

Browser as a Service

The Future of Enterprise Mobility

浏览器即服务——企业移动化的未来



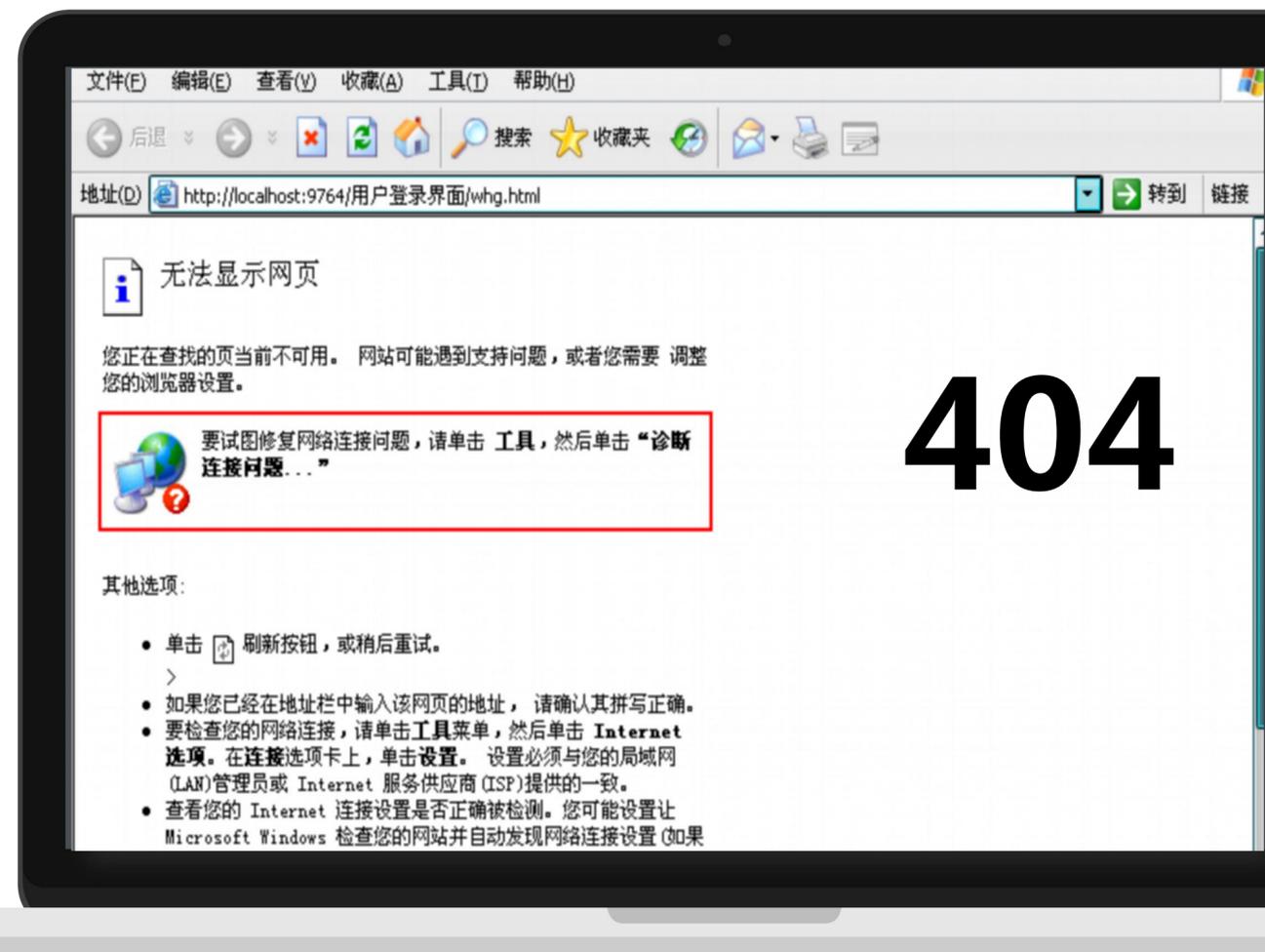
云适配
allmobilize



关于我 ABOUT ME

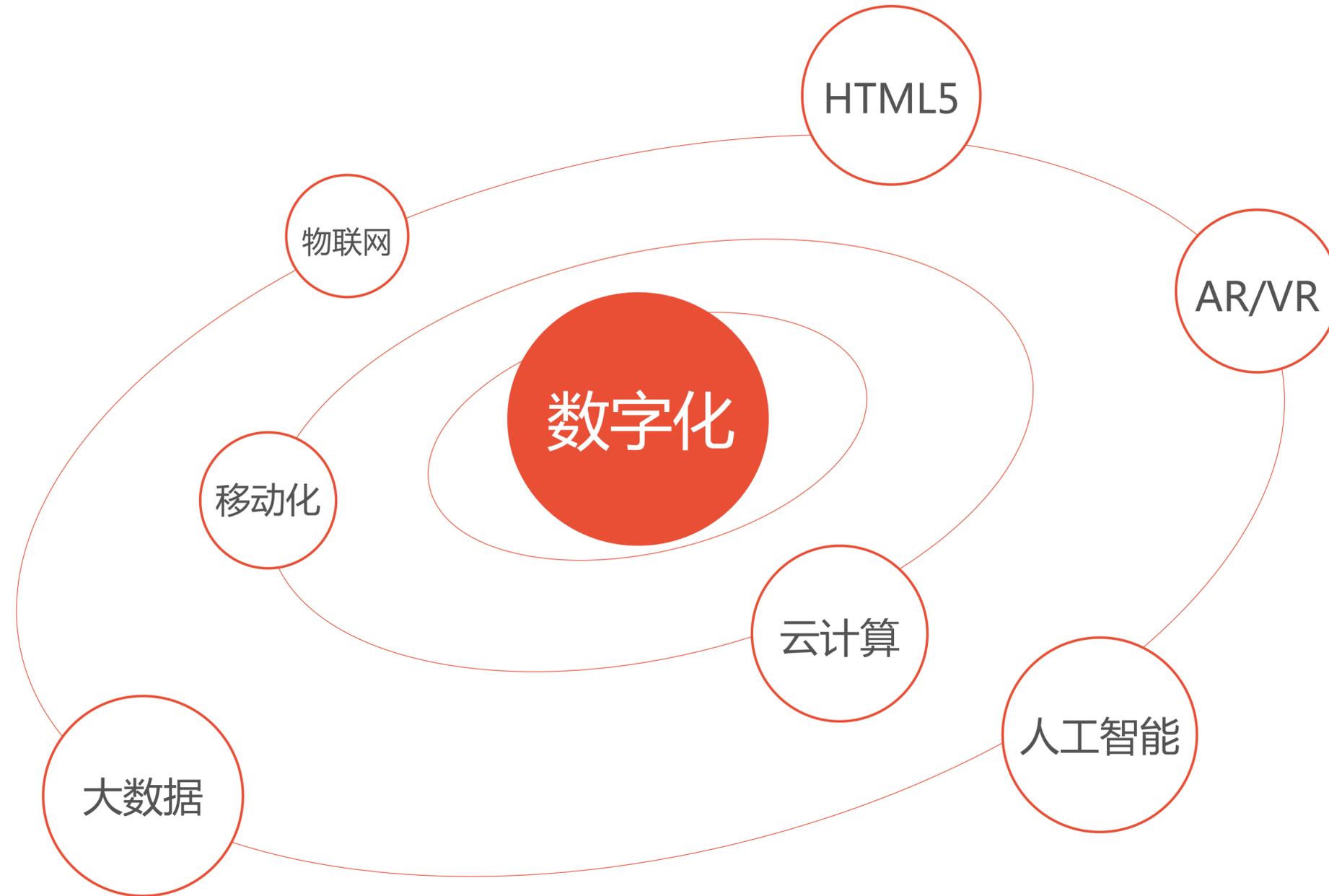
- 云适配创始人CEO
- 国家“千人计划”特聘专家
- 中国企业级HTML5产业联盟主席
- HTML5国际标准制定者之一
- W3C中国区HTML5布道官
- 原微软总部IE浏览器核心研发

