

联想Livc桌面云解决方案产品介绍



1

为什么需要桌面云解决方案

传统桌面面临的挑战

桌面支持工作占据大量的成本

为有效的数据备份而烦恼

数据安全建设成本居高不下

无法有效提升桌面管理满意度



部署新业务软件费时费力

不停更新系统和软件补丁

桌面资产管理效率低

无法管理各种端点设备

分析：控制和自由的冲突

IT控制

- 管理操作系统和应用程序
- 桌面和应用程序的安全访问
- 用户数据安全
- 安全合规性
- 低成本高质量的服务

用户自由

- 个性化桌面
- 个人设备接入
- 任何时间、任何地点、任何设备接入

表象！



分析：桌面架构的各层次紧耦合

传统桌面



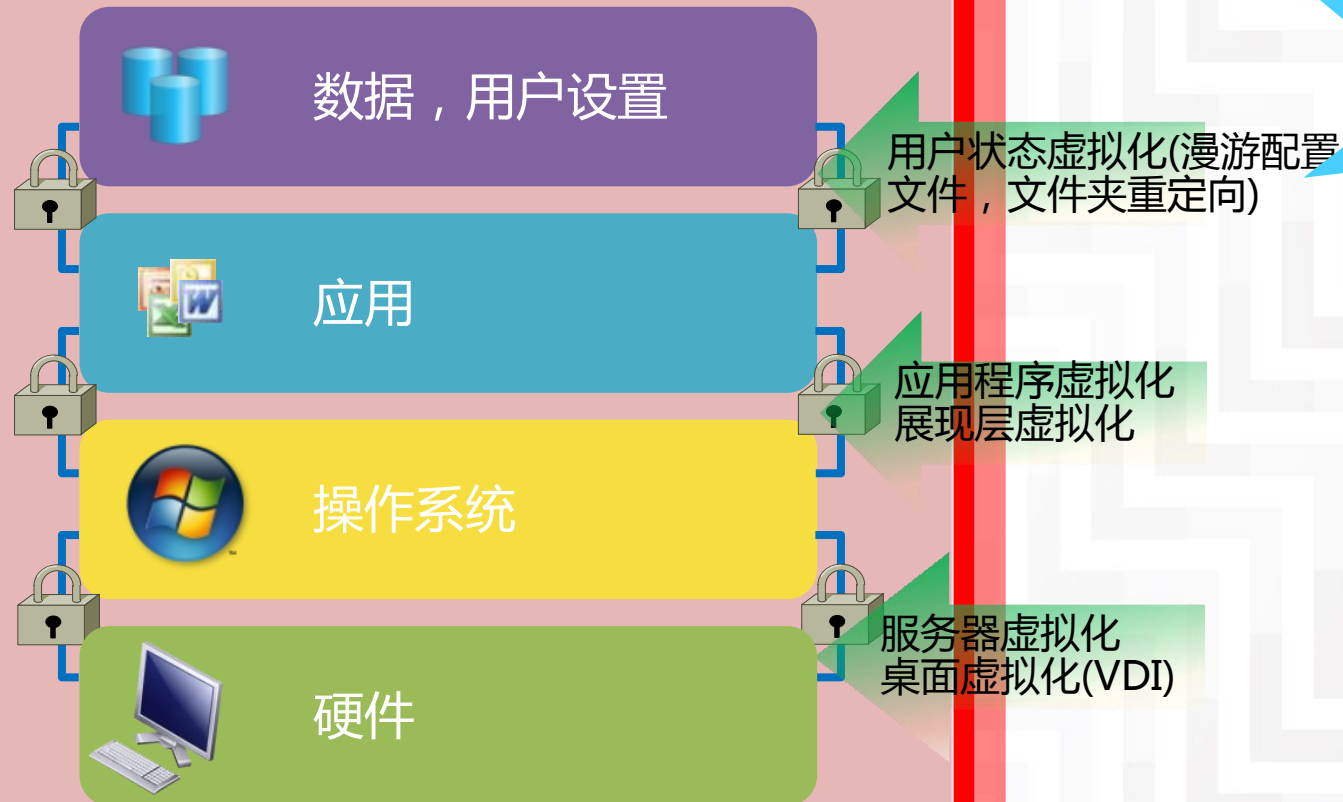
本质！

✓ 层次间的依赖性增加了管理的复杂性！



对策：桌面分层管理，提升IT效率

VDI桌面



联想之道！

VDI虚拟桌面IT基础架构！



用户为什么需要桌面虚拟化？

安全和管理是客户采用桌面虚拟化的**主要驱动力**



降低桌面成本



简化桌面管理



