

Perché il software VCS non risponde a un messaggio H.323 RAS Bandwidth Request (BRQ) inviato da un router adiacente?

Sommario

[Introduzione](#)

[Perché il software VCS non risponde a un messaggio H.323 RAS Bandwidth Request \(BRQ\) inviato da un router adiacente?](#)

[Informazioni correlate](#)

Introduzione

Il presente articolo si riferisce a Cisco TelePresence Video Communication Server Expressway.

D. Perché il software VCS non risponde a un messaggio H.323 RAS Bandwidth Request (BRQ) inviato da un router adiacente?

R. H.323 BRQ informano i gatekeeper della larghezza di banda utilizzata da un endpoint per una chiamata. I BRQ devono essere inviati solo da un endpoint al gatekeeper a cui sono registrati (il BRQ include un ID endpoint assegnato all'endpoint dal processo di registrazione del gatekeeper). I BRQ non vengono utilizzati per condividere le informazioni sulla larghezza di banda tra due router adiacenti.

Se si dispone di un sistema adiacente al software VCS e si desidera che sia in grado di fornire informazioni sulla larghezza di banda al software VCS, è possibile procedere come segue:

- (facoltativo) nei messaggi LRQ (larghezza di banda 10240 = 1 Mbps)
- inclusi nei messaggi SETUP come *velocità di trasferimento delle informazioni*: nella *funzionalità Bearer*. La velocità rappresenta un moltiplicatore di 64 kbps, quindi ad esempio una velocità di 136 equivale a una larghezza di banda di 8704 kbps (136*64 kbps = 8704 kbps)
- inclusa nella tabella delle funzionalità di *terminalCapabilitySet* e nelle voci di funzionalità come *maxBitRate*. NB: maxBitRate di 5120 = 512 kbps

Informazioni correlate

- [Documentazione e supporto tecnico – Cisco Systems](#)