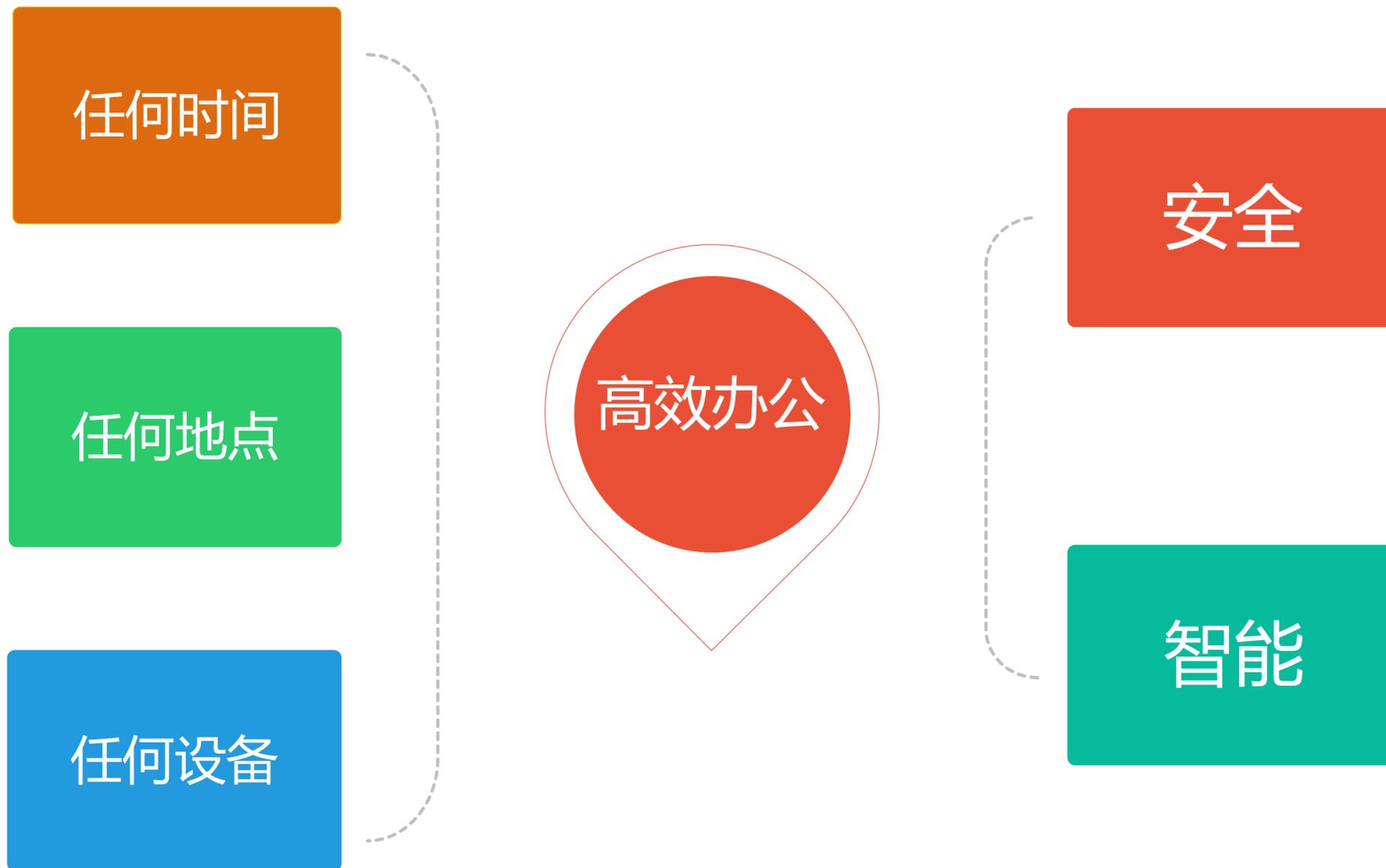
IE 404作者



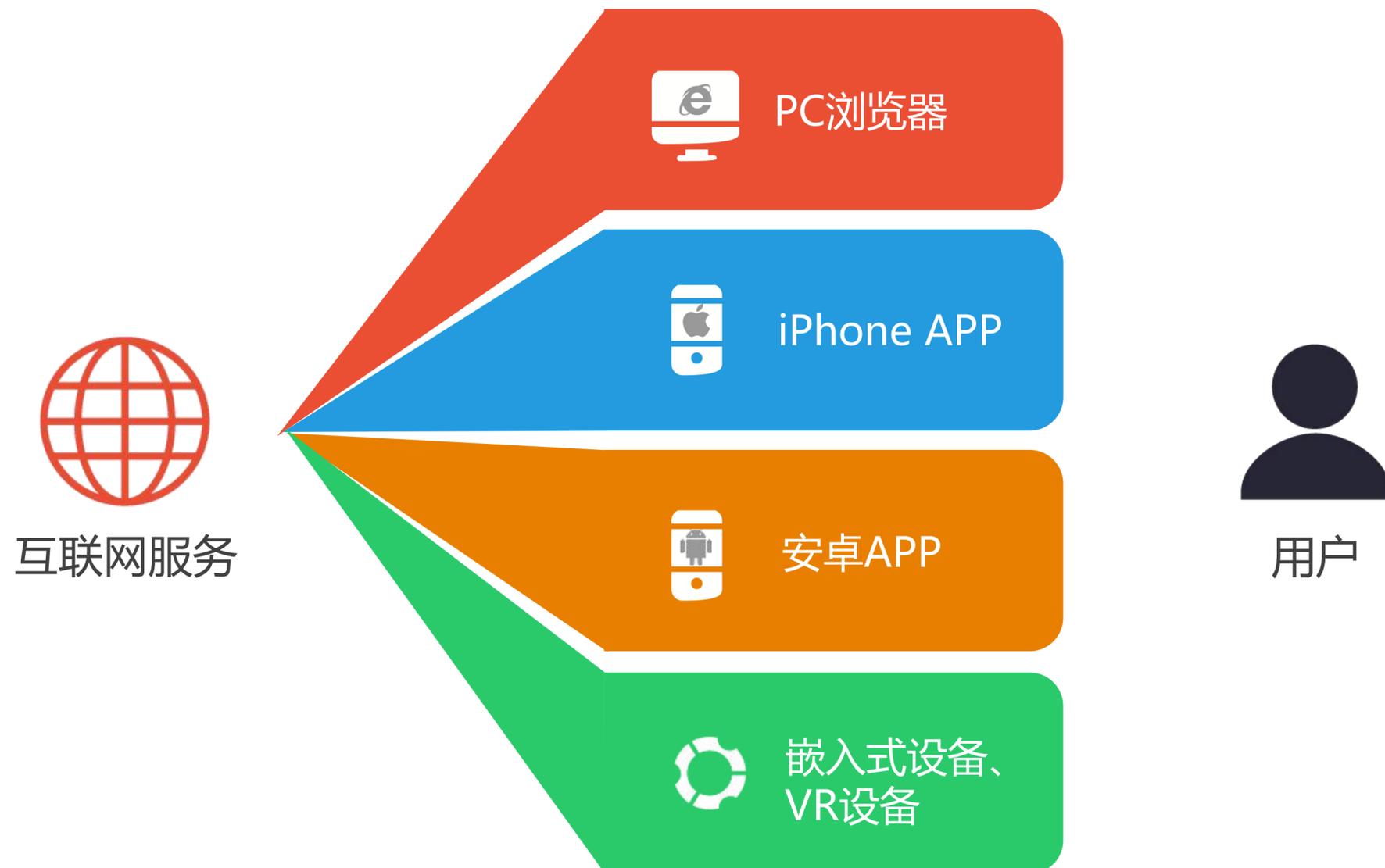
404

互联网+时代，企业的核心竞争力就是高效的数字化运营



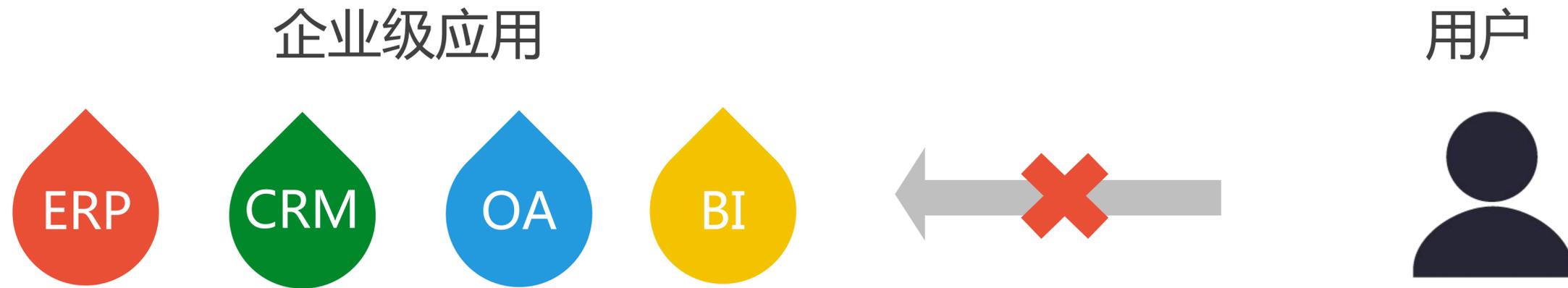


挑战：互联网**碎片化**，应用提供商需要为不同设备开发版本，
用户需要学习不同设备的接入方式，给双方都带来巨大成本



大中型企业/机构办公移动化的艰巨难题

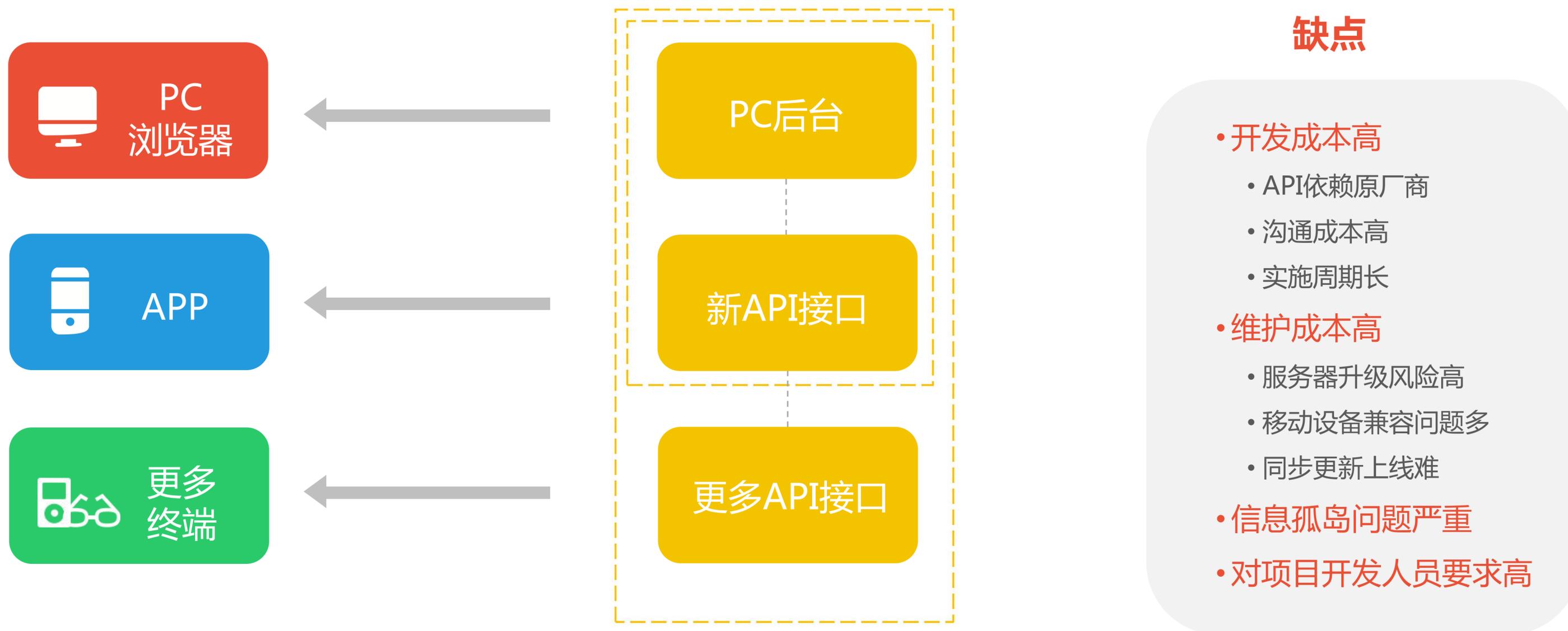
相比toC的应用，大型企业内部应用多、用户少，移动化开发很难形成有效ROI



企业：定制化程度高，已经投入巨额资金建设PC端信息化系统，移动信息化建设需要**再次投入**巨额资金和时间

员工：BYOD (Bring Your Own Device) 时代，**员工设备繁杂**，经常出现兼容、适配问题，导致无法正常工作