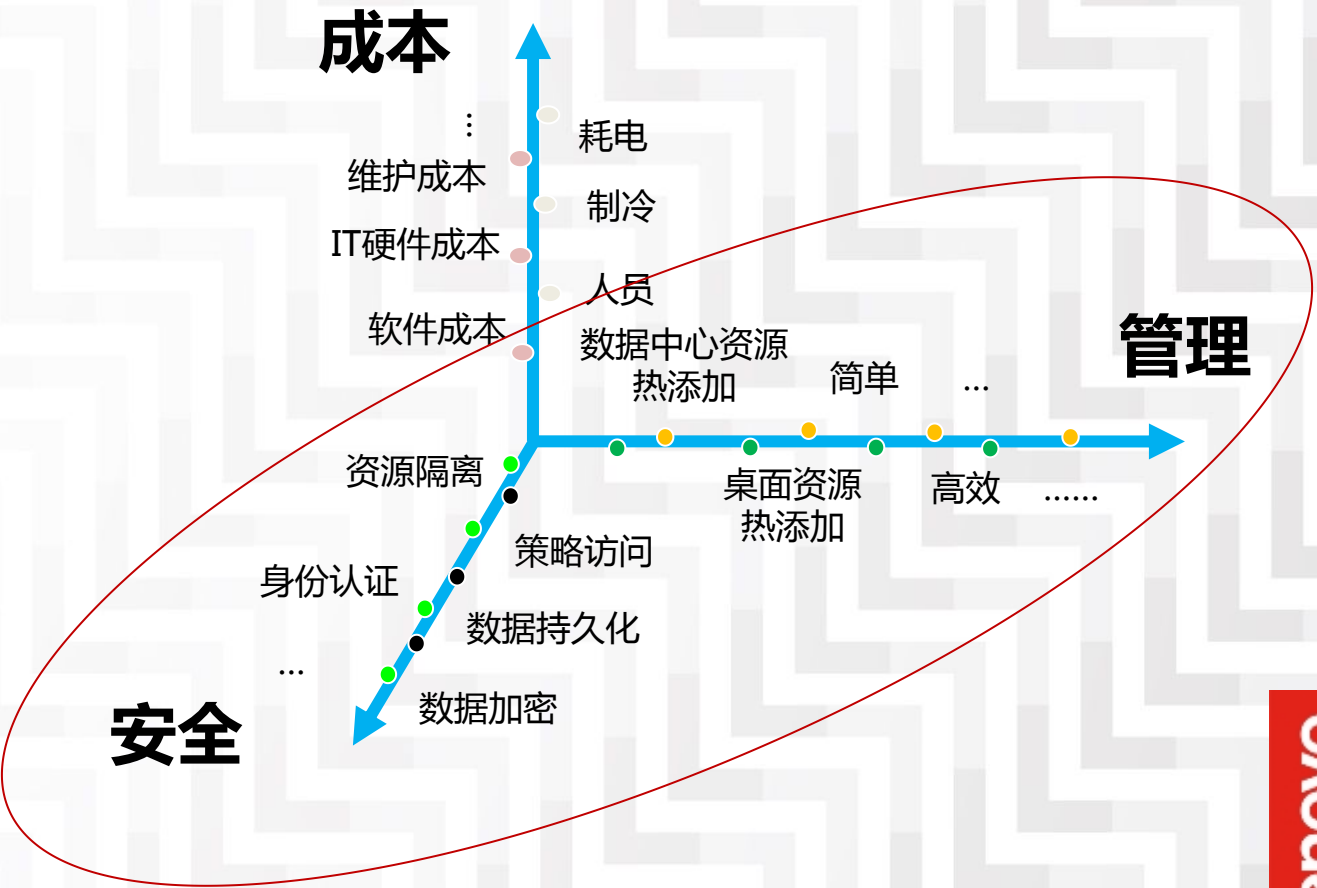
提高业务连续性



增强安全性和法规遵从



让企业IT更绿色



2

联想Livc解决方案产品介绍

+ 联想Livc桌面云系统实现

基本原理：



+ 联想Livc桌面云系统功能

联想桌面云基本功能：

ThinkCloud Live

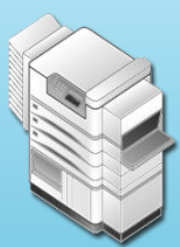
Powered by VMware

联想桌面虚拟化软件



企业级虚拟化平台集成

久经考验的
虚拟架构平台



虚拟打印

无障碍打印



View Composer

存储优化



ThinApp

应用虚拟化



本地模式

灵活机动性



最佳显示
协议

超级用户体验



数据安全

多因子认证
指纹、NFC卡

Lenovo



联想Livc桌面云增值解决方案产品形态

-----Livc产品及其衍生解决方案

“桌面云安全”

联想桌面云解决方案的亮点



“云实验室”

联想桌面云解决方案的增值



“桌面云服务”

联想桌面云解决方案的核心



“桌面云一体机”

