思杰 | CITRIX®

MAM、MDM 和 EMM 间的技术区别

马弘
移动管理解决方案技术经理

今天移动办公的体验

思杰 | CITRIX®

用户需要

通过任何设备接入

所有应用和数据的灵活性

思杰 | CITRIX

对企业 IT 部门而言，
移动办公带来了严峻挑战

思杰 | CITRIX®

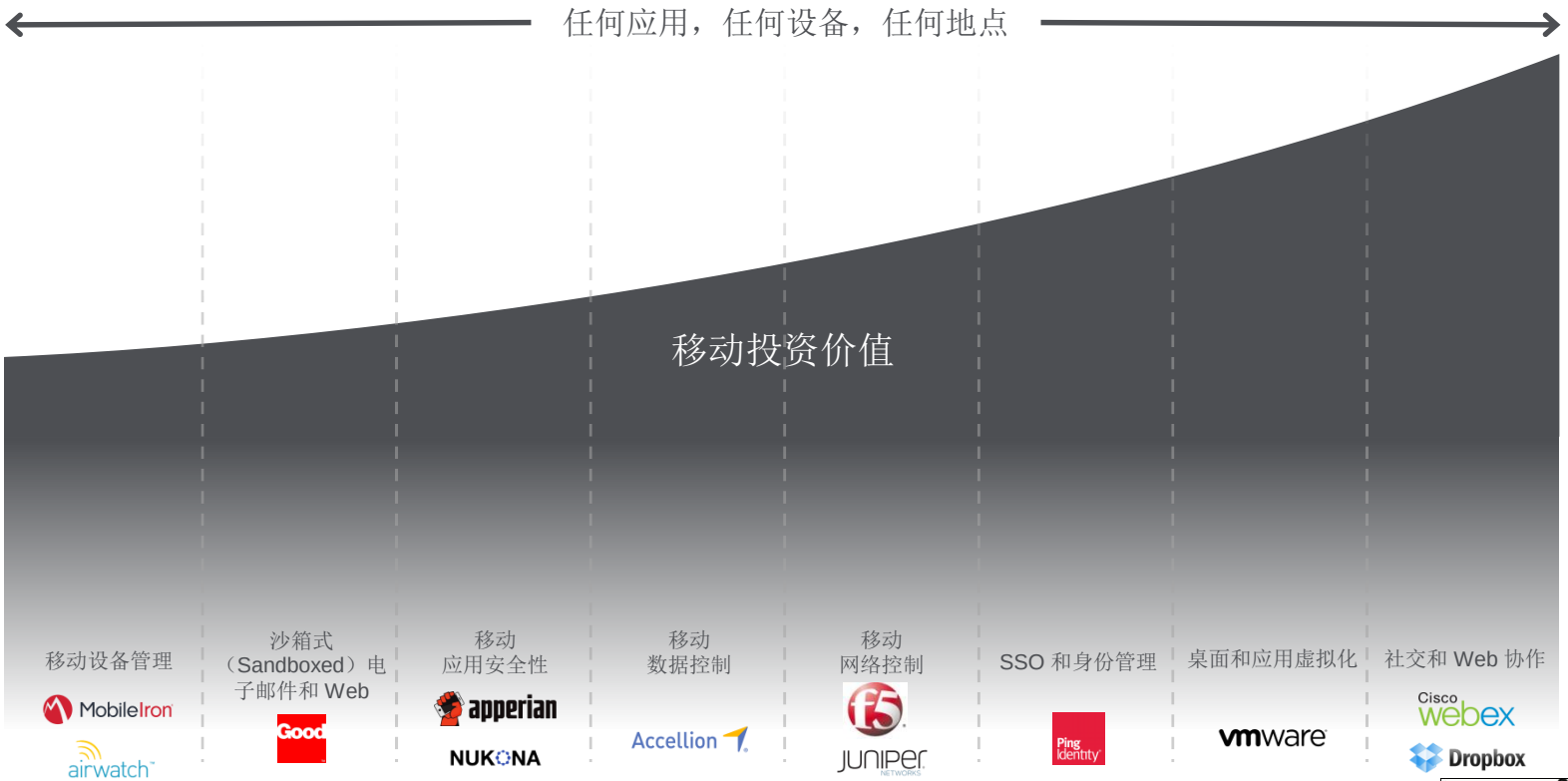
问题：

如何解决...