企业移动化现有方案：PC与移动分别开发后台



云适配产品理念：One Web, Any Device



互联网应用



任意设备上的
云适配浏览器



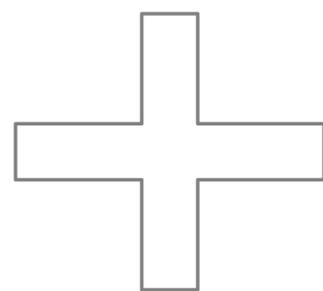
应用提供商：只需要**一次开发**

用户：在任意设备上使用**同一个入口**访问

云适配产品技术方案



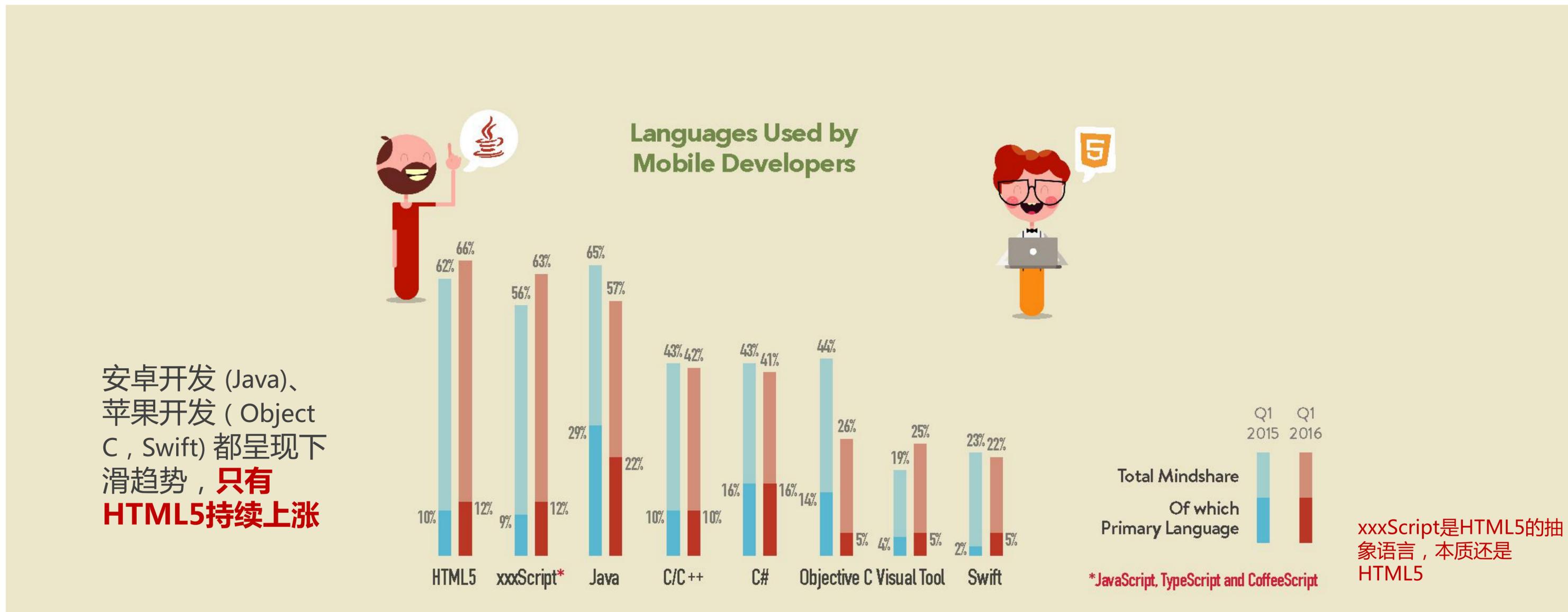
下一代互联网技术标准
HTML5



Enterplorer

云适配自主创新的
企业级浏览器 Enterplorer

HTML5已经取代原生APP开发，成为国外第一大移动开发技术



国外知名调研机构 VisionMobile 2016Q1报告 (<http://www.visionmobile.com/product/developer-economics-state-of-developer-nation-q1-2016/>)



