستقبلة للبيانات عمل توافق بين اجهزة الشبكة

### Udp

نقل البيانات بسرعة ولكن لا يضمن وصول البيانات بشكل سليم يستخدم في البث المباشر والقنوات الفضائية paltalk

### Voip

احدث البروتوكولات يقوم بنقل الصوت بوضوح مثل سكايب

### Http

هو همزة الوصل بين الخادم ومتصفح الويب عرض محتويات النت نقل مختلف انواع البيانات

### HTTS

ينقل البيانات الحساسه او السرية بين الويب والخوادم مثل بطاقة الدفع وعشان تذكرونه فيه اس يعني سنستف حساس

### Ftp

ينقل البيانات بين الخادم والمستخدم بسرعة كبيرة ( التحميل والرفع)

### Telnet

للتحكم عن بعد

### Sntp

ارسال رسائل البريد

### Pop3

استقبال رسائل البريد تذكره برقم ٣