要求多种工具。

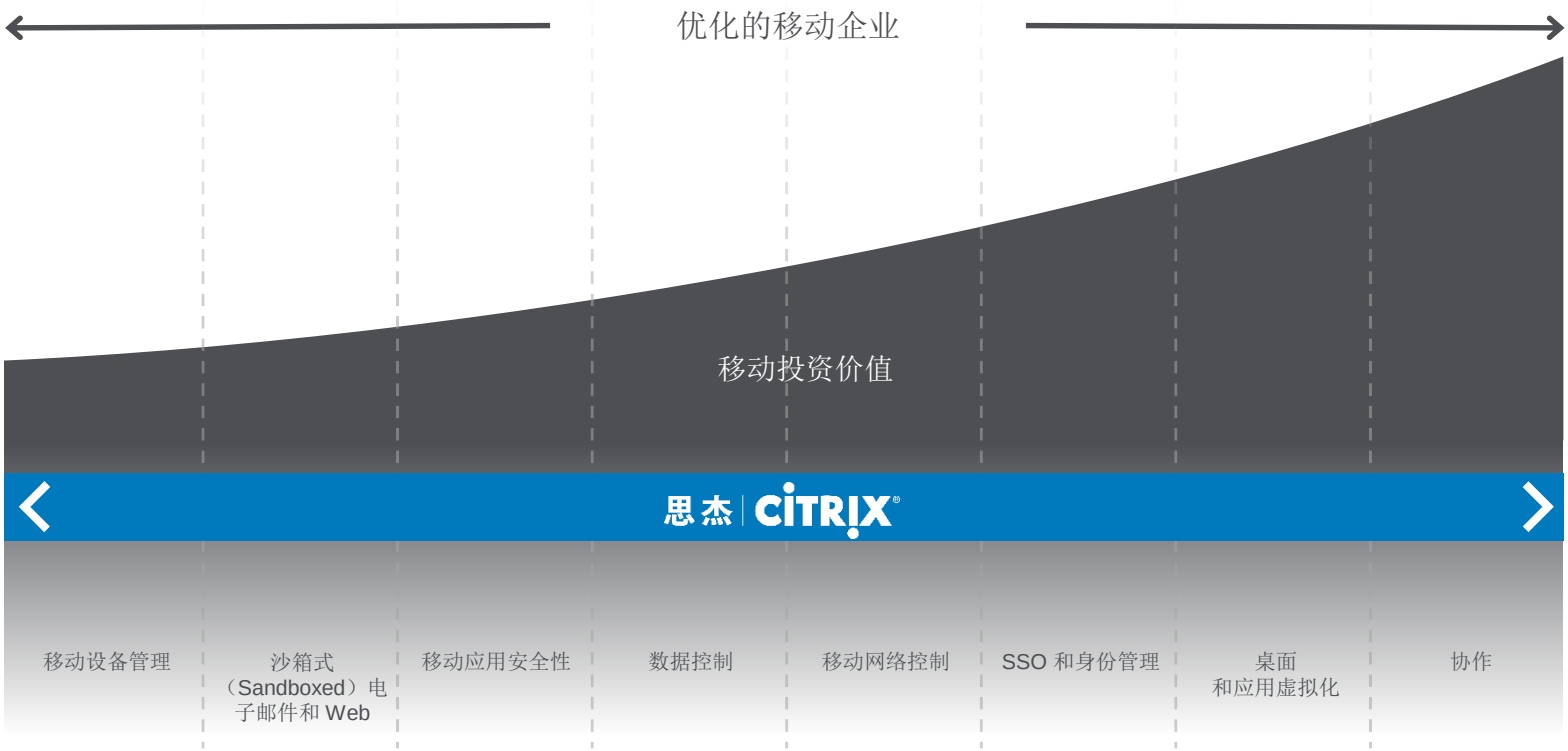
思杰 | CITRIX®

目前市场四分五裂



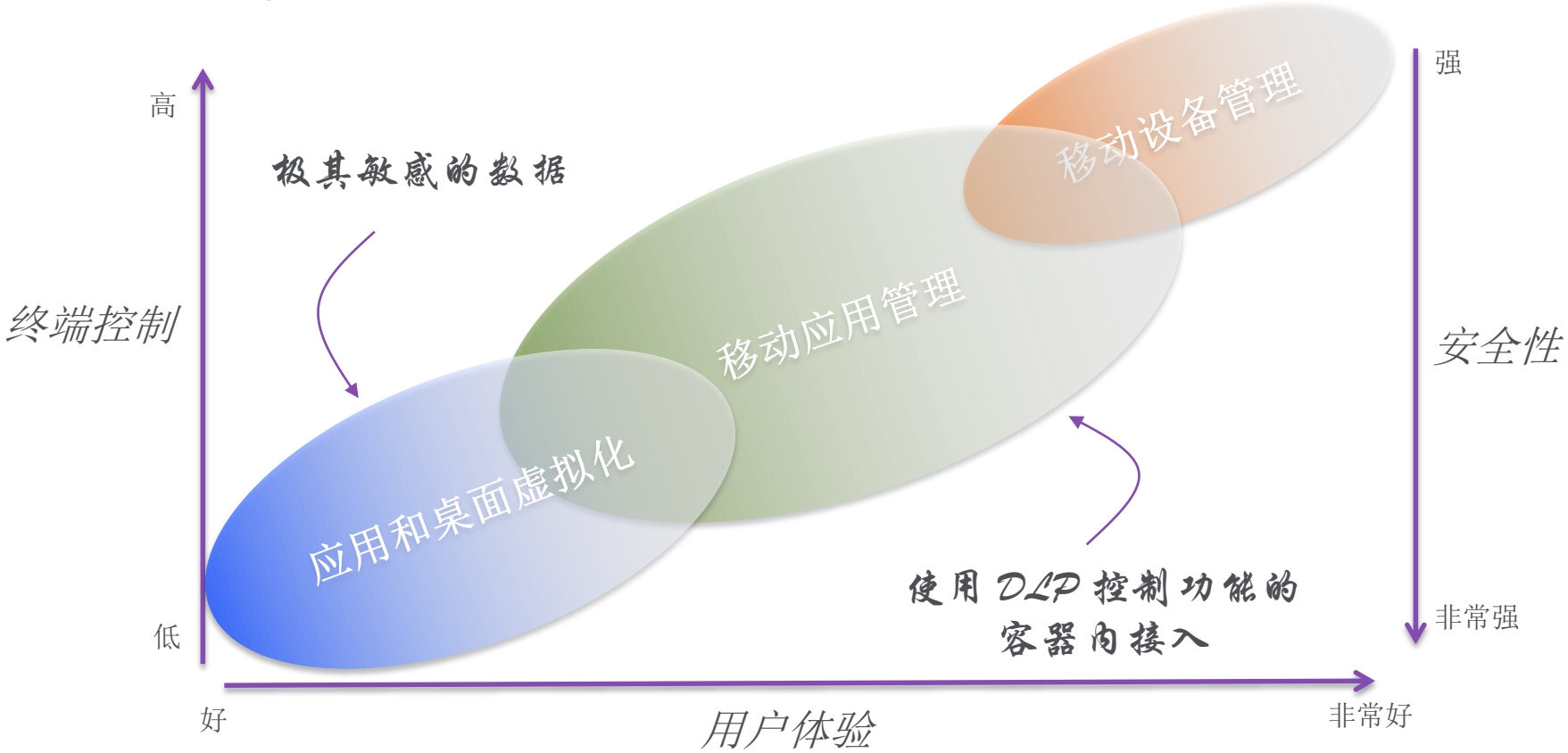
思杰 | CITRIX

思杰 – 最完整的移动解决方案系列



思杰 | CITRIX

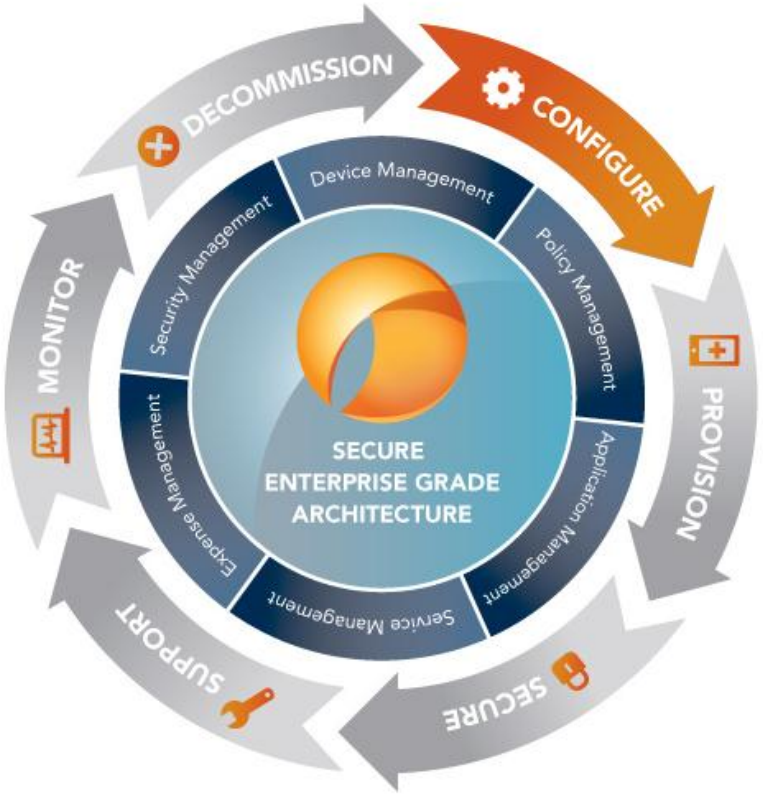
基于情景的接入控制



思杰 | CITRIX®

MDM-移动设备管理

MDM-Mobile Device Management



思杰 | CITRIX®

策略样例

硬件和操作系统

- 密码
- 检测越狱设备
- 设备加密
- SD 加密
- 禁用摄像头
- 禁用 NFC
- 禁用 SD 卡
- 禁止 OTA 更新
- 禁用麦克风
- 禁止语音和数据漫游
- 禁止应用程序内（in-app）购买

配置

- 电子邮件
- VPN
- Wifi
- 公司证书
- APN
- 代理配置
- 禁用应用
  - YouTube
  - Facetime
  - iMessage

