

知 什么是延迟以及延迟变化

黄冰诚 2006-11-22 发表

什么是延迟以及延迟变化

延迟由固定延迟和可变延迟(通常又称为抖动)两部分组成。固定延迟一般指网络延迟和设备处理延迟;可变延迟主要是队列延迟和抖动抑制缓冲区时延。

综合考虑各方面延迟(网络延迟+设备处理延迟+队列延迟+jitter buffer延迟),语音延迟 <200ms时,人耳基本感觉不到延迟;延迟 \leq 400ms时,通话质量基本可以接受;当延迟 >400ms时,人耳会感觉声音断续过于严重,效果无法接收。