联想桌面云解决方案的核心竞争力



联想Livc桌面云安全—多因子认证解决方案

双因子认证

联想桌面虚拟化：安全定制（指纹识别、智能卡等）
解决方案目标：更高的安全便利性 差异化产品方案

业界独有的桌面接入双因子认证支持

- 支持用户名/密码、指纹、NFC卡及人脸任意组合认证，用户接入识别更安全。

□ Livc的五种认证方法

- 账号
- 指纹
- 智能卡
- 账号+指纹
- 账号+智能卡





联想Livc桌面云管理服务平台

双因子认证

桌面云

云实验室

桌面云一体机

联想Livc桌面云管理系统架构设计

联想Livc桌面云服务

⑥ 报表

资源使用
容量优化
容量预测

④ 门户流程和部署管理



③ 服务目录管理



① 用户



② 资源池管理



⑤ 监控

仪表盘
监控
问题分析
报警

- 业务咨询
- 流程梳理
- 项目设计与定制开发
- 项目后期维护与服务保障



联想Livc桌面云Lab实验室解决方案

双因子认证

桌面云

云实验室

桌面云一体机

联想Lab解决方案

解决之道

资源在后台自动生成

按需调整/批量生成

环境断点快照设置

多种方式远程接入

弊端

浪费时间，效率低下

资源配置不灵活

实验环境无法保留