Enterplorer 企业浏览器：跨设备的统一工作平台

基于自主创新浏览器内核专利技术

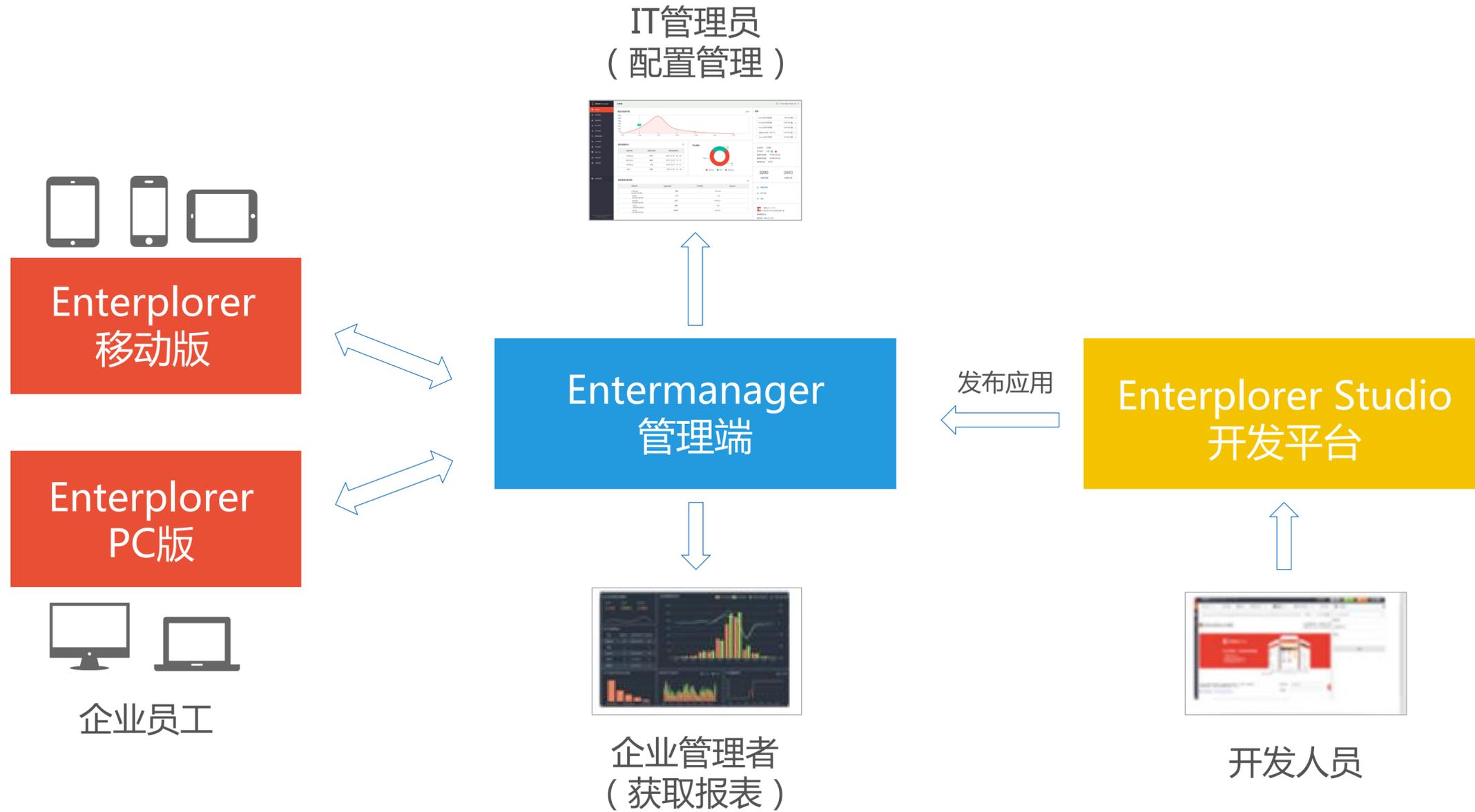


Browser as a Service: 重新定义“互联网+”时代的工作方式

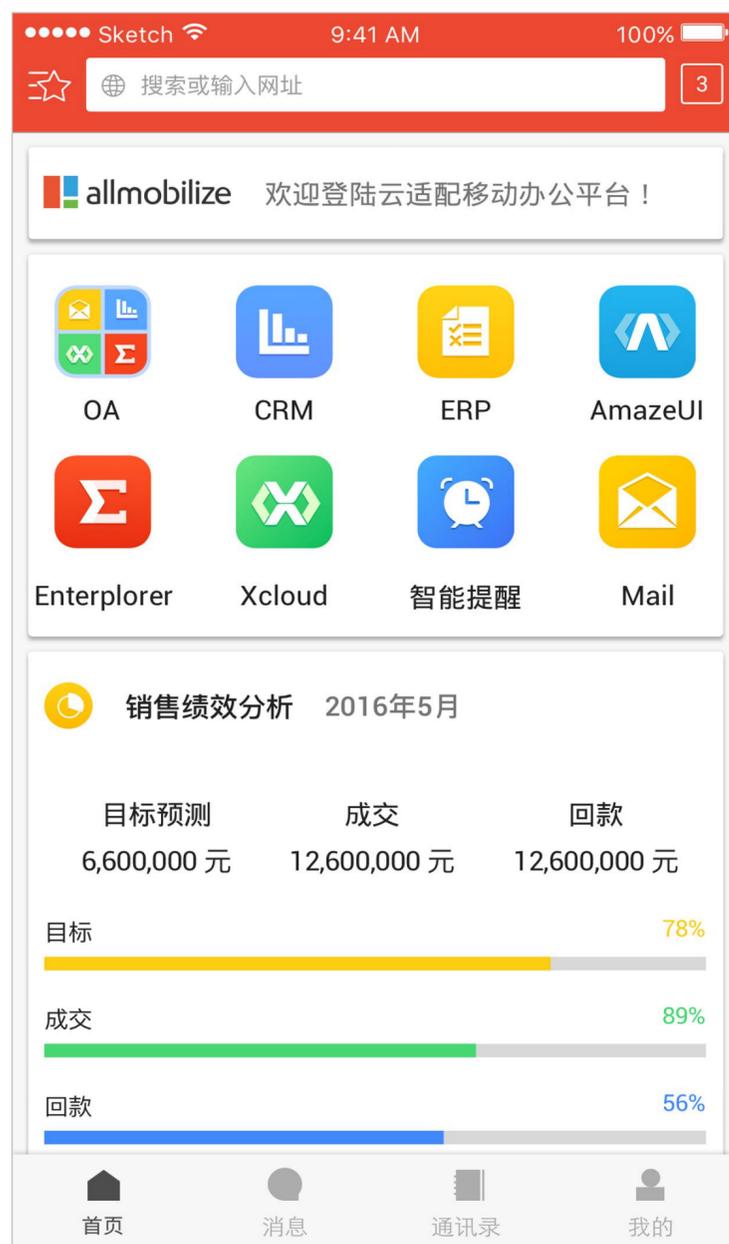
随时随地、安全智能，释放每个员工的最大潜能



产品架构图



Enterplorer 移动版

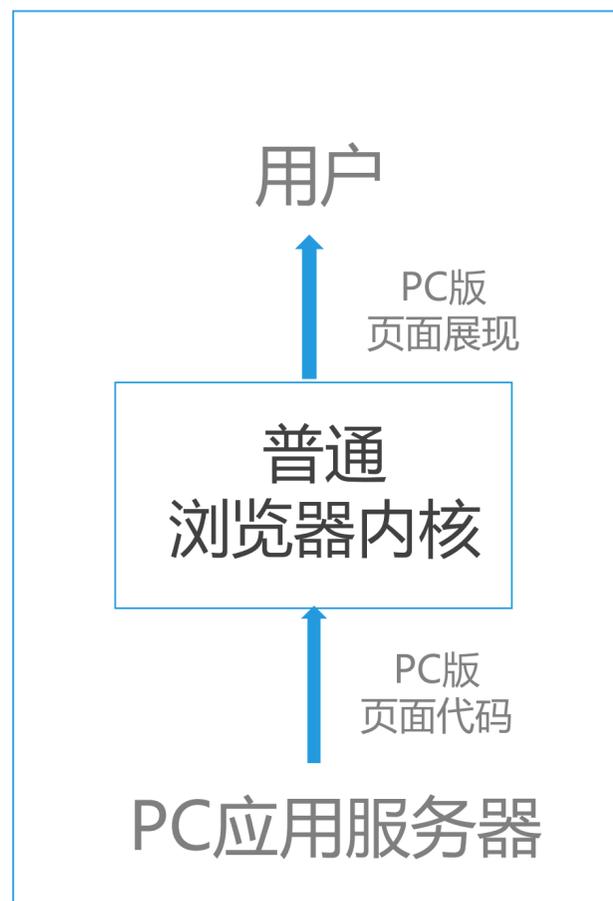


核心功能

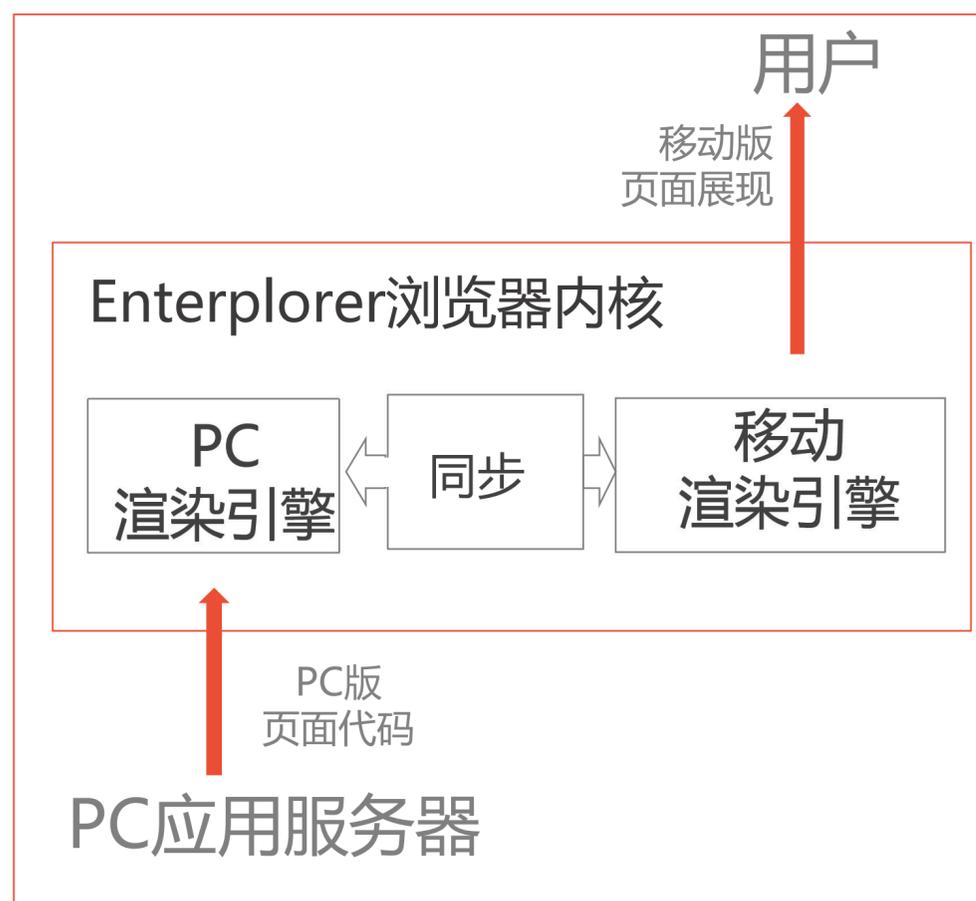
- 移动适配
- 统一门户
- 数据安全保护



云适配国际专利：智能感知渲染引擎(CARE) 技术



普通浏览器

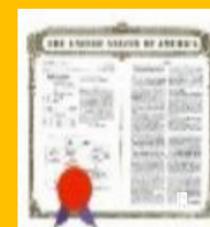


Enterplorer 浏览器

技术原理

渲染引擎是浏览器内核最重要的组件，它负责将HTML网页代码显示到屏幕上并完成用户交互。使用普通浏览器内核，当用户在手机上打开PC应用系统的时候，看到的是PC版的页面展现。云适配全球首创的“智能感知渲染引擎(Context-Aware Rendering Engine, 即CARE)”浏览器内核，革命性地实现了复杂页面在不同场景下的定制化渲染。开发者可以定制PC应用系统在移动设备上对应的展现和交互方式，在对现有系统不做任何改动的前提下，就可以让用户获得最佳的移动使用体验。

国际专利



- [US20100077321 A1] Custom Rendering of Webpages on Mobile Devices
- [PCT/CN2016/074295] Dual-Rendering Engine Browser Core and Webpage Mobilization System

办公移动化

办公移动化方案对比

	移动适配方案	原生App开发方案
依赖性	无需对原有业务系统做任何修改，对API零依赖	依赖软件原厂商来进行后台改造以及API开发
风险性	低耦合，业务改变不影响流程操作。各应用间相互影响小	系统耦合性高，后台改造，易造成系统瘫痪、数据丢失
开发成本	只需开发一套代码，所有平台设备适用 无需开发服务端。（节约成本70%以上）	针对安卓、iOS平台投入相应开发人员、各系统兼容性都需要调试。 需要开发服务端。
维护成本	操作系统版本升级，无需兼容性测试	需要每个APP针对新版本操作系统进行兼容性测试，工作量巨大

