

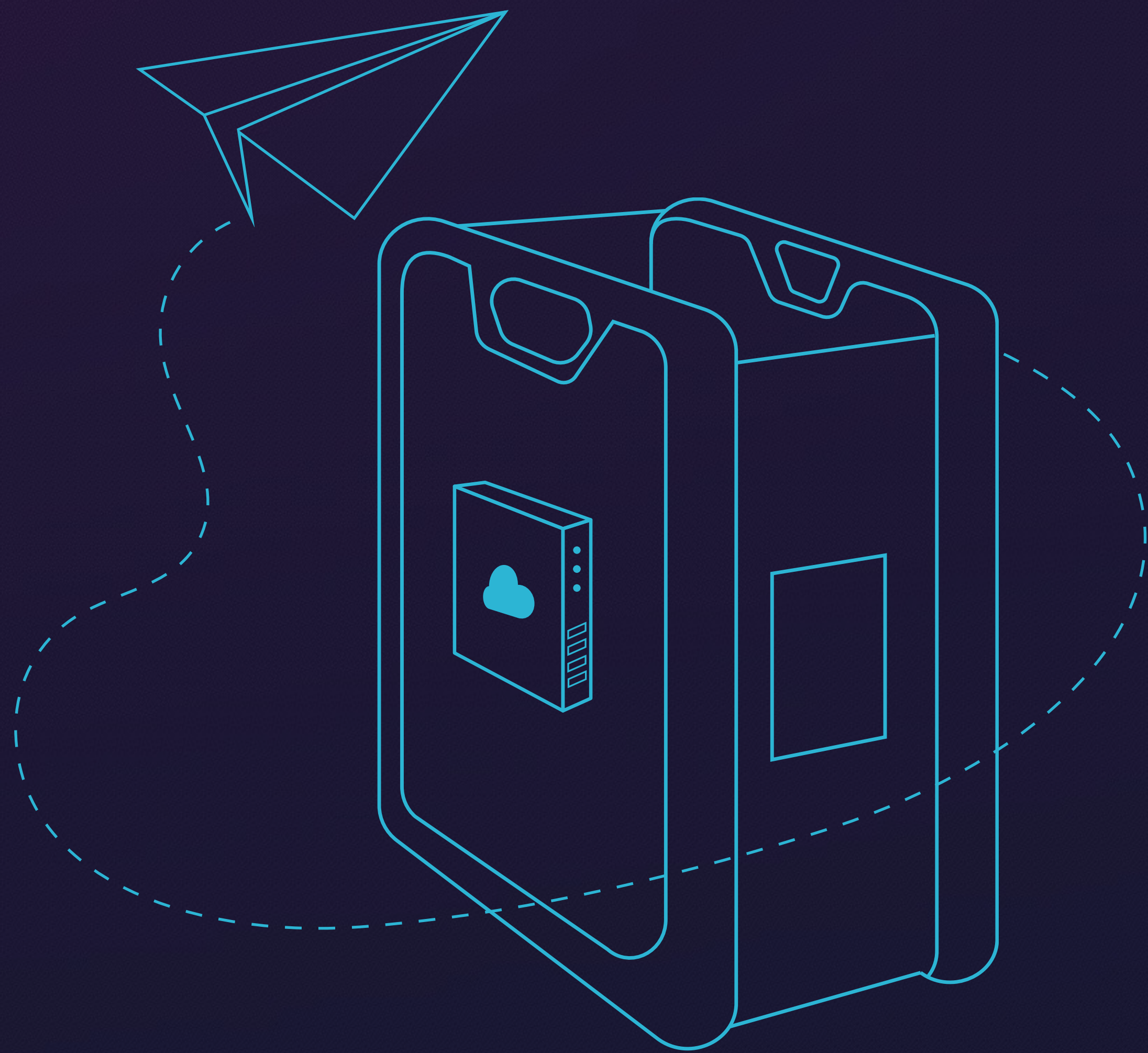
计算，为了无法计算的价值

李津 阿里云资深总监

PART 1

没有什么能够阻挡

公共云计算不再是When，而是How，How fast



寄块硬盘给阿里云？

高速通道ExpressConnect 即将发布

即便远隔重洋，也有内网速度，真 快

数据上云整体解决方案发布

一站式数据上云，带宽不再是烦恼，本地接入 or 航空快递，我们都支持

混合云整体解决方案即将发布

开放API 灵活的产品组合 弹性规模 硬件兼容 统一管理界面

数据传输Data Transmission 商用

在公共云、混合云场景下，解决远距离、毫秒级异步数据传输难题

关系型数据库RDS异地容灾功能即将商用

跨地域 / 自动 / 数据中心级容灾 中国只此一家

自定义镜像上传功能即将发布

在云端还原本地IT环境

PART 2

安全！ 安全！ 安全！

初心

“中国互联网安全威胁态势”