很难支持远程接入

传统实验室解决方案



Lenovo

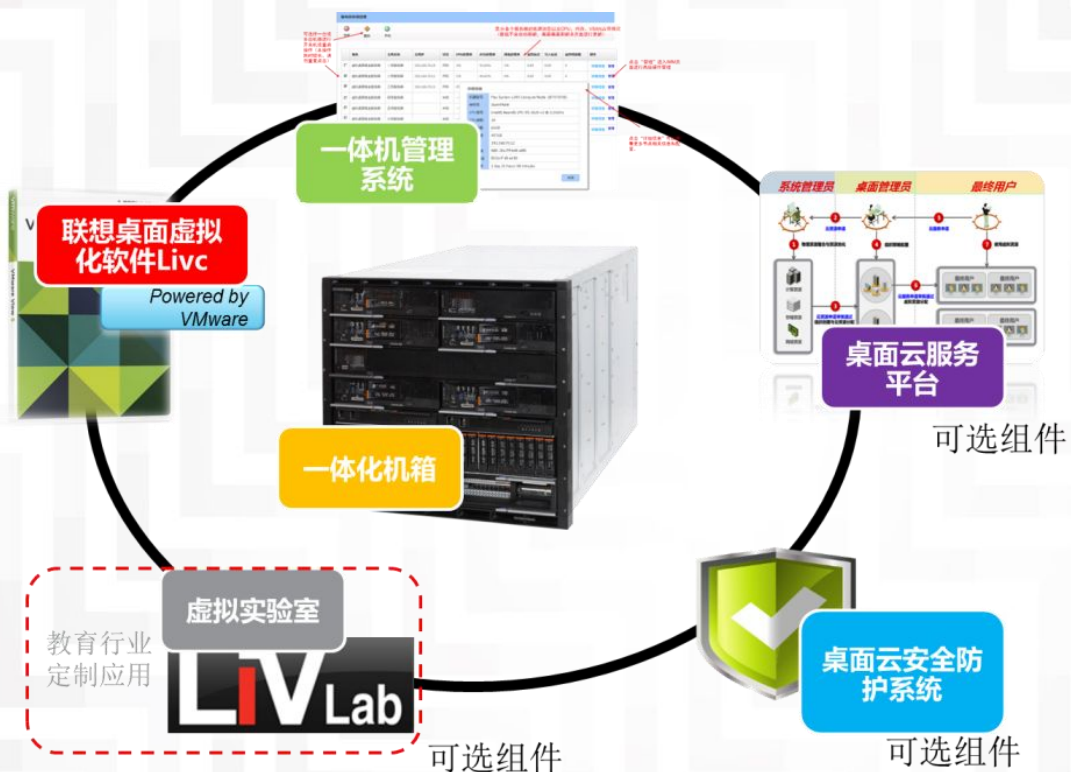
联想Livc桌面云一体机

双因子认证

桌面云

云实验室

桌面云一体机



联想桌面 一体机=硬件+软件+服务

- 业界最好的硬件平台 (IBM Flex)
- 国际一流的虚拟化技术 (VMware)
- 中国最强的服务体系 (Lenovo)
- 平民的销售价格

联想VDI一体机用户收益：**一站式采购、开机即用、体验好、低TCO**



3

联想Livc产品及服务优势

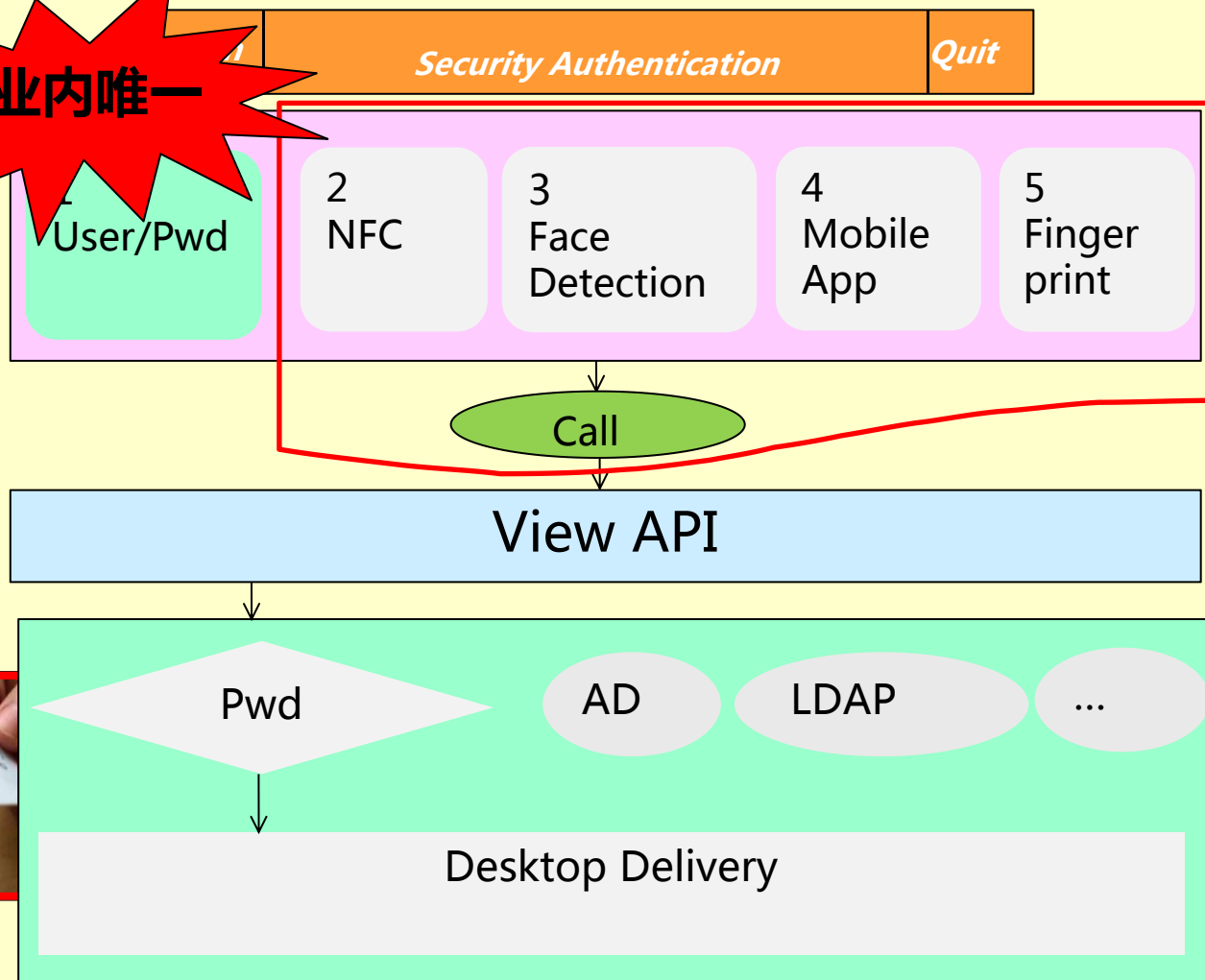
+ 联想Livc桌面云优势分析

■ 差异化优势，我有你无

方案优势

业内唯一

联想桌面虚拟化：安全定制（指纹识别、智能卡、人脸识别等）
解决方案目标：更高的安全便利性 差异化产品方案

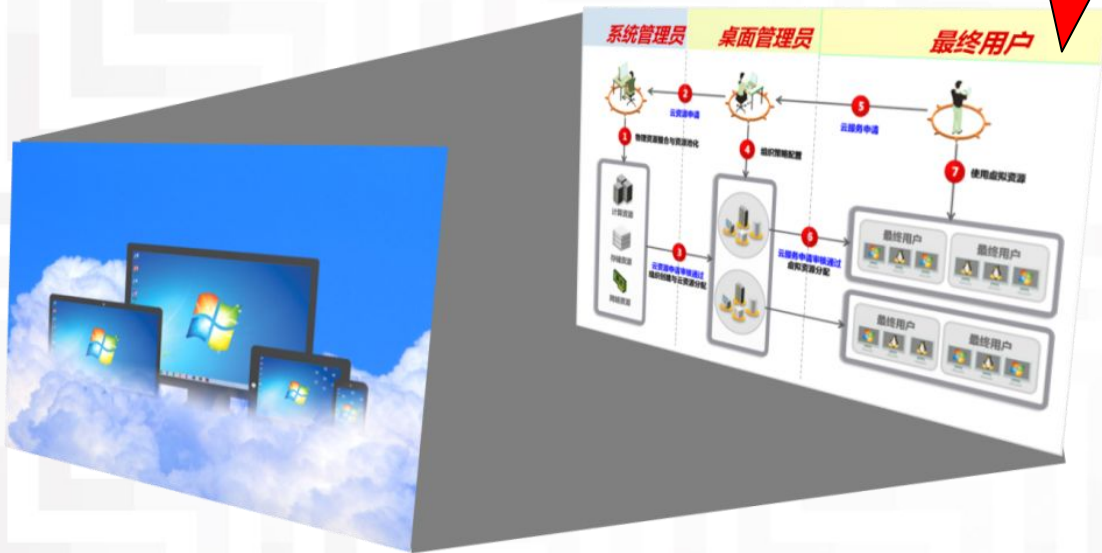


+ 联想Livc桌面云优势分析

■ 差异化优势，我有你无

桌面云：

基于联想Livc产品的用户定制化服务

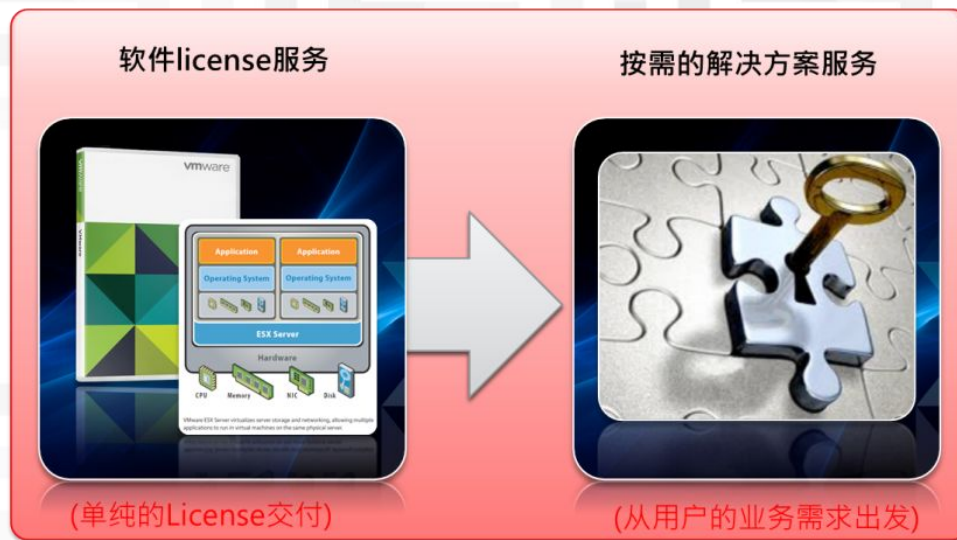


用户专属桌面云服务平台

