



Análisis de SCTP como alternativa de protocolo de transporte en redes IP /

Alba Lozano, César

2010

Tesis y escritos académicos

Monografía

Se va a analizar el protocolo SCTP con el fin de determinar si actualmente es una alternativa válida a TCP como protocolo de transporte fiable para redes IP. El proyecto se compone de tres partes: una primera parte de introducción al protocolo, donde se presenta su origen, motivaciones y como funciona. Una segunda parte que se ocupa de como las aplicaciones de usuario pueden hacer uso de SCTP. Y una tercera y última parte que aborda al análisis del funcionamiento del protocolo y el rendimiento de éste frente a TCP mediante simulaciones y pruebas en un entorno Linux

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:28443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMjcyOTczNDI>

Título: Análisis de SCTP como alternativa de protocolo de transporte en redes IP Autor, César Alba Lozano ; Universidad de Alcalá, Escuela Politécnica Superior, Ingeniería [en] Telecomunicación, Departamento de Automática ; Director, José Manuel Arco Rodríguez

Editorial: 2010

Descripción física: 436 p. il. gráf

Materia: Arquitectura de redes de ordenadores Stream Control Transmission Protocol (Protocolo de comunicaciones) Protocolos de comunicaciones

Autores: Arco Rodríguez, José Manuel

Entidades: Universidad de Alcalá de Henares. Departamento de Automática

Baratz Innovación Documental

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es