



上海  
2019

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

出品: LiveVideoStack  
—— 音视频技术社区 ——

CSDN



上海  
2019

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

1. Cisco WebEx 音频方案发展历史

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



上海  
2019

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

**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



上海  
2019

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

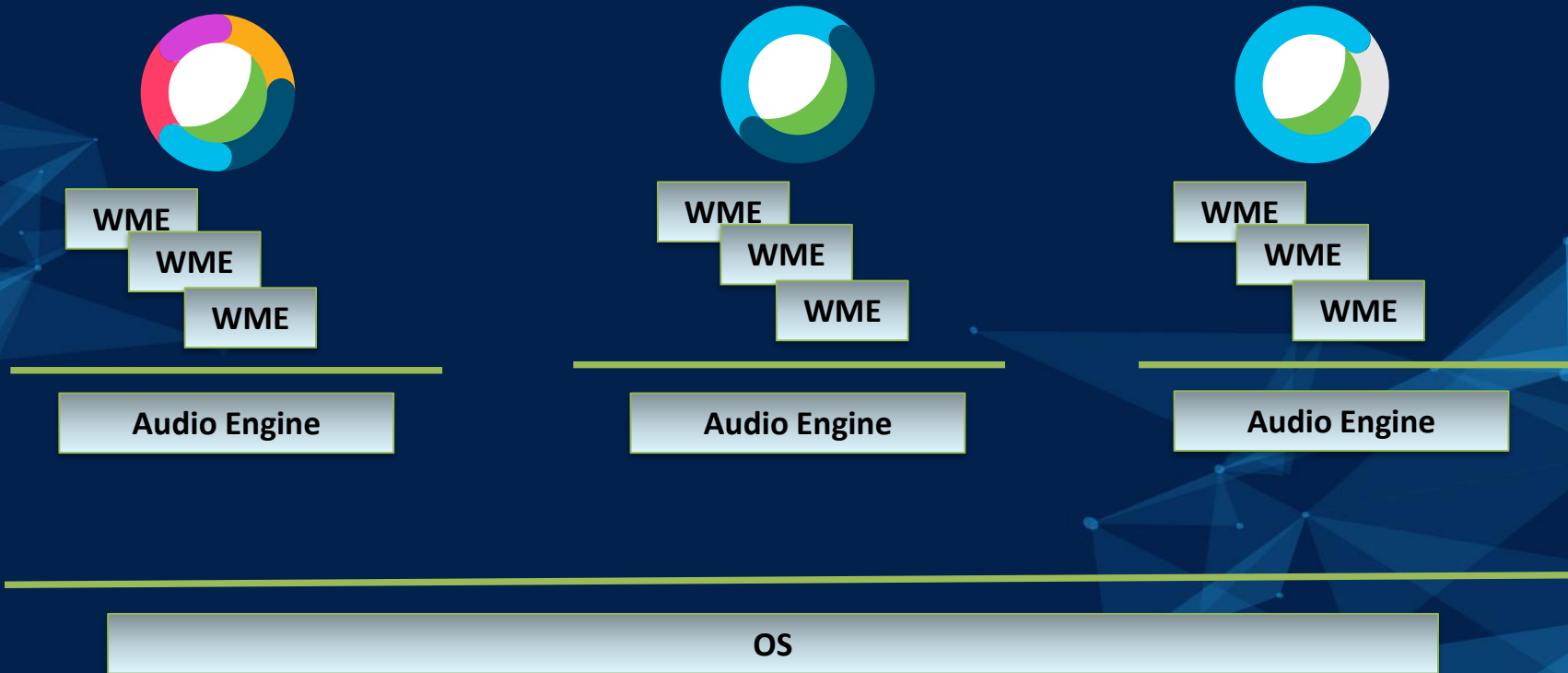