贴心服务

云实验室：

基于联想Livc产品的解决方案服务



用户专属云实验室平台

方案优势

+ 联想Livc桌面云优势分析

■ 联想提供端到端的桌面虚拟化整体解决方案，确保架构稳定性以及最优的投资回报率

服务优势

桌面虚拟化整体架构



联想桌面虚拟化专业技术服务

- 评估客户真实业务需要，确保用户体验
 - 为客户揭示联想硬件在虚拟化领域的独到技术优势，扩大联想硬件份额
 - 设计最佳的服务器与虚拟桌面配比，优化总拥有成本
 - 专业的部署实施以及运维服务，确保项目成功
- 咨询评估服务 虚拟桌面管理平台 用户行为审计 安全接入管控 业务流程优化 移动办公设计



联想Livc桌面云优势分析

■ 选择ThinkCloud Livc桌面虚拟化的4大理由总结

服务优势

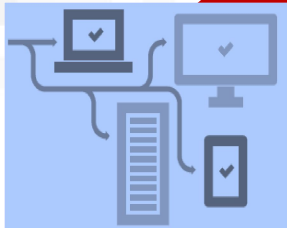
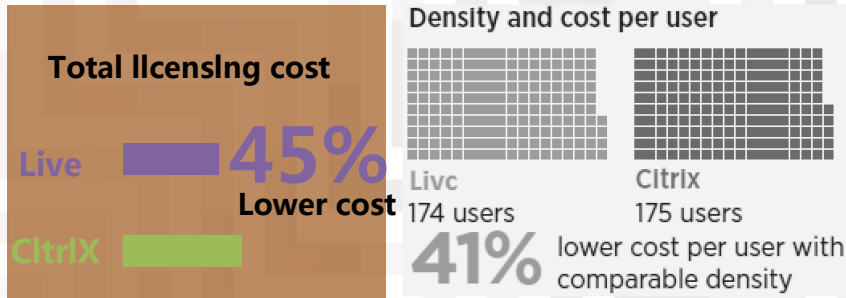


源自VMware技术，为客户提供可伸缩式灵活管理的虚拟桌面交付，实现物理资源最优化利用，保证最佳虚拟桌面体验：

- 27%** 通过优化存储空间节省总投资
- 57%** 减少物理CPU使用量
- UP TO 90%** 降低运营成本及存储用量