Enterplorer PC版



核心功能

- 兼容性适配
- 集中管控
- 数据安全保护

系统使用老版本IE的痛，无法兼容



访问不同的系统需要使用不同的浏览器

多内核浏览器，可以根据管理员预设的参数自动切换内核

内核配置

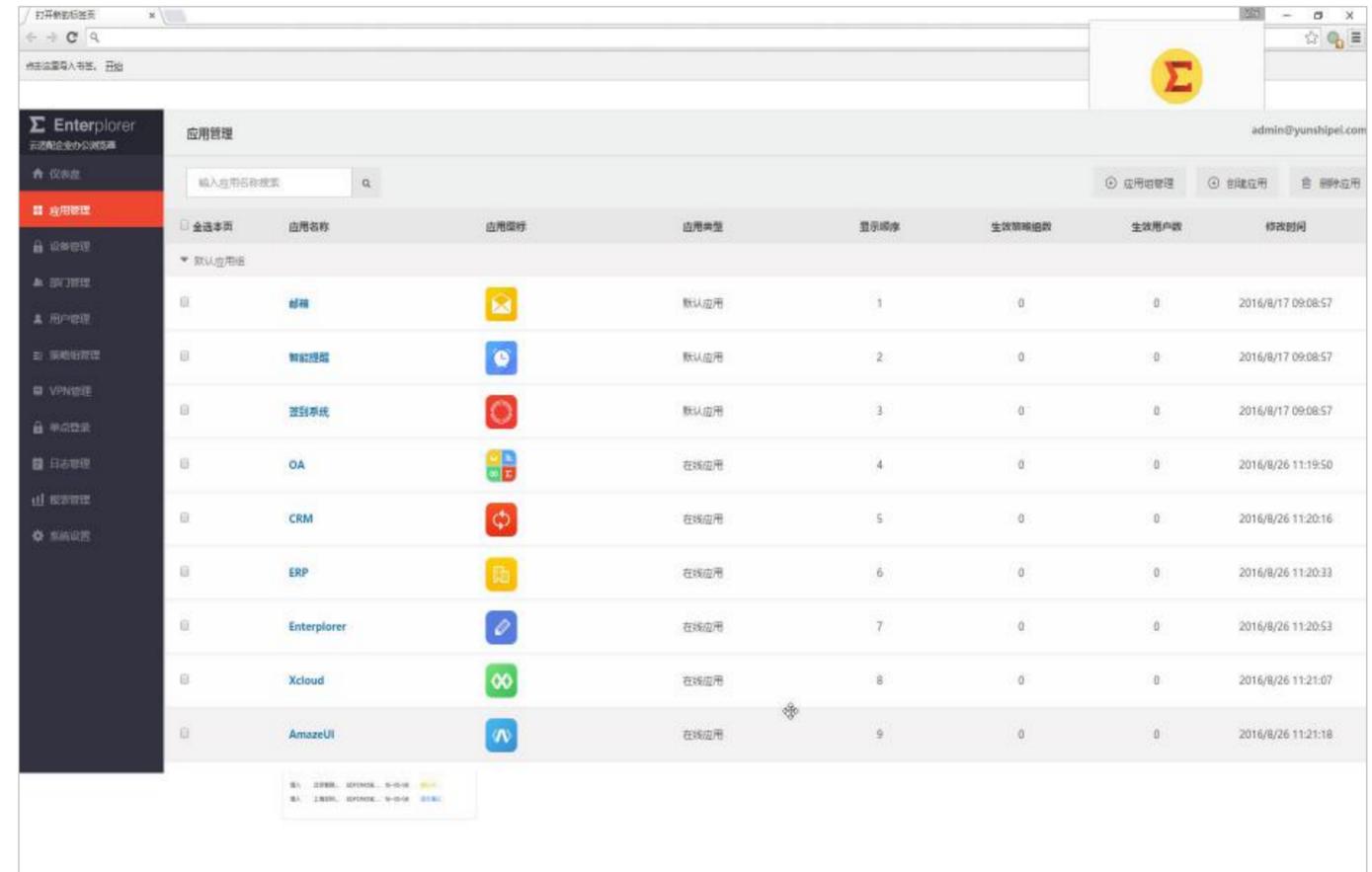
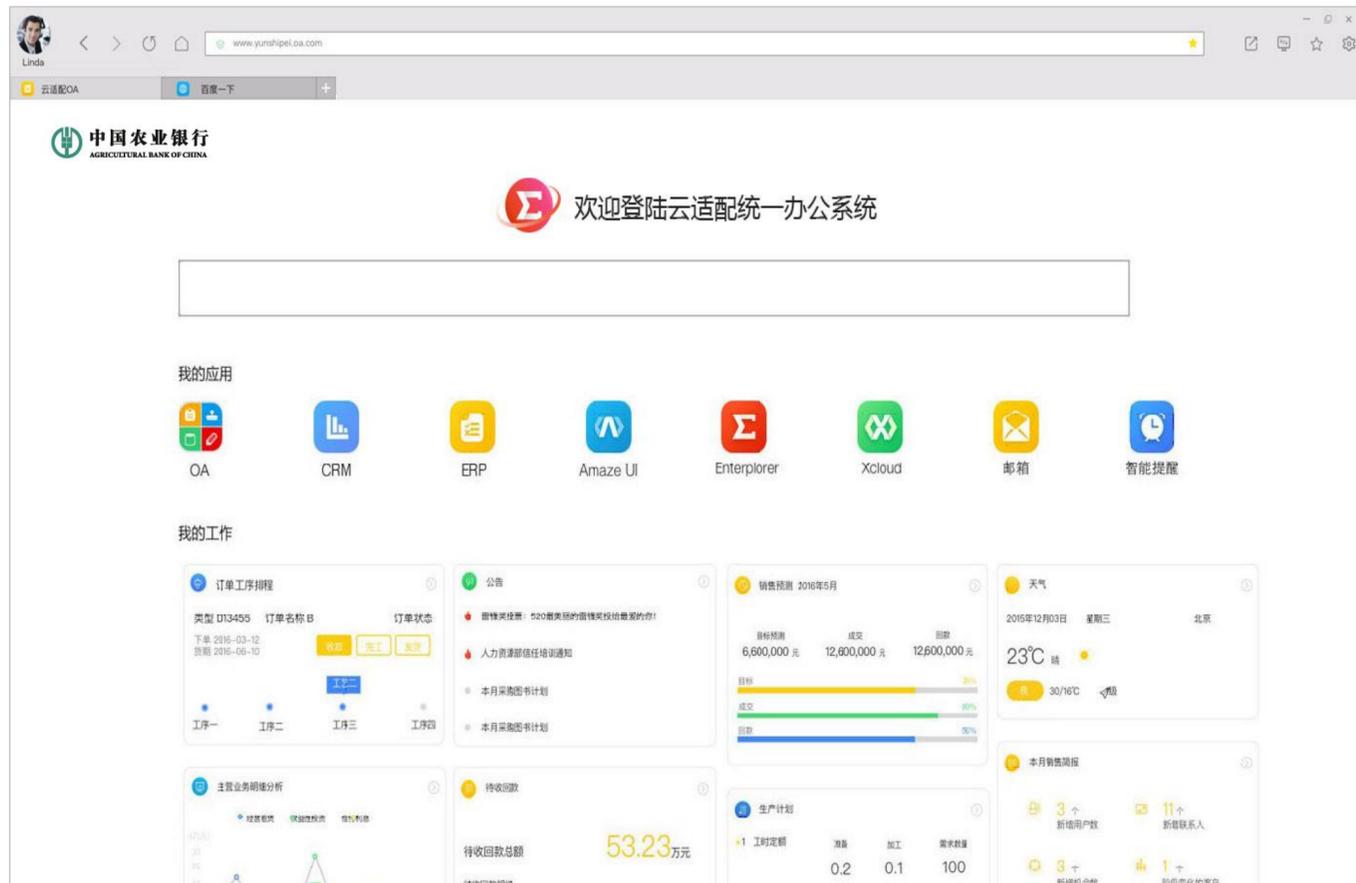
默认内核设置 chrome内核 IE内核

其他网址内核

网站名称	网址	内核
OA系统	oa.yunshipei.com	chrome内核
ERP系统	erp.yunshipei.com	IE内核
CRM系统	crm.yunshipei.com	IE内核
BPM系统	bpm.yunshipei.com	IE内核