国家安全应急响应中心

2015年6月CNCERT抽样监测

1GB以上DDoS攻击
26903起
日均1793起

2014年境内网站仿冒URL

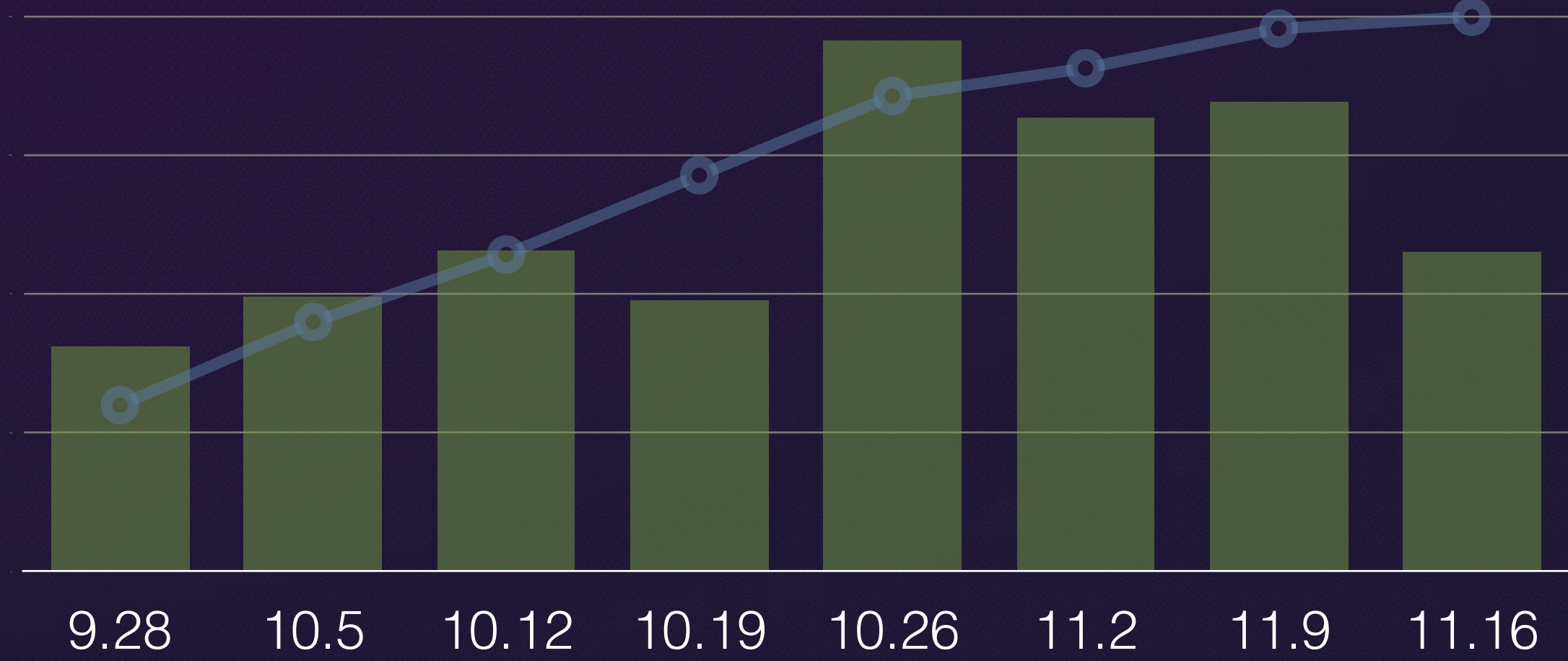
99409个
较2013年增长2.3倍
增长61.4%

2014年境内被篡改的网站

36969个
较2013年增长54%

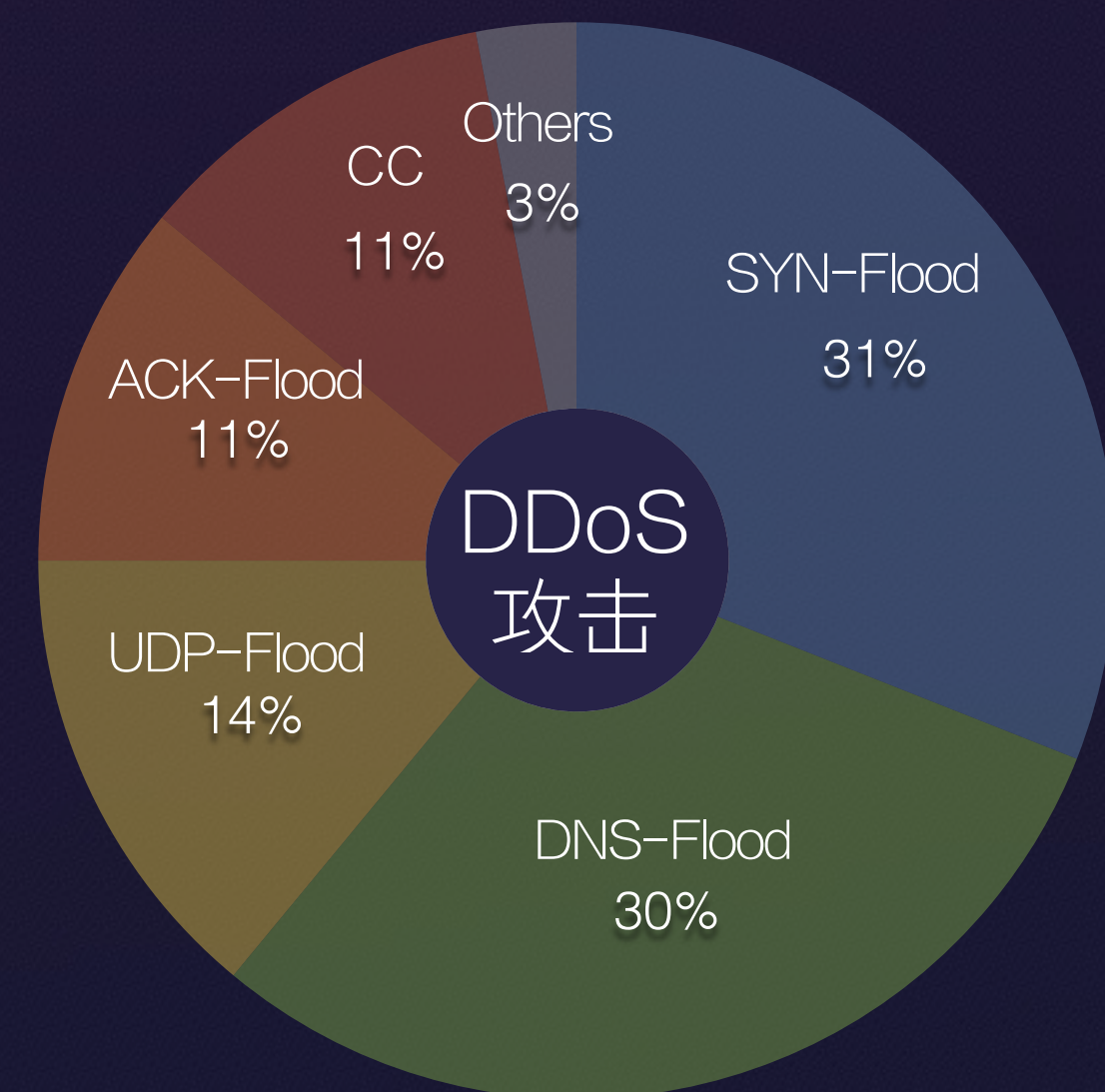
2015年境内被篡改的网站

6月16日至30日期间
被篡改7660个