思杰 | CITRIX®

- 原生体验
- 设备或操作系统安全性
- 可接入公司数据
- 有选择性地擦除公司数据

MAM-移动应用管理

- MAM： Mobility Application Management

用户可接入
他们喜爱的应用

MDX TECHNOLOGIES

MDX Access　MDX Vault　MDX Interapp

IT 部门可满足
合规性要求

思杰 | CITRIX

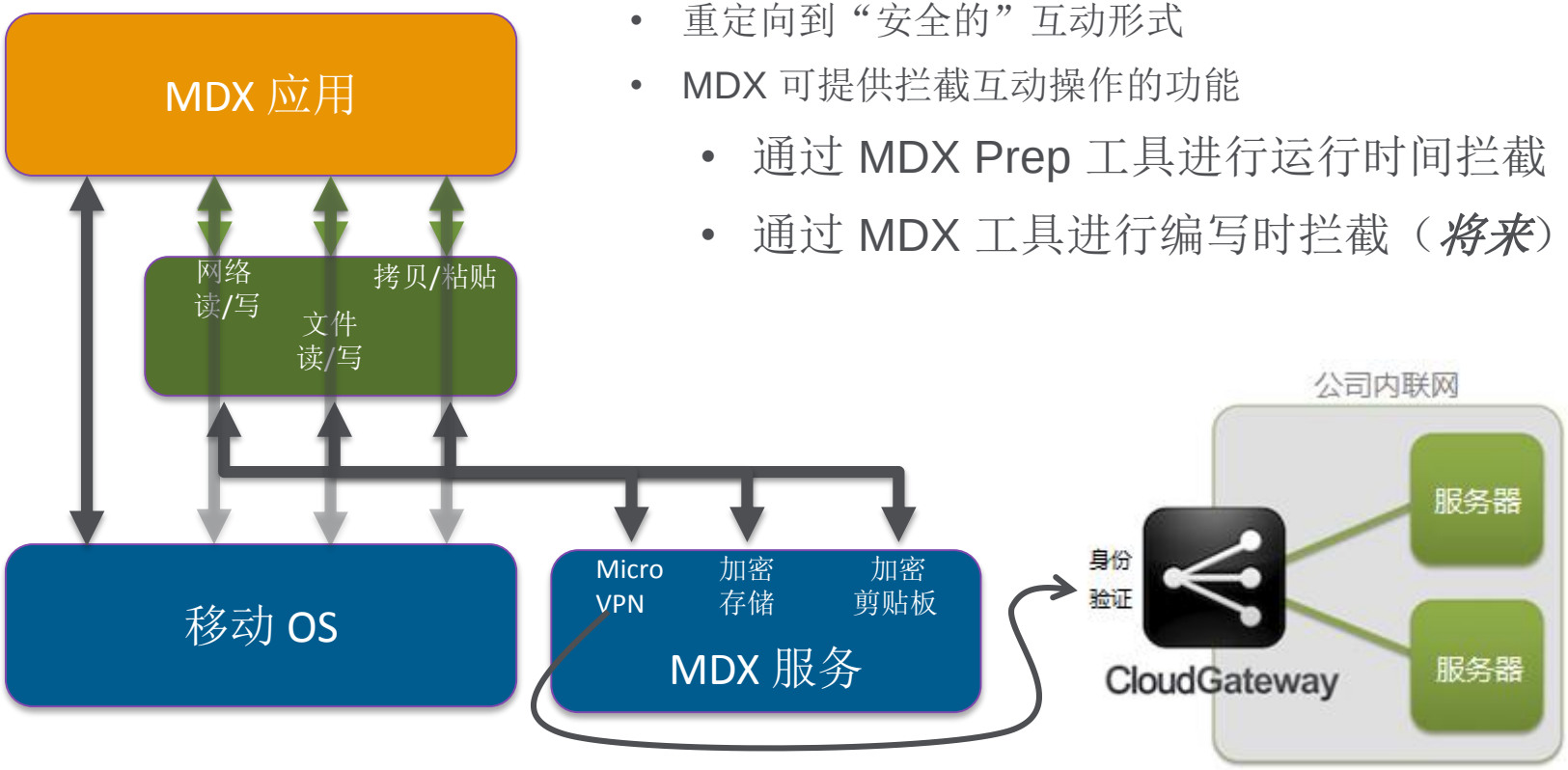
数据保护设置，允许 IT 部门采取细粒度而且易度量的方法

思杰 | CITRIX®

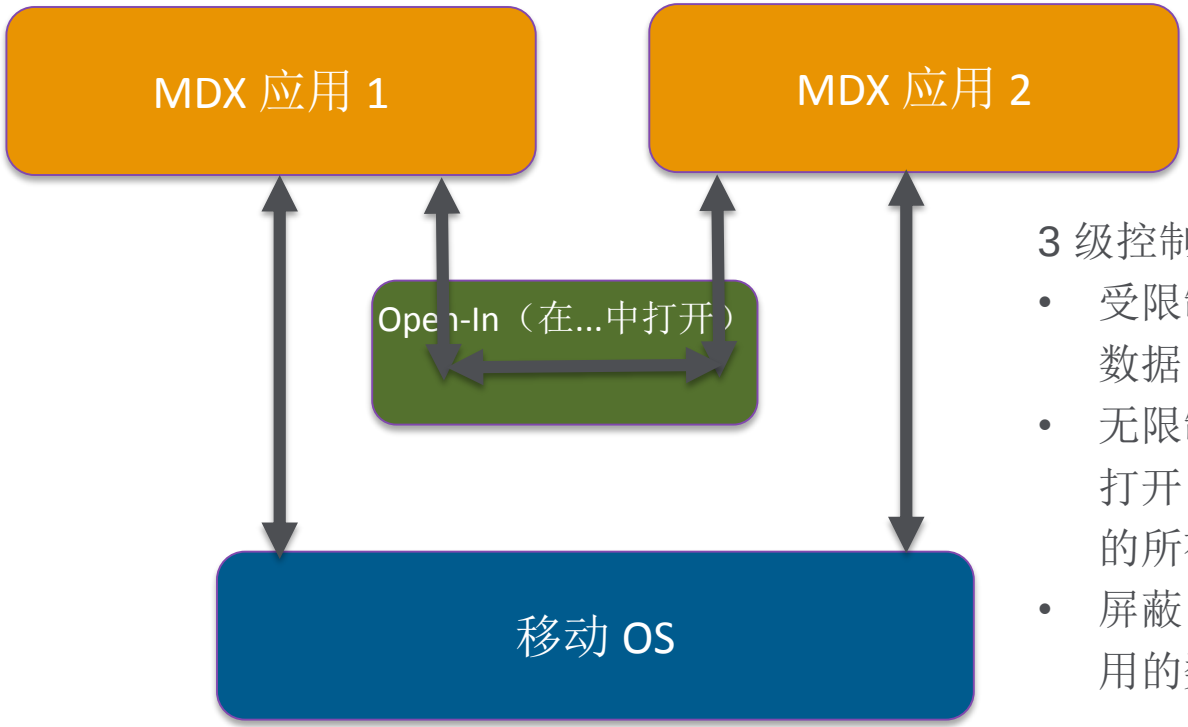