一个浏览器访问所有办公系统
降低使用成本和管理复杂度

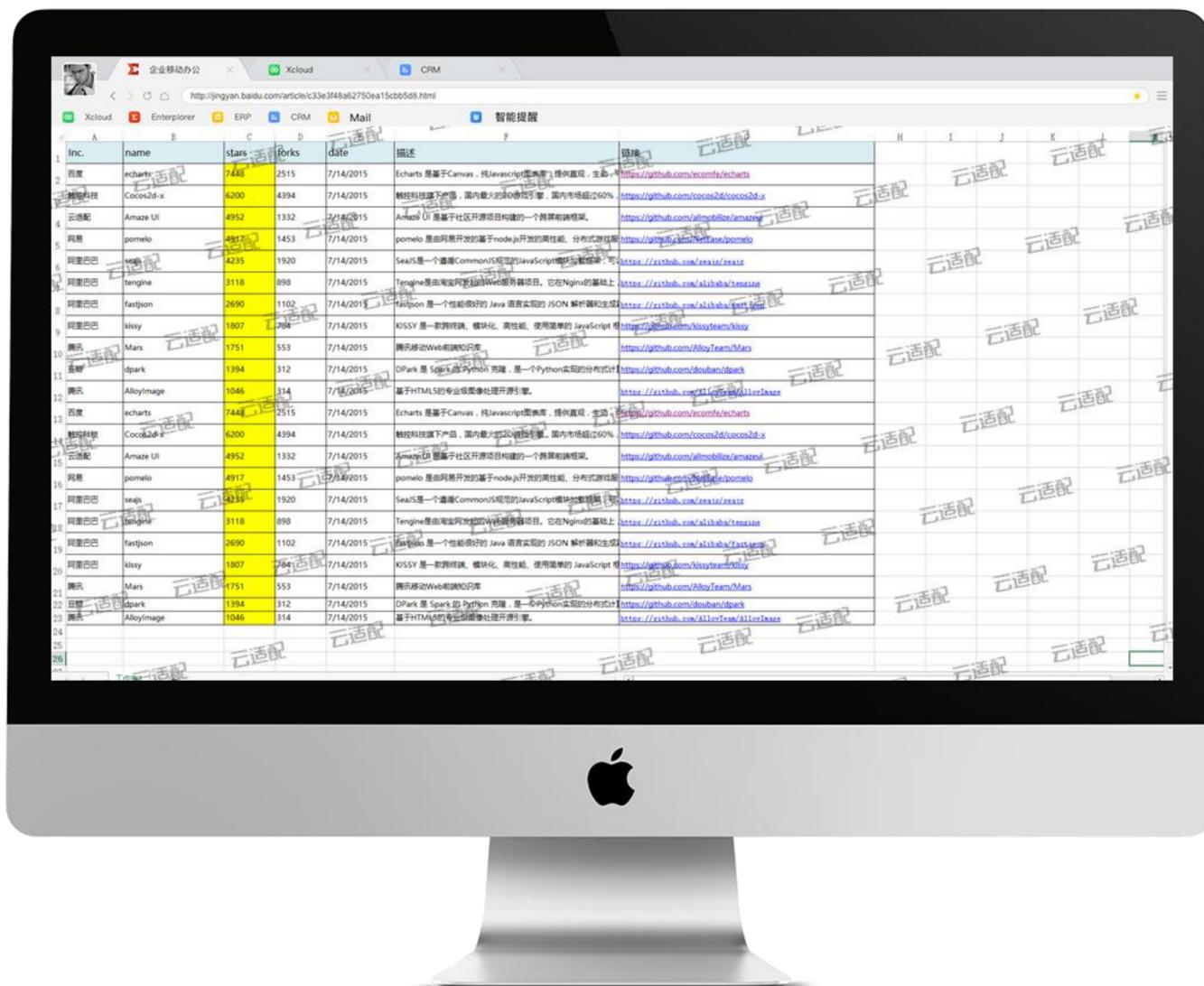
管理员可远程配置每个浏览器终端
例如首页内容、收藏夹等，极大程度降低运维成本和员工培训成本



Enterplorer PC版

文档不落地

文档不落地，网页水印



支持众多文档类型
pdf, doc, docx, xls, xlsx, ppt,
