

# 案例介绍 – 某交通集团云建设项目

此项目为为某交通集团混合云建设项目，该企业为了适应新的更高强度的业务员需求，决定使用云服务的模式进行新的业务支撑，实现云存储、云调度、云管理、云应用等功能，并使用H3Cloud云平台进行项目实施；

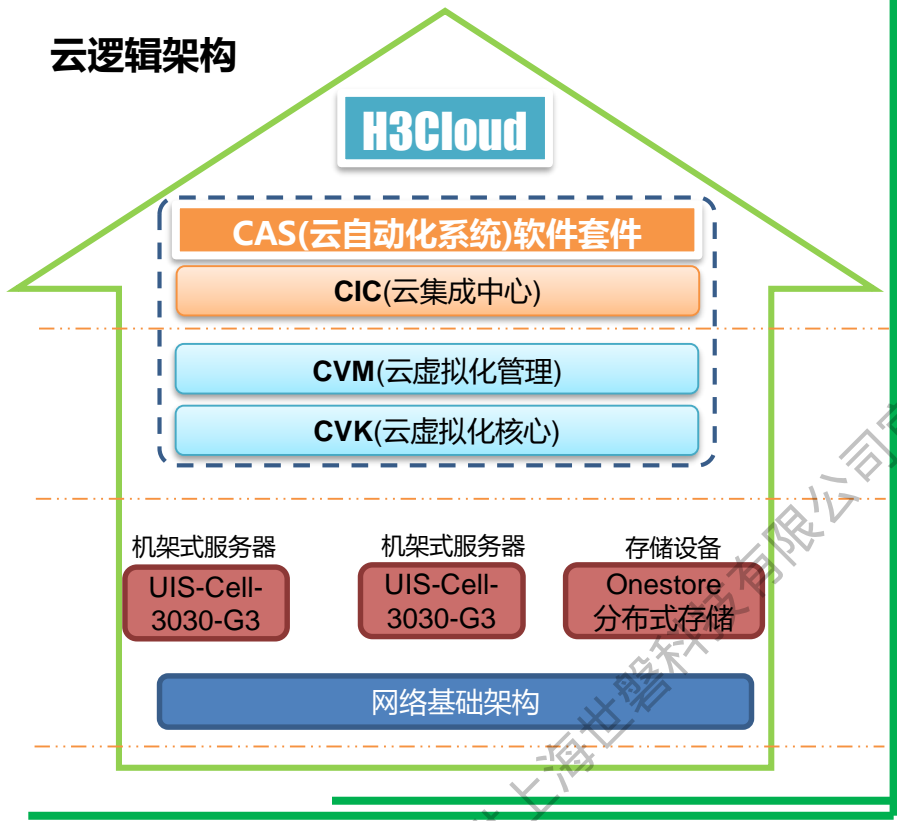
本次项目中我司负责了项目初期调研、架构设计、项目实施、项目管理和最终交付工作，基本上实现了交钥匙服务。针对项目过程中用户的新增需求和变更，我们也按照变更管理进行了大量的测试工作，并对新需求进行了一一交付，在时间进度十分紧急的情况下，努力确保了最终的交付时间和项目质量。

#	工作内容
1	项目管理
2	需求环境调研及信息收集
3	H3C虚拟化和分布式存储系统安装配置
4	H3Cloud云系统安装配置
5	整体云环境测试、优化和调整
6	项目文档交付和验收
7	整体项目交付和验收

任务内容	任务描述	开始时间	结束时间
0 项目所依赖的外部条件		2019/1/11	2019/1/11
0.1. 机房现场检查	查看机房环境是否满足设备安装调试需求	2019/1/11	2019/1/11
0.2. 确认目前网络是否满足需求	确认目前机房网络环境	2019/1/11	2019/1/11
1. 方案设计		2019/1/14	2019/1/21
1.1. 设计方案提出		2019/1/14	2019/1/16
1.1.1. 云平台设计需求调研	通过和客户沟通，了解云平台设计需求	2019/1/11	2019/1/11
1.1.2. 云平台设计方案提出	编写和提出设计方案（框架性方案）	2019/1/12	2019/1/14
1.1.3. 云平台设计方案确认	确认设计方案合理性以及满足用户需求	2019/1/15	2019/1/15
1.2. 实施方案提出		2019/1/17	2019/1/21
1.2.1. 云平台详细实施需求调研	通过和客户沟通，了解客户详细需求	2019/1/21	2019/1/21
1.2.2. 云平台实施方案提出	编写和提出实施方案（落地性方案）	2019/1/22	2019/1/23
1.2.3. 方案沟通审核	与客户、原厂三方沟通方案，确定方案	2019/1/26	2019/1/26
2. 项目实施			
2.1. 虚拟化实施		2019/1/18	2019/1/31
2.1.1. 设备到货确认	确认设备具体到货时间，是否齐全	2019/1/18	2019/1/18
2.1.2. 设备硬件安装和配置	硬件安装、连线、管理配置	2019/1/23	2019/1/25
2.1.3. 虚拟化软件安装	H3C CAS系统安装	2019/2/13	2019/2/15
2.1.4. 分布式存储安装	H3C onestore存储系统安装	2019/2/15	2019/2/15
2.2. 云平台实施			
2.2.1. 云平台配置	H3Cloud系统安装和配置	2019/2/18	2019/2/19
2.2.2. 云平台对接虚拟化		2019/2/20	2019/2/22
3. 测试与验收			
3.1. 整体环境测试		2019/2/25	2019/3/8
3.1.1. 项目测试	环境功能和性能测试	2019/2/25	2019/2/28
3.1.2. 新增需求和变更	新增GPU需求等变更和测试	2019/3/1	2019/3/5
3.1.3. 项目交付和验收	整体环境、文档交付、验收会议	2019/3/6	2019/3/8

# 案例介绍 – 某交通集团云建设项目

云逻辑架构



云管理架构

