

¿Que es VoIP?

VoIP (Voz sobre Protocolo de Internet):

Tecnología para llamadas a través de la red usando paquetes de datos en lugar de circuitos telefónicos tradicionales.

¿Que es y como funciona SIP (Protocolo de inicio de sesión)?

SIP (Protocolo de Inicio de Sesión):

Protocolo estándar para establecer, modificar y terminar sesiones de comunicación multimedia en tiempo real, como VoIP y videoconferencias.

¿Que es Protocolo de transporte en tiempo real (RTP)?

RTP (Protocolo de Transporte en Tiempo Real):

Administra la transmisión en tiempo real de datos de voz y vídeo en redes IP, preferido por sistemas de telefonía y streaming.

¿Que es RTSP (Protocolo de transmisión en tiempo real)

RTSP (Protocolo de Transmisión en Tiempo Real):

Protocolo de red para transmisión rápida y sincronizada de datos en tiempo real, especialmente para audio y video.

¿Qué es IP Multicast?

IP Multicast:

Técnica que permite a un host enviar datos a múltiples destinos eficientemente en lugar de enviar copias individuales, mejorando la eficiencia en la transmisión de datos.

¿Que es WebRTC (comunicación web en tiempo real)?

WebRTC (Comunicación Web en Tiempo Real):

Conjunto de tecnologías que posibilita la comunicación en tiempo real en navegadores web sin plugins, útil para videollamadas y conferencias.

¿Que es WebRTC (comunicación web en tiempo real)?

FFmpeg:

Suite de software libre para manejar archivos multimedia, utilizada en transcodificación, grabación y conversión de formatos.

¿Que es NTP (Protocolo de tiempo de red)?

NTP (Protocolo de Tiempo de Red):

Protocolo de red para sincronizar relojes en dispositivos, esencial para aplicaciones que requieren tiempo preciso.

¿Que es AEC (Cancelación de eco acústico)?

AEC (Cancelación de Eco Acústico):

Técnica para eliminar o reducir el eco en sistemas de comunicación, mejorando la calidad de la conversación.

¿Qué es SNMP (Protocolo de administración de red simple)?

SNMP (Protocolo de Administración de Red Simple):

Protocolo estándar para administrar y supervisar dispositivos de red, facilitando la gestión eficiente de redes.