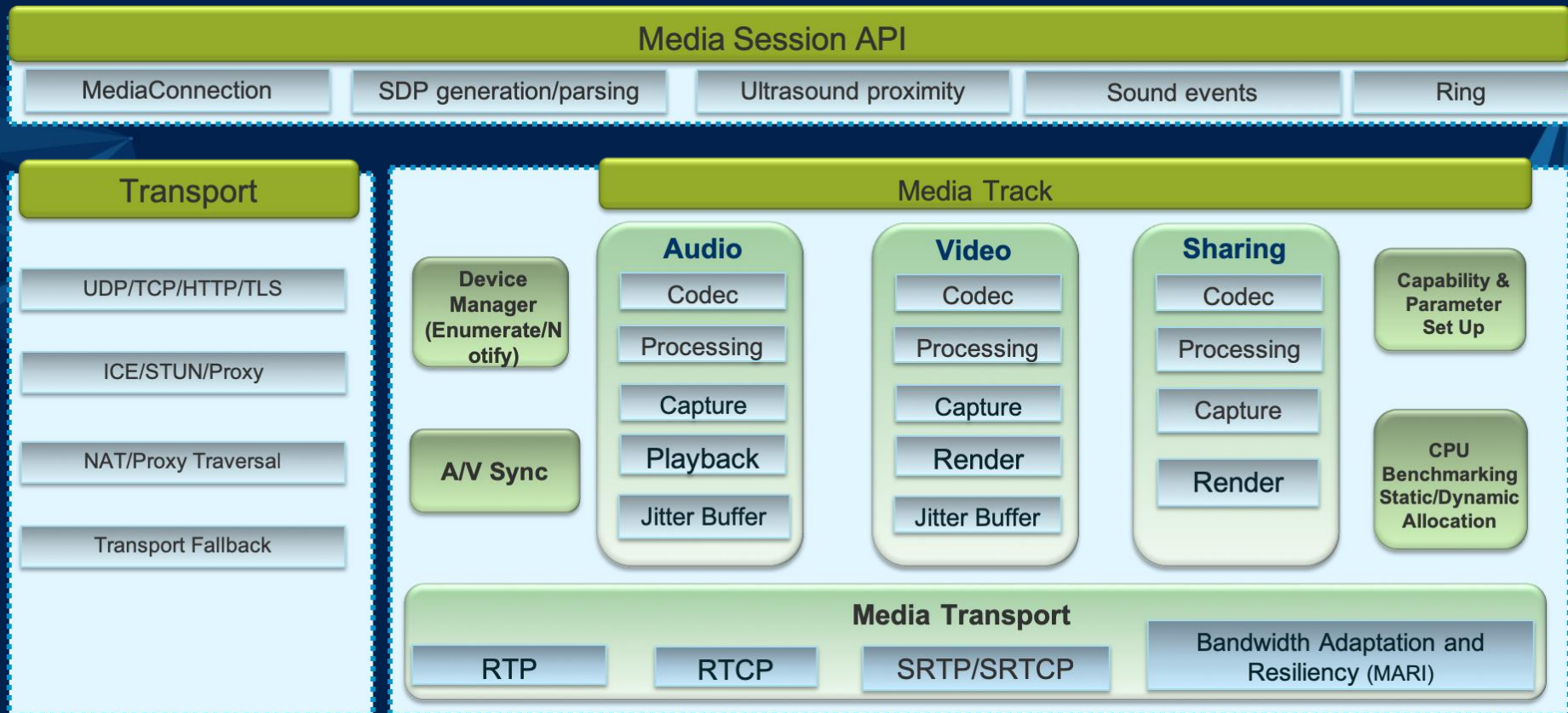
# Cisco企业协作中音频需求的演化



上海  
2019

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



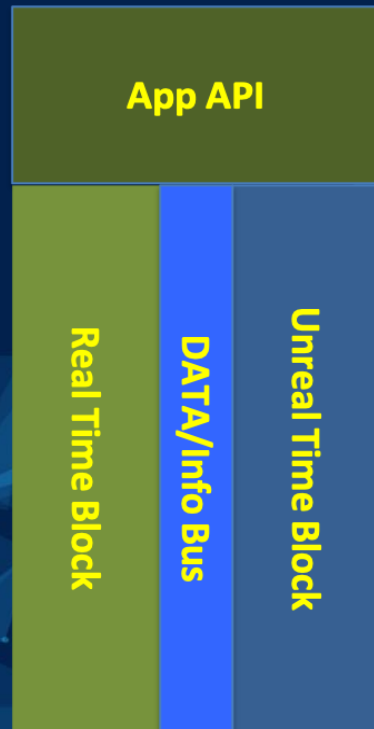
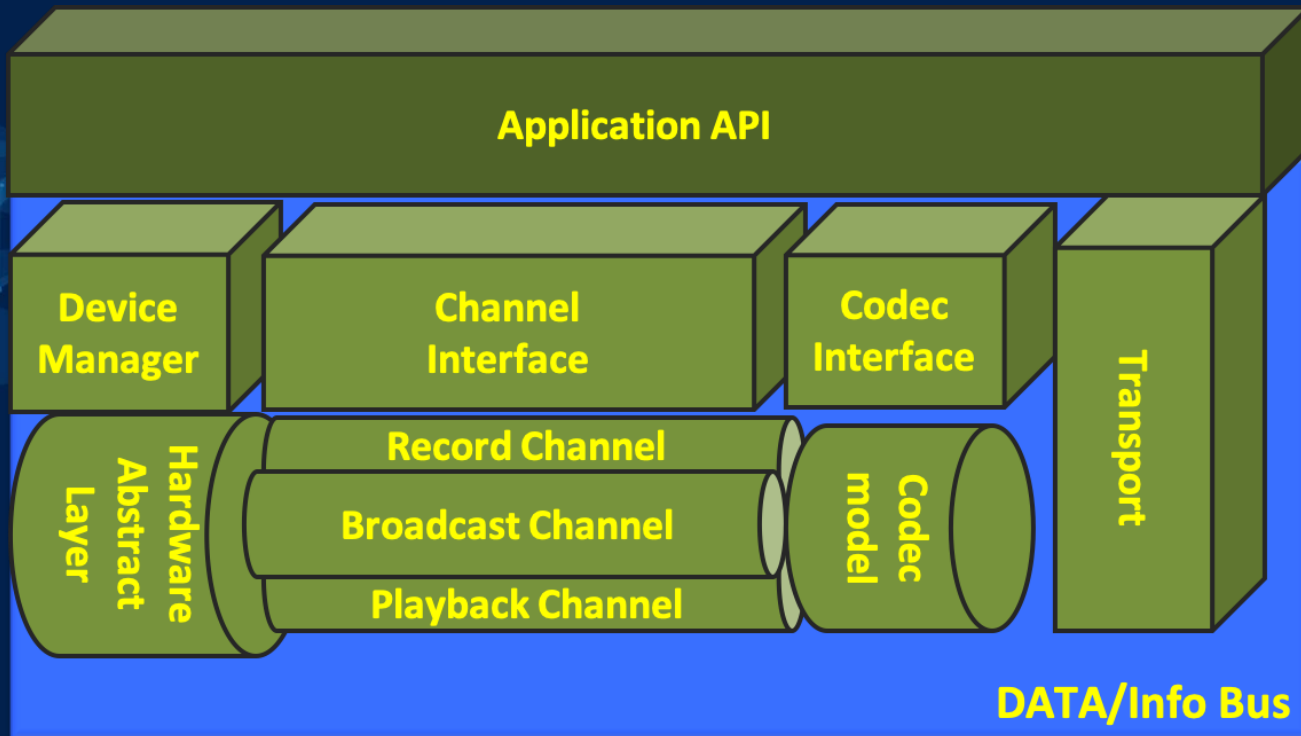


