**视频编解码**

**1、背景**

视频编解码标准有H.264/H.265,H.264/H.265已规模商用，H.266标准初稿有望在2020发布。H.264、H265广泛应用在列车、舰艇、飞机、会议电视系统等传输和显示设备上。

**2、问题**

目前，由于列车、舰艇、飞机上更换硬件设备不方便，有客户提出软件升级，以提升传输效率和清晰度，在不更换硬件设备的基础上，将原有的H.264升级到H.265，将原有的H.265升级到H.266。客户提出的需求，能否解决？

**3、解决方案**

请大家结合自身知识，结合H.264/H.265/H.266标准，调研H.264/H.265商用情况，以及预测H.266未来的商用情况，给出自己的解决方案。如果你觉得不能满足客户需求，请给出理由，并给出你的整体解决方案，以便说服客户接纳你提供的整体方案实现传输效率和清晰度提升。

要求：请您以Word输出解决方案，并将其中要点以PPT形式进行输出，在极致挑战环节进行宣讲。