

#### 技术开启新视界 Technology Brings New Vision 2019年4月19日-20日

# 企业协作服务中的音频需求

高 华







技术开启新视界 Technology Brings New Vision 2019年4月19日-20日



2. Cisco企业协作中音频需求的演化

3.音频引擎介绍

# Cisco WebEx 音频方案发展历史





2010前	GIPS
2010	音频团队成立
2011	音频引擎桌面版1.0 内测。 5月WebRTC开源。
2012	音频引擎桌面版1.0 上线。 Mobile版开发
2014	WebEx Media Engine



# Cisco企业协作中音频需求的演化



上海 2019 技术开启新视界 Technology Brings New Vision 2019年4月19日-20日





#### Cisco企业协作中音频需求的演化



技术开启新视界

Technology Brings New Vision 2019年4月19日-20日









# Cisco Webex









**Teams** Meetings Calling

Jabber

**Devices** 

Open **Platform** 

Microsoft

Google

Slack

Salesforce

Jira

+ 24,000 more

# Cisco企业协作中音频需求的演化



上海 2019 技术开启新视界 Technology Brings New Vision 2019年4月19日-20日



**Audio Engine** 



WME WME

**Audio Engine** 



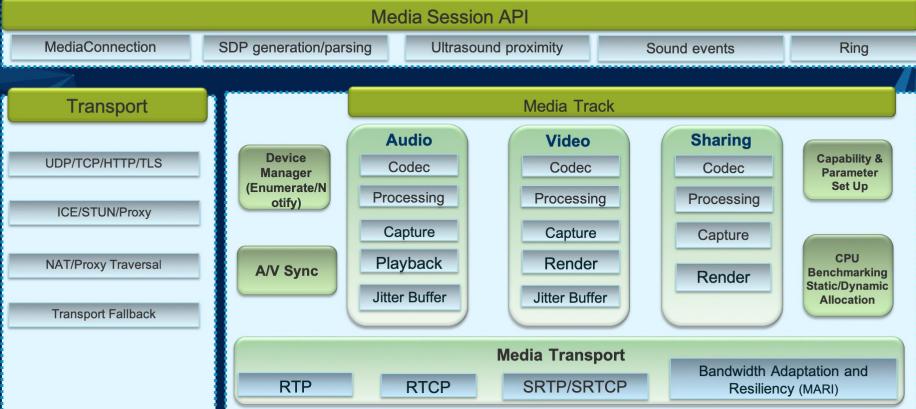
**Audio Engine** 

#### 音频引擎介绍



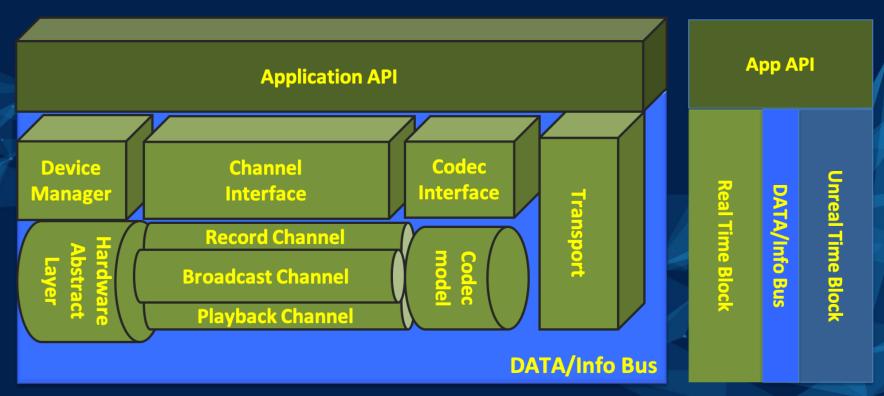
技术开启新视界 Technology Brings New Vision 2019年4月19日-20日

M " 0 1 AD

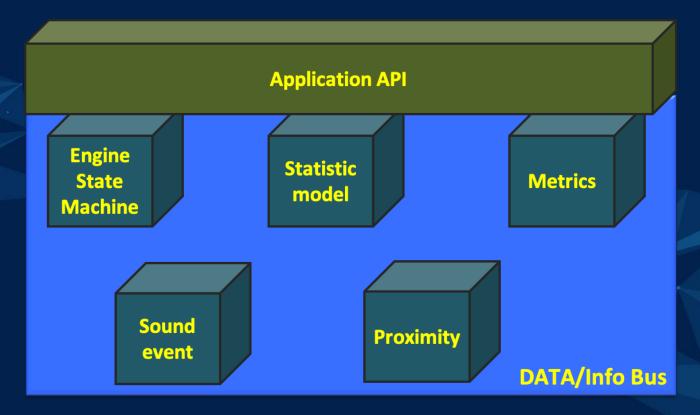


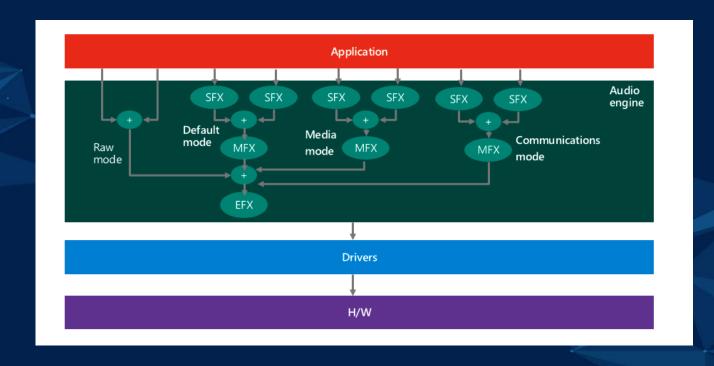
#### 音频引擎介绍





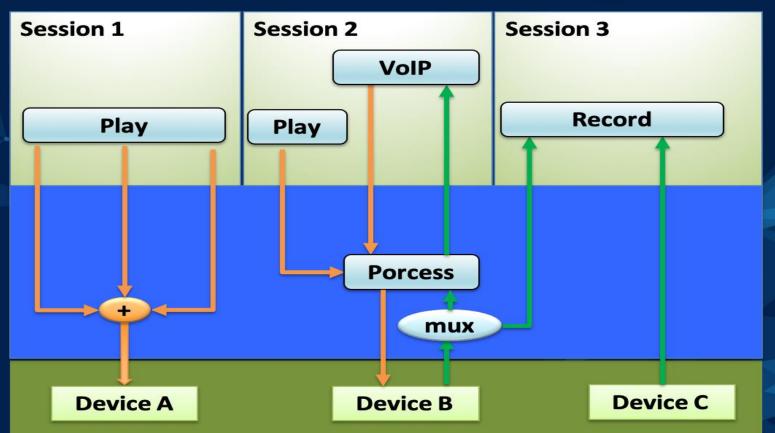








技术开启新视界 Technology Brings New Vision 2019年4月19日-20日





音频引擎设计



### 技术开启新视界

Technology Brings New Vision 2019年4月19日-20日

# Thank you





