

全融合新IT

为数字化转型提供新动能

深信服科技 要志文

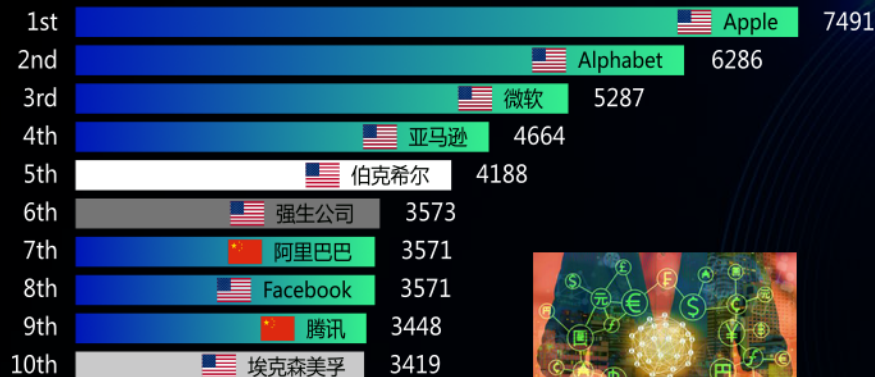
数字化转型时代 - 全球公司市值变化

2011年第1季度 全球公司市值排行榜 单位: 亿美元



黑金时代

2017年第2季度 全球公司市值排行榜 单位: 亿美元



数字智能时代

数字化转型时代 - 政务信息化政策和热点

《国务院关于促进云计算创新发展培育信息产业新业态的意见》

《国家信息化发展战略纲要》

《“十三五”国家政务信息化工程建设规划》

《推进“互联网+政务服务”，开展信息惠民试点的实施方案》

《政务信息系统整合共享实施方案》

《实施国家大数据战略加快建设数字中国》

.....

.....

数字经济

一号
一窗
一网

信息
惠民

服务型
政府

大数据

数字化转型时代 – 企业面临的机遇和挑战

新体验



新沟通



新价格



新速度



新服务



新模式



数字化

智能化

移动化

个性化

数字化转型需要IT基础架构与之匹配



更灵活的
资源调度



更快速的
业务部署



更低的
整体成本



更高效的
运维流程



更安全的
业务环境

云化IT赋能新业务

深信服数字化转型战略布局



深信服智安全
SANGFOR SECURITY



深信服云IT
SANGFOR CLOUD



信锐技术
sundray wireless

企业无线到企业物联网



口袋助理

让工作更高效 让管理变简单

XYclouds

为企业提供一站式云服务



SANGFOR SECURITY
深信服智安全

专注做实用的安全
让每个组织的安全建设更有效、更简单

数字化转型，安全面临严峻挑战



互联网化



虚拟化/云化



移动化

以从未停止的创新应对复杂的新格局



应对
高级威胁

发展更强检测能力



云安全
移动安全

适应新的业务环境

SaaS

SaaS化
安全即服务

提供新的交付方式

深信服安全产品族谱

云端服务：安全智能服务

威胁情报

风险评估

安全运营

应急响应

合作伙伴方案



EMM
移动安全
管理

SSL
/IPSec
VPN

上网
行为
管理

下一代
防火墙

云安全
NFV
安全资
源池

全网安
全感知
平台

广域网
优化

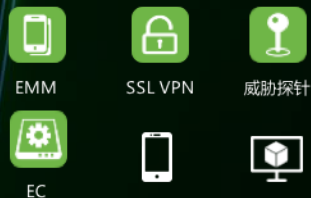
终端检
测与响
应EDR

生态合
作其它
安全产
品



全方位多场景的信息安全解决方案

移动办公环境（PC端、手机端）



外部用户接入环境



数据中心/私有云环境

安全边界区



DMZ区



内部、外部服务区



管理区



局域网办公/园区网络环境

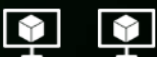
用户行为区



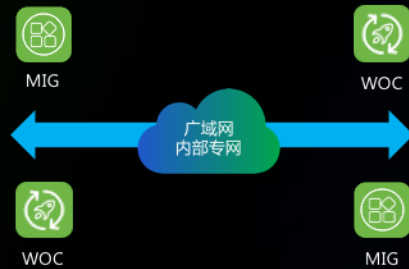
终端安全管理及边界区



终端接入区



广域网/分支互联环境



公有云/行业云/混合云环境

租户安全



平台安全

平台安全组件

中国企业级安全领导者

多款安全产品市场占有率第一

No1.