pptx, txt, dat, log



在内存中打开文档，**实现文档不落地**，禁止复制文档内容



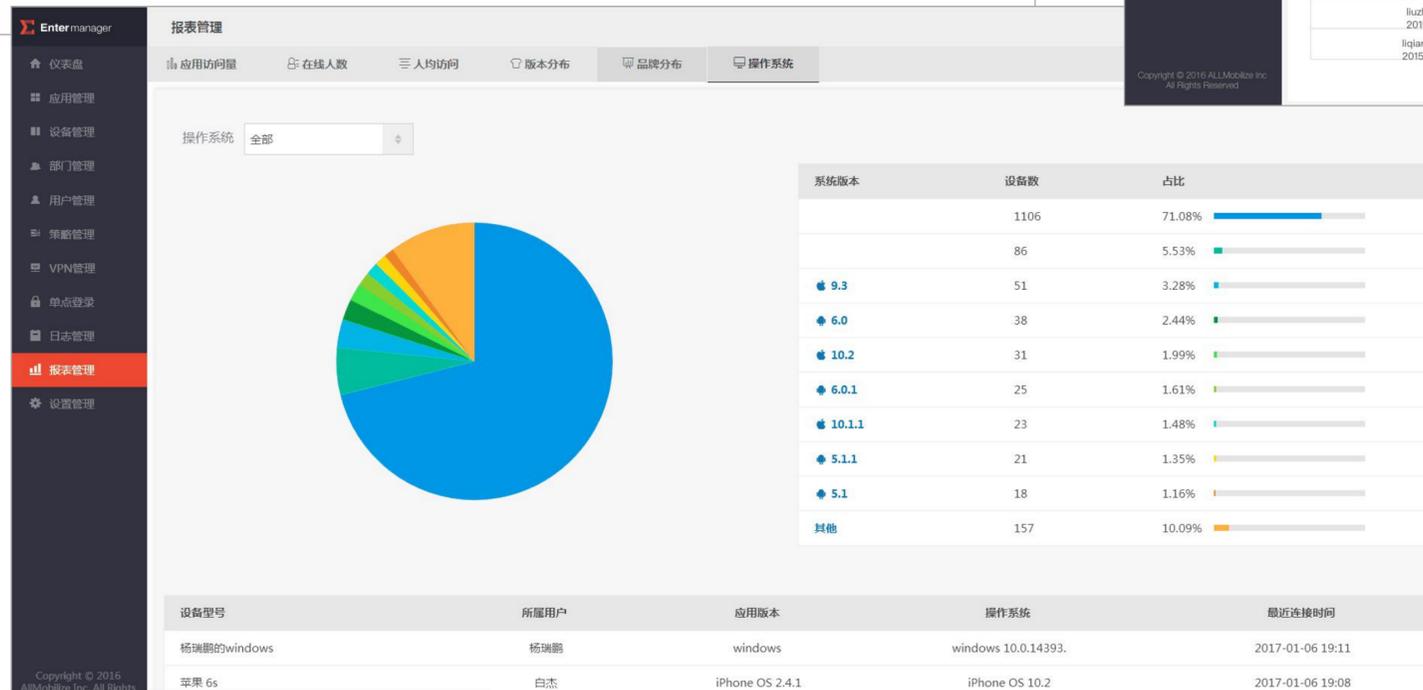
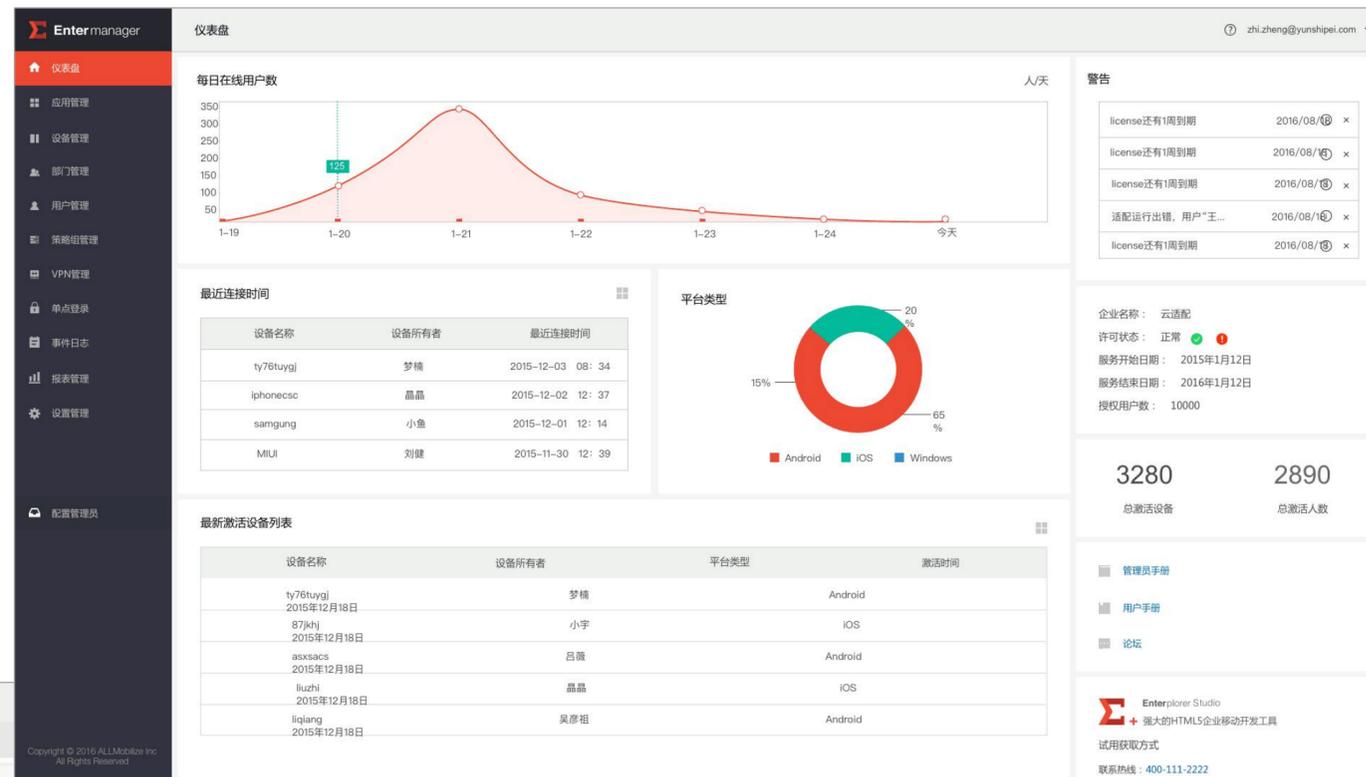
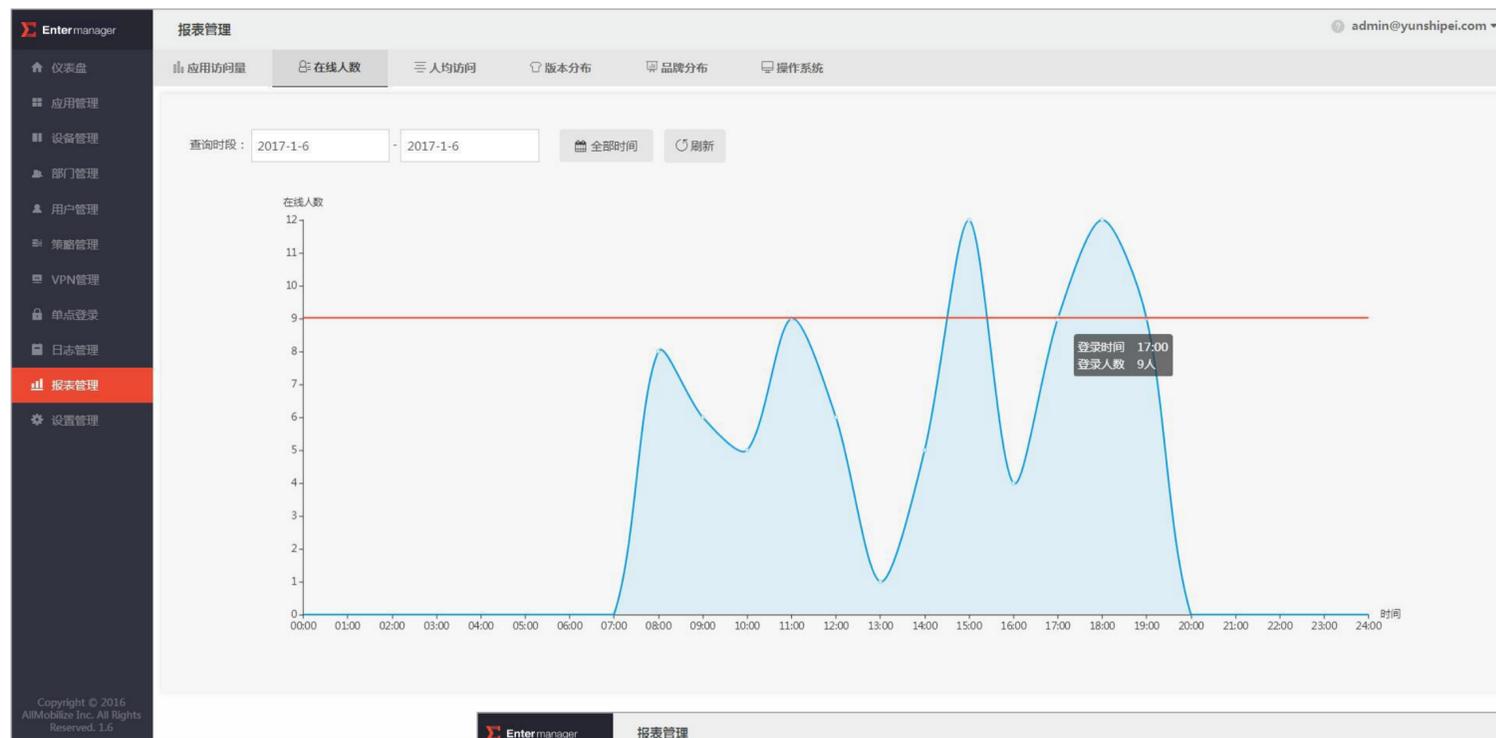
自动添加含有用户信息的水印，防止拍照泄密

