

QoS-oplossingen implementeren voor H.323 videoconferencing over IP

Inhoud

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Vereisten](#)

[Gebruikte componenten](#)

[Conventies](#)

[Achtergrondinformatie](#)

[H.323](#)

[Karakterisering van videoconferentieverkeer](#)

[Capaciteitsplanning](#)

[Bijvoorbeeld scenario](#)

[Bepaal het verbruik per-Call band](#)

[H.323 Audio](#)

[H.323 video](#)

[Classificatie](#)

[Selecteer een afstandelijk wachtrij-mechanisme](#)

[Model-/prioriteitsregeling](#)

[Moeten spraak en video LLQ delen?](#)

[CAC](#)

[traffic shaping](#)

[Interworking-unit met H.323-afsluiters](#)

[Monsterconfiguratie](#)

[Gerelateerde informatie](#)

[Inleiding](#)

H.323 is de standaard met wereldwijde acceptatie voor multimedia-conferenties in een IP-netwerk. Dit document behandelt tools om Quality of Service (QoS) te implementeren voor H.323-videoconferenties via een WAN-interfacekaart met relatief lage snelheid.

[Voorwaarden](#)

[Vereisten](#)

Lezers van dit document zouden kennis moeten hebben van deze onderwerpen:

- De onderdelen van een H.323-conform systeem. Onderdelen zijn onder meer, maar zijn niet

bepikt tot, terminals, gateways, poortwachter, multipoint controllers (MC's), multipoint processoren (MP's) en multipoint control units (MCU's). Raadpleeg het [Witboek: H.323-toepassingen implementeren in Cisco-netwerken](#) voor meer informatie.

- Cisco H.323-oplossingen voor videoconferencing, die MCU's en gateways evenals de MCM-portaalbeheerder (Multimedia Conference Manager) en proxy omvatten. Zie de [verwante informatie](#)