硬件VPN

No1.



上网行为管理

No1.



SSL VPN

No1.



广域网优化

No2.



下一代防火墙



打造简单、稳定、安全、易用的云IT新架构
致力于让每个用户的IT更具价值创造力

云计算，一切为了业务



成本



速度



创新

洞察企业级云计算的未来



深信服云计算核心架构 – 超融合



计算



存储



网络



安全



管理

计算虚拟化aSV

云管平台aCMP

存储虚拟化aSAN

网络虚拟化aNet

安全虚拟化aSEC



X86架构 超融合一体机

✓ 架构完整

✓ 架构安全

✓ 运维便捷

✓ 敏捷交付

深信服云计算解决方案族谱



企业级云

- aCloud云平台
- HCI超融合一体机
- AD应用交付



分支云

- BBC集中管理平台
- aBOS分支一体机



桌面云

- 桌面云一体机
- aDesk云终端



公有云

- 混合云互联
- 安全云服务
- 云等保

基础架构及云安全

云安全资源池

安全即服务

全网安全感知

IPSEC VPN

SSL VPN

下一代防火墙

EDR

潜伏威胁探针

云安全代理

企业移动管理

一体化网关

行为感知系统

数据库审计

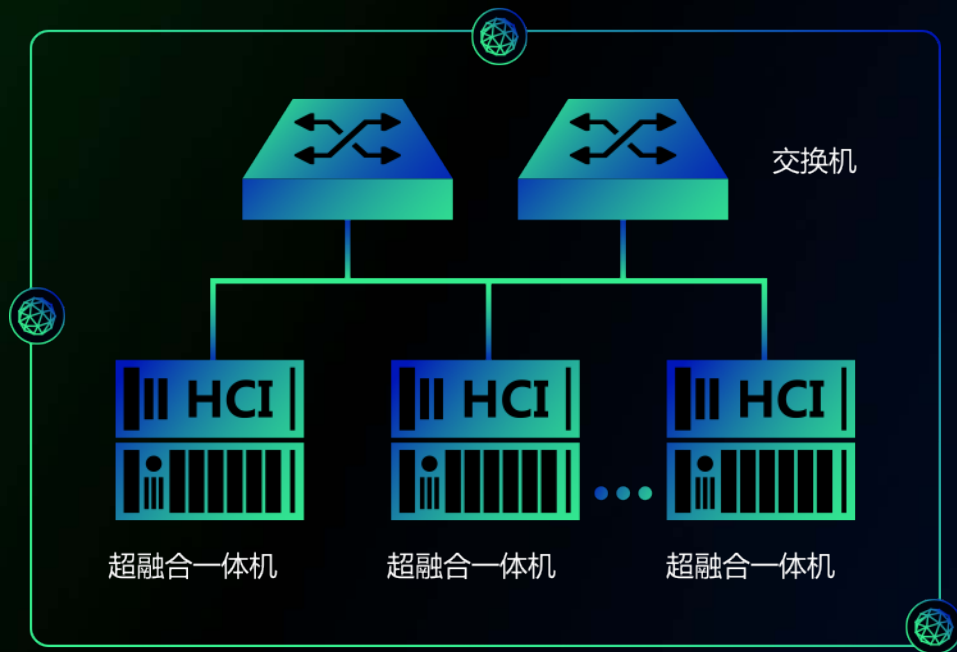
广域网优化

上网行为管理



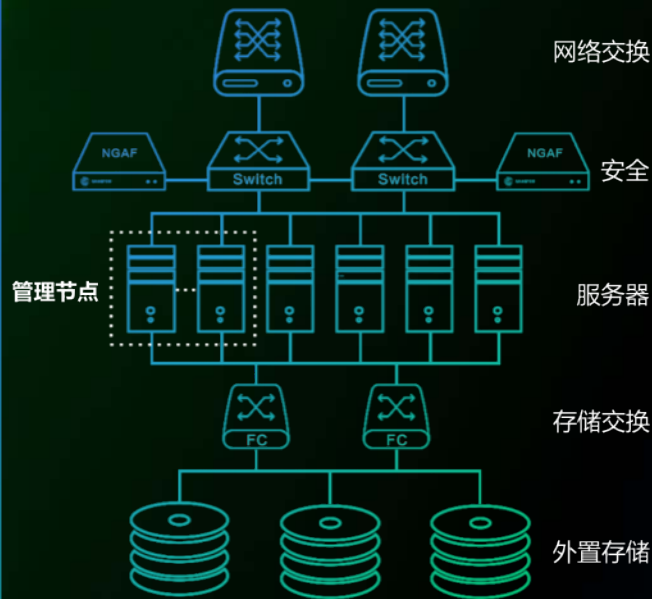
企业级云 - 架构极简的云

软件定义，简单硬件



实现云计算基础架构的极简