对各种数据泄密手段进行严格控制



统一管控

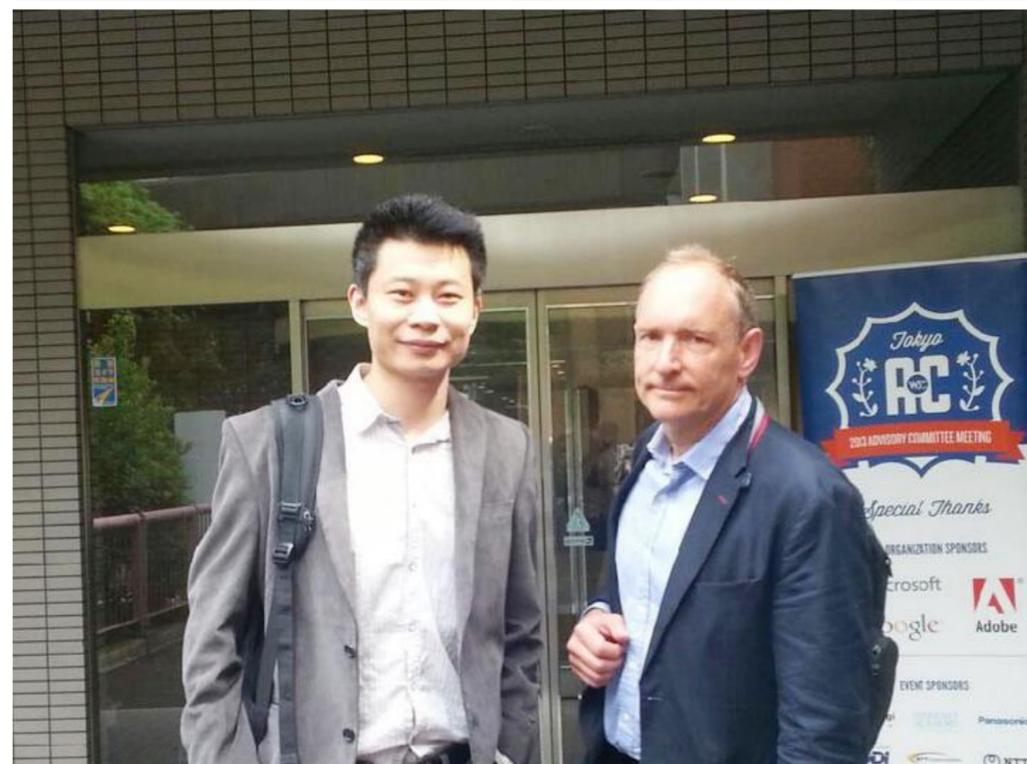
后台统计功能



国务院



等30多万企业...



CCTV《五年规划》《新闻联播》《经济半小时》
北京卫视、福布斯、网易等重量级节目报道
比尔·盖茨，蒂姆·伯纳斯·李（互联网发明人）亲自指导
并给予高度赞赏

中国企业级HTML5产业联盟 主席单位 (<http://www.h5eia.org/>)

工信部官方标准组织，致力于制定HTML5在企业级应用的相关标准以及推动行业资源共享。云适配CEO陈本峰当选**第一届主席**



其他会员单位



王志勤
中国信息通信研究院
技术与标准研究所所长



陈本峰
云适配
创始人兼CEO



章庆元
金山办公软件
CTO兼副总裁



徐维英
微软(中国)有限公司
Windows&Surface
事业部总经理



江小丹
英特尔亚太研发
有限公司
Web技术研发总监



陈爱平
华为移动办公平台
AnyOffice总监



严峻
科大讯飞
首席信息官CIO

关于我们
写在最后

国产自主创新的新一代企业级浏览器
让中国企业在“互联网+”时代更高效、更智能

THANKS  allmobilize

企业移动化 首选云适配

www.yunshipei.com

400-069-0309