● 最大攻击流量

● DDoS防御次数

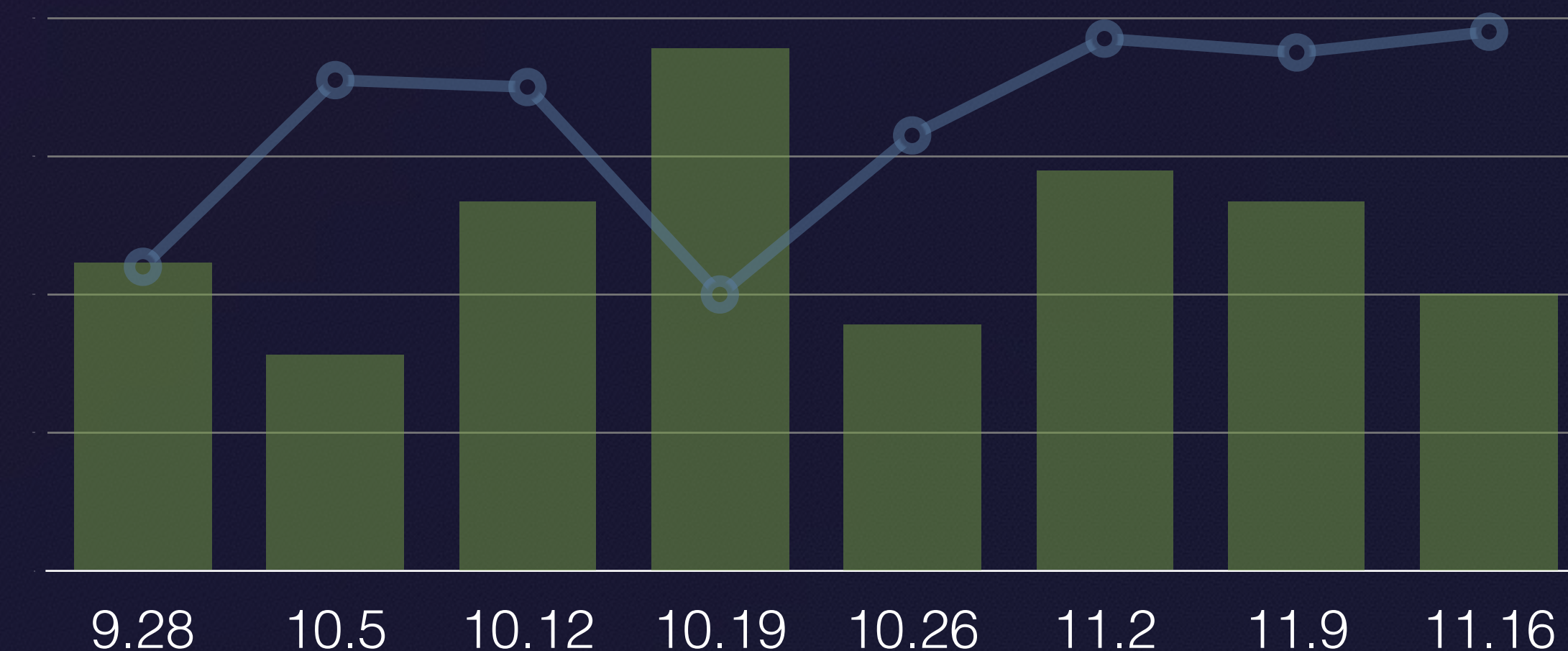


DNS Flood 威胁上升明显

云盾的一天

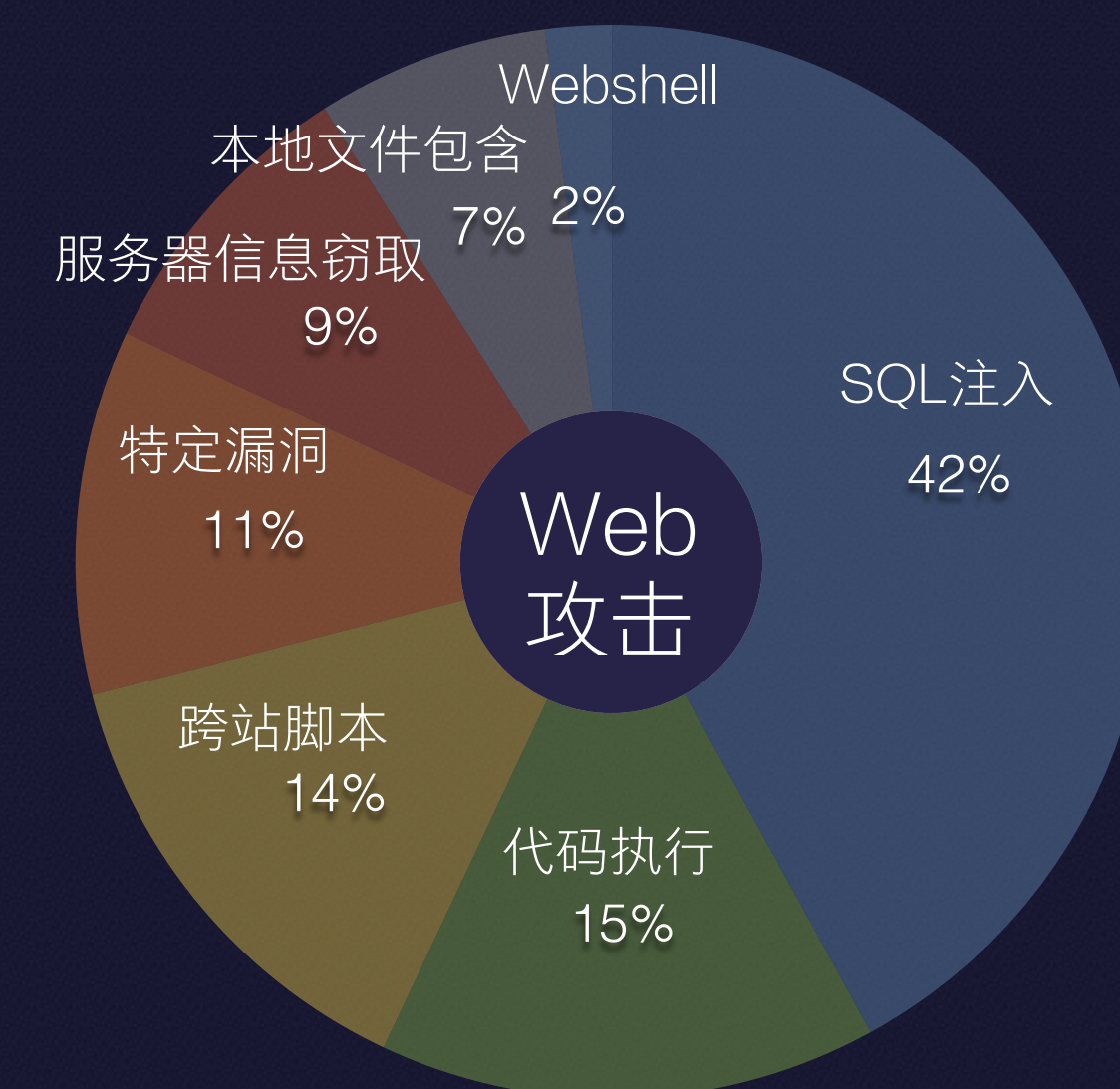
守护中国30%的网站

- ✓ 1,000 次DDoS攻击
- ✓ 3,000,000 次Web渗透攻击
- ✓ 10,000 个木马后门
- ✓ 6,000 条高危漏洞



● 以SSH/RDP协议为目标的占比

● 暴力破解总次数 (亿)



SQL注入是黑客最常用的Web攻击手段

安全态势感知发布

看见眼睛看不见的威胁 免费

DDoS防护的智能黑洞策略即将调整

将推出互联网安全的信誉指数，动态调整用户的黑洞阈值

云盾安全网络QuickShield 发布

For 企业级客户

安全的动态CDN，净化近源流量

分散攻击风险，覆盖客户端到服务器全网络链路

负载均衡支持七层WAF和CC防护

即将发布

For 个人及创业客户

数据库安全管家功能 即将商用

防DDoS攻击

防暴力破解

IP安全

SQL审计

防SQL注入

一起做安全服务 用户有更多选择

引入第三方安全厂商 你熟悉的安全服务都将有阿里云版

PART 3

不仅仅是开源

用户的选择就是我们的选择

Docker官方支持

支持阿里云对象存储OSS，继AWS、Azure之后全球第三家
即将支持云服务器ECS

容器服务即将发布

支持Docker快速部署，复制即运行

E-MapReduce 即将发布

基于云服务器的Hadoop / Spark / HBase服务
弹性使用、大数据处理更从容

Linux基金会 会员 XEN Advisory Board 成员

我们来晚了，跑步前进