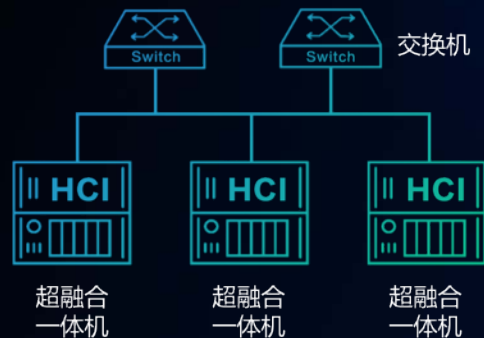
传统云基础架构



十几种不同功能的设备

替换

企业级云基础架构



两种设备：x86服务器 + 交换机

按需购买 线性扩展的云



可承载多业务模式的云

虚拟机+容器双引擎

业务应用层



aCMP 云管理

应用
迁移服务

应用
状态监控

应用基础
资源服务

数据库
服务

多租户
管理

自助
服务

流程
审批

全局
可视化管理

一键
故障定位

超融合基础设施



计算虚拟化



存储虚拟化



网络虚拟化



安全虚拟化



轻松实现IT资源服务化



业务
安全&优化

网络
安全服务

计算
资源服务

存储
资源服务

下一代防火墙



SSL VPN



负载均衡



广域网优化



网络资源



vDSwitch



vRouter



vIPSEC



vDFW

云安全服务



堡垒机



防篡改



DB探针



可视化



渗透测试

主机资源



低配VM



标配VM



高配VM

存储资源



数据库资源

Oracle

SQL Server

My SQL

备份资源



稳定 可信的云

可承载关键业务

ORACLE®

Microsoft
SQL Server

Kingdee

金蝶·企业管理专家

yonyou
NCE

快速搭建下面业务场景



部署Oracle 单机

通过向导方式，快速搭建Oracle单机环境



部署Oracle RAC (多台虚拟机集群)