MDX Interapp

MDX Vault 和 Access - 架构

- 识别操作系统（OS）级应用互动
- 重定向到“安全的”互动形式
- MDX 可提供拦截互动操作的功能
  - 通过 MDX Prep 工具进行运行时间拦截
  - 通过 MDX 工具进行编写时拦截（*将来*）



MDX InterApp - 架构



3 级控制

- 受限制 – 只允许可信的应用之间共享数据
- 无限制 – 无控制，“Open In（在...中打开）”中可显示注册处理该文件类型的所有应用
- 屏蔽 – 无法与任何其它应用共享该应用的数据

思杰 | CITRIX®

任何应用， 任何设备。 重点在于“任何”。

统一应用商店

- 30多亿种设备。
- 移动、Web、数据中心和 Windows 应用
- MDX 技术增强的应用
- 智能手机、平板电脑、PC 及 Mac 设备

思杰 | CITRIX®

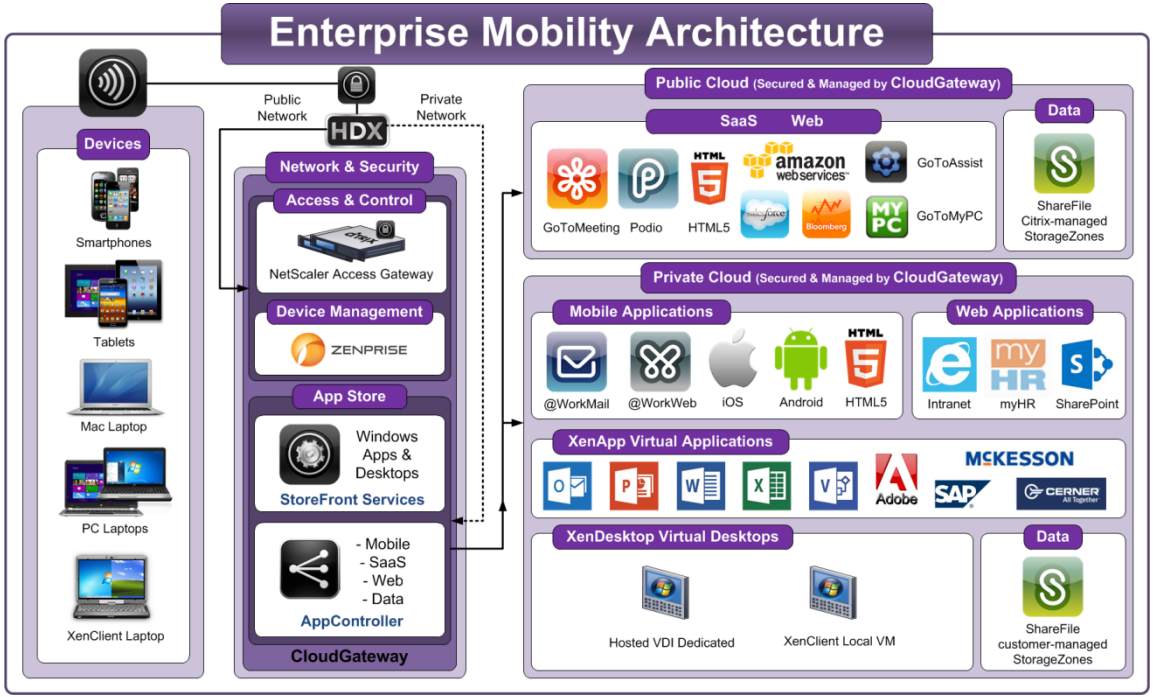
任何用户，任何设备，
任何地点

Windows 桌面和应用
即服务

思杰 | CITRIX

EMM-企业移动管理

MEM-Enterprise Mobility Management



XenMobile 的主要特性

企业 MDM

安全的电子邮件、浏览器和数据共享

移动应用容器

统一应用商店

身份管理、单点登录（SSO）和基于情景的接入控制

思杰 | CITRIX

快乐工作　美好生活