- 26%** 在扫描病毒时节约IOPS占用
- 内建Endpoint病毒及恶意软件保护功能



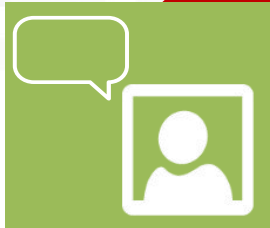
Livc桌面虚拟化软件为用户提供完美的图像、多媒体和统一通信功能支持，同时相比于Citrix XenDesktop，在软件许可和用户密度上均有出色的表现：



从前端桌面到后端数据中心，联想Livc提供集成的运营管理及安全监控功能，通过全自动的预警引擎帮助客户预先发现可能

联想云管理平台
ThinkCloud Center

LM 联想基础架构监控
Lenovo Infrastructure Monitor



联想ThinkCloud Livc桌面虚拟化软件深度定制自2011-2013年三度最佳VDI解决方案选择的VMware Horizon平台技术，结合国内客户的实际需求，拥有国产软件著作权，是客户桌面虚拟化的最佳选择。



Lenovo



THANK YOU

DAKUJEM DANK BEDANKT MERCI TAKK 谢谢
ありがとう СПАСИБО GRACIAS DZIĘKUJĘ DANKE
OBRIGADO БЛАГОДАРЯ GRAZIE תודה GRACIAS



Lenovo™