通过向导方式，快速搭建Oracle RAC环境



部署SQL Server

通过向导方式，快速搭建SQL Server环境

向导式部署

优化保障性能

多副本数据安全

集成自动备份

性能普遍提升50%以上

安全的云

安全融入云计算
平台内置安全保护





运维极简的云

解放运维，支持创新

使用极简的云

一切皆服务的平台



智能的云

AI + 云计算



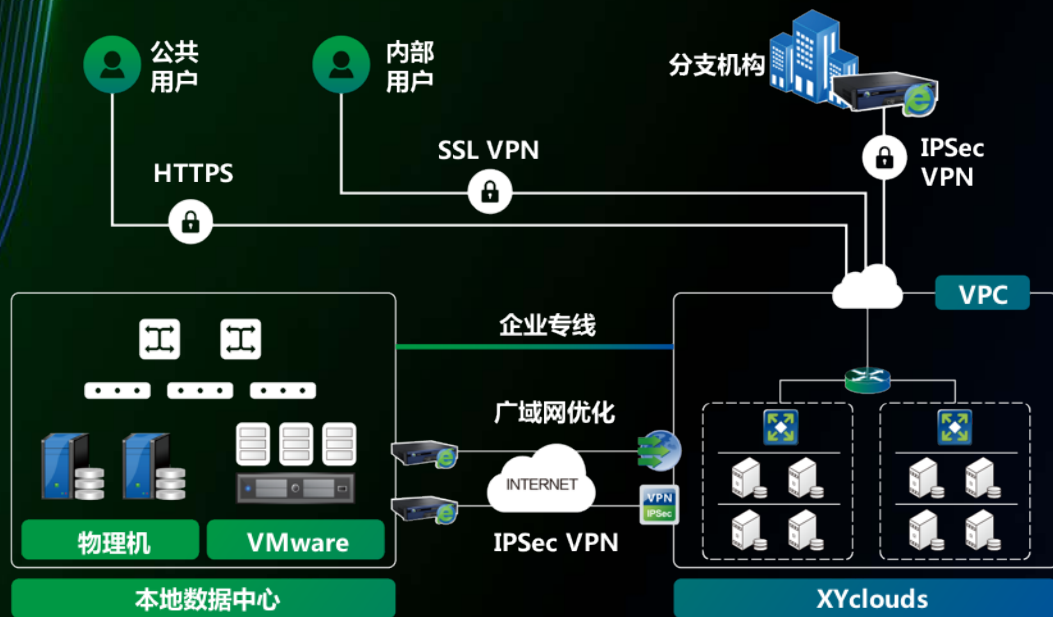
业务状态智能监控预警



业务链路智能监控



混合云模式实现业务容灾



本地数据中心与云互联

- 支持运营商企业专线接入
- 支持基于互联网通过广域网优化或IPSec VPN接入
- 提供硬件或软件的一站式混合云互联部署方案

混合云应用部署

- 支持应用在云端、数据库在本地的混合应用部署，提供一站式互联部署方案

安全的业务接入

- 分支机构IPSec VPN接入
- 内部应用或运维人员SSL VPN接入
- 公众用户HTTPS加密接入



为企业级IT基础架构真实需求而服务

简单 稳定 安全 易用

来自2016年5月 深信服邀请罗兰贝格咨询市场调研

分支云 - 分支“零”IT

网络功能

- SSL VPN
- AF 下一代防火墙
- AC 上网行为管理
- WOC 广域网优化

服务器虚拟化

- 文件共享服务
- 打印服务
- 应用系统

存储虚拟化

- 分布式存储



aBos一体机

可视化运维分支
远程接入分支
策略集中下发
丰富报表分析
多级管理权限
多维度告警

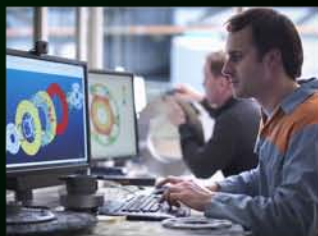


分支云管理：分支业务中心（Branch Business Center）

桌面云 – 媲美PC的极致使用体验



办公场景



开发环境



双网隔离



政府专网



学生机房



呼叫中心



生产线



电子阅览室

成长最快的企业级云计算厂商

NO.2

桌面云
终端出货数No.2

NO.2

应用交付
No.2

NO.3

超融合
No.3

X86

X86服务器虚拟化
魔力象限



可信云超融合架构
可信认证

CSA
CS CMMI5

CSA CS-CMMI5
云安全能力最高级别认证

技术创新获得国际认可



Gartner
全球魔力象限

X86服务器虚拟化

上网行为管理

VPN

广域网优化

应用交付

下一代防火墙

国际认可

NSS Labs
Security. Certified.

ICSA labs
CERTIFIED ANTI-VIRUS

**CYBERSECURITY
VENTURES**

产品和方案服务更多用户

全球有近 50,000 家用户正在使用深信服的产品

90%

政府部委

80%

全球500强
中资企业

85%

211、985高校

TOP 20

银行

A close-up photograph of several hands of different skin tones clasped together in a circle, suggesting a group hug or a gesture of solidarity. The background is softly blurred, showing parts of people's clothing like a light blue shirt and a dark jacket. A semi-transparent dark grey banner is overlaid across the middle of the image, containing the text in yellow.

**以我们的全情投入
换您的省心便捷**



THANKS!

让IT更简单、更安全、更有价值！