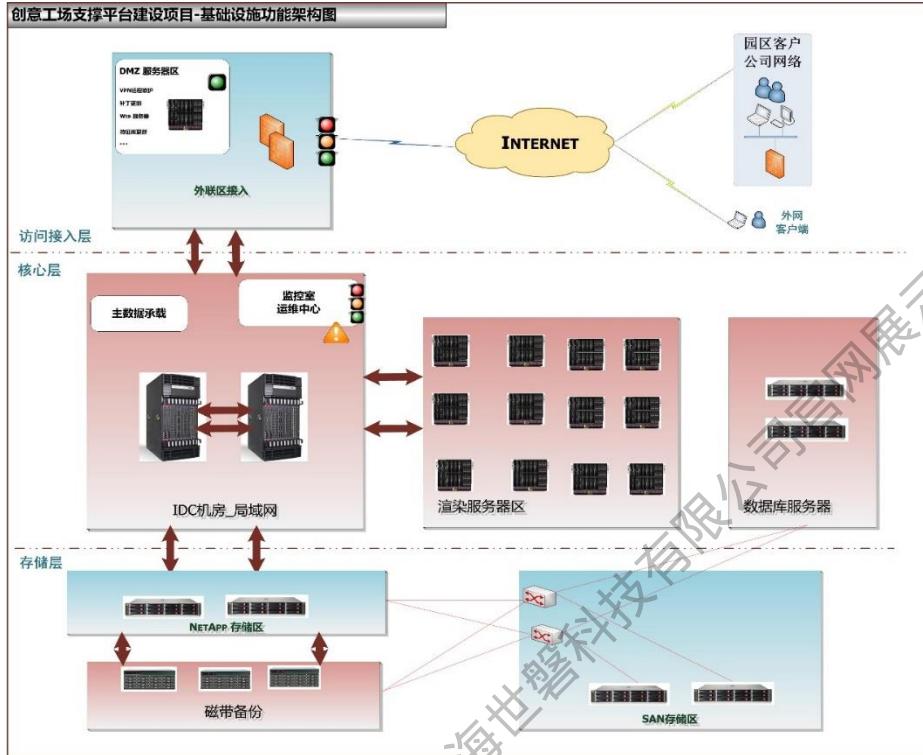


案例介绍 - 某创意工场支撑平台建设项目



项目介绍:

某创意工场业务主要包括，渲染、转码、媒体资产库、虚拟工作室等。通过对IT支撑平台的建设，实现对业务的支撑，满足业务平台的需求。

基础设施系统平台有三个功能层次，分别是客户接入层、核心层（数据承载与处理）、存储层：

客户接入层承载外联服务器、外联安全、客户网络接入相关数据，外联服务器（DMZ区）承载Web服务、外网更新相关等相关的直接访问Internet的应用。

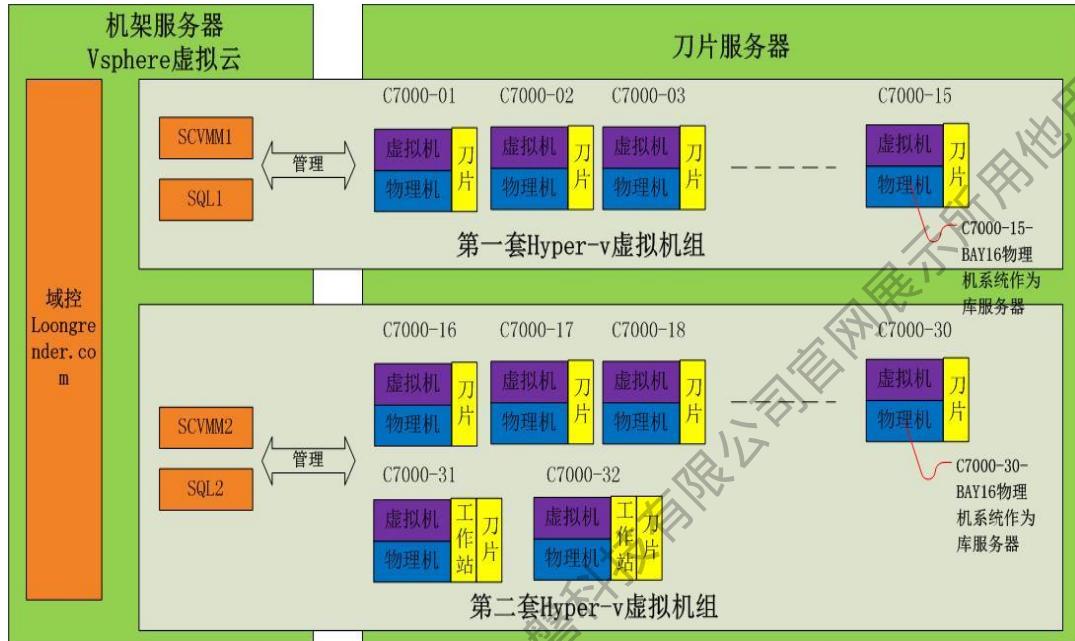
核心层是平台承载数据与处理数据的核心，包括数据交换（局域网）与数据处理（服务器）。

存储层的平台功能是数据存取，整个平台的数据存取都通过本层实现。包括根据业务需求的分级存储和备份存储。

项目时间及里程碑:

- 1, 2015-09 项目 Kick-Off
- 2, 2015-09至2015-10 需求分析
- 3, 2015-10至2015-12 设计和报告
- 4, 2015-12至2016-03 实施和部署
- 5, 2016-03至2016-05 业务上线

案例介绍 – 某创意工场支撑平台建设项目



支撑平台系统分为两个部分：

1. **vmware** 虚拟化平台，部署相关管理服务器包括 **microsoft SCVMM** 虚拟平台管理，**SQL server** 后台数据库。
2. **Hyper-v** 虚拟化服务器，所有刀片服务器承载所有业务虚拟化应用系统，部署了 **hyper-v** 虚拟化平台。

功能实现：

1. 通过 **SCVMM** 管理平台，可以实现业务应用系统虚拟化模板自动推送和发布。
2. 通过 **SCVMM** 管理平台，实现对 **hyper-v** 虚拟化平台的管理和监控