Le Protocole UDP

publié le 14/11/2013

Descriptif :

Un cours décrivant le protocole de couche transport UDP et son utilisation dans les réseaux informatique

Dans ce cours sur le protocole **UDP** (User Datagram Protocol), sont abordées les notions suivantes :

- Les protocoles **non orientés connexion**.
- La structure du **segment UDP**.
- Les **ports** et le **multiplexage** des communications.

On trouvera également l'analyse d'un exemple d'utilisation de ce protocole au travers d'un dialogue avec un serveur de temps **NTP** (**Network Time Protocol**).

Vous trouverez en fichier joint le cours.

Document joint

Le cours sur le protocole UDP (Word de 73 ko)

Le cours sur le protocole UDP

Académie de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.
Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.