# 音频引擎介绍



上海  
2019

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



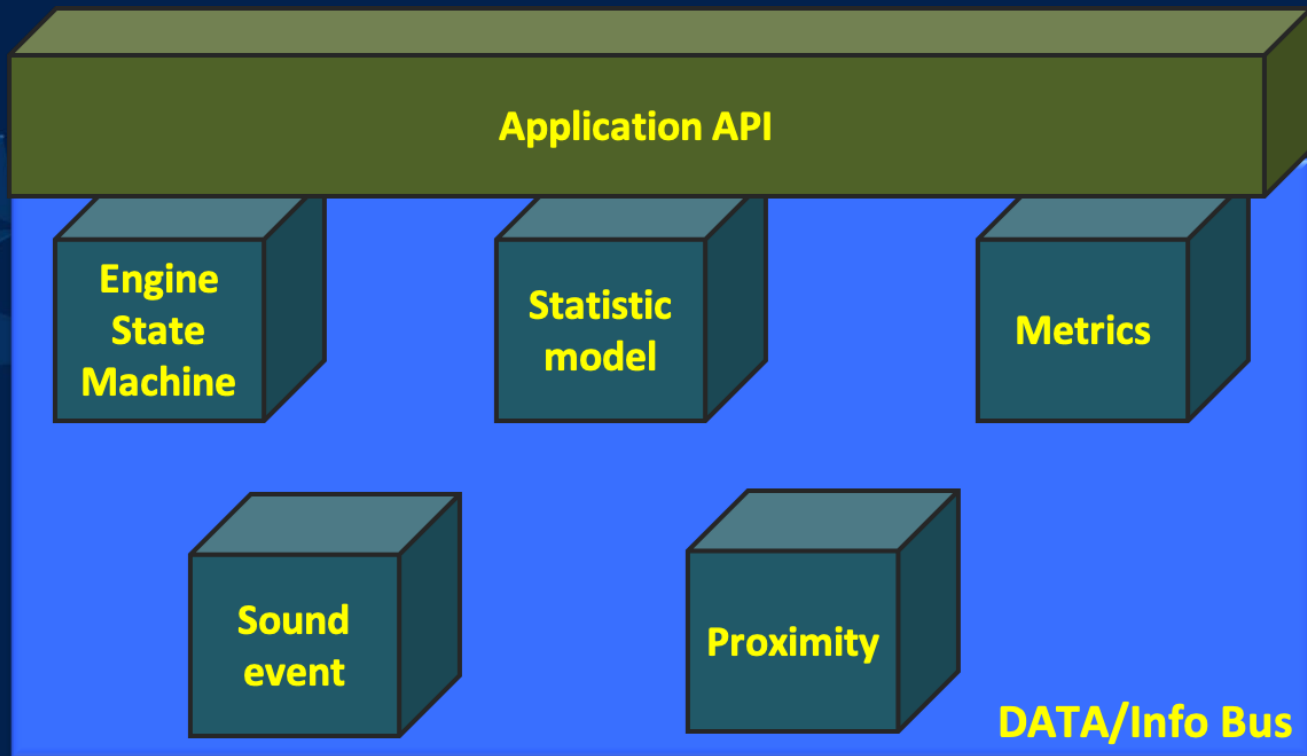


# 音频引擎介绍



上海  
2019

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

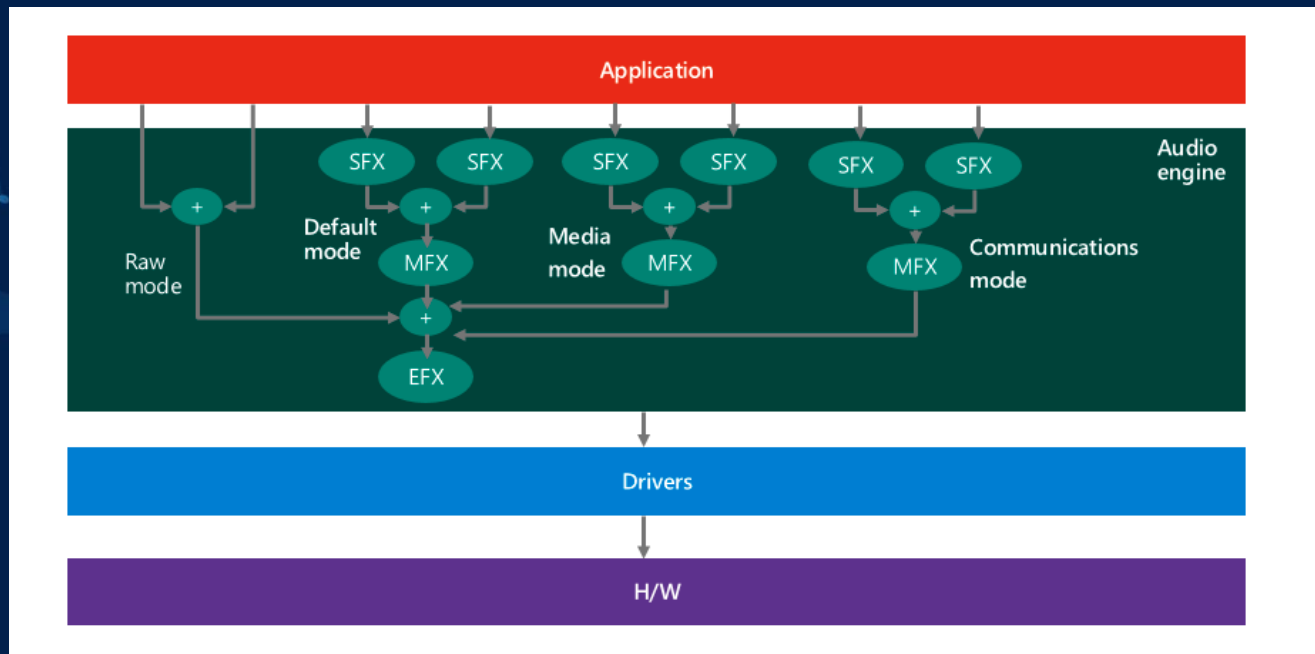


# 音频引擎介绍



上海  
2019

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

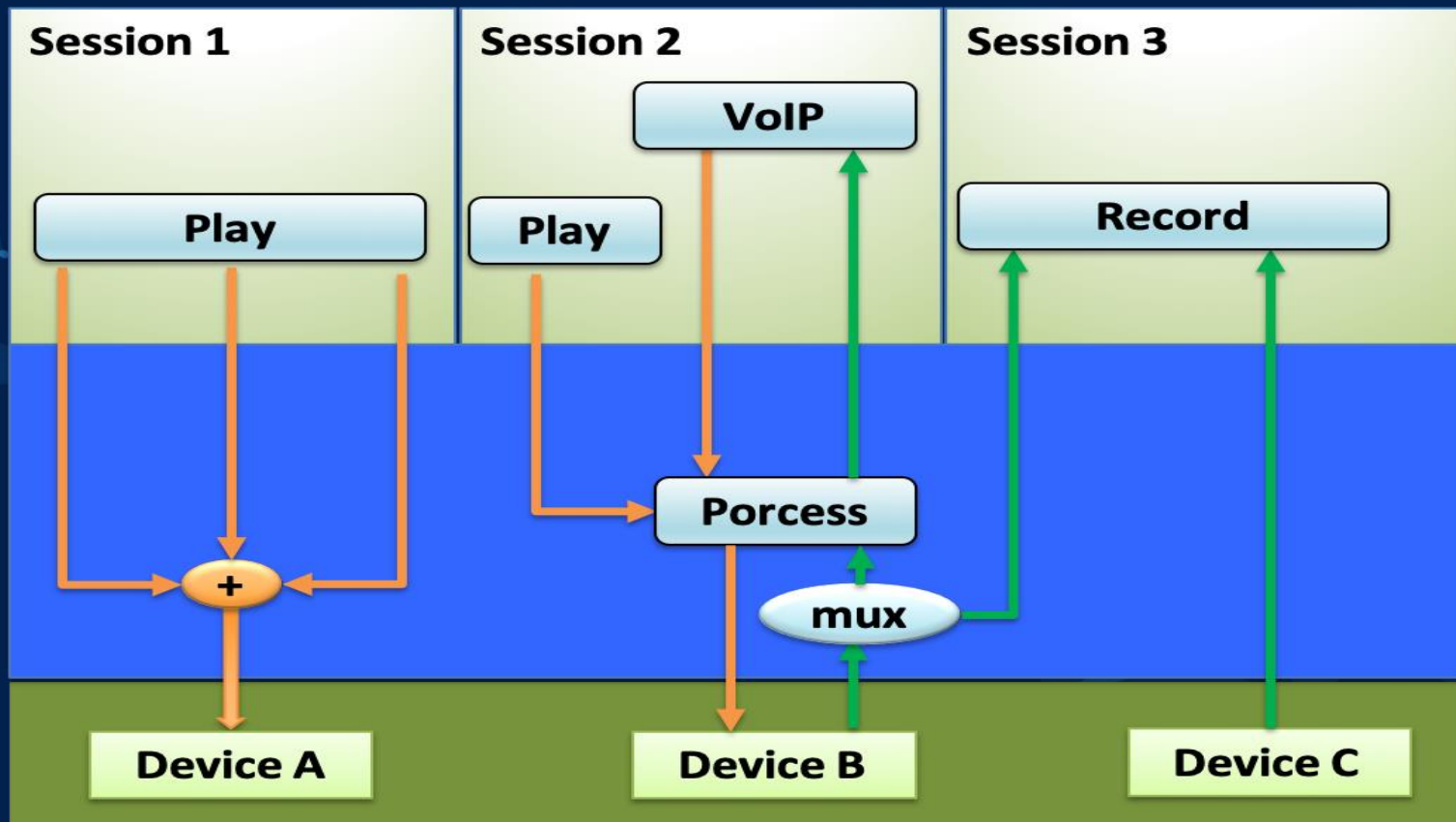


# 音频引擎介绍



上海  
2019

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



# 总结



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

### 音频引擎设计



上海  
2019

技术开启新视界

Technology Brings New Vision

2019年4月19日-20日

# Thank you



出品: LiveVideoStack  
—— 音视频技术社区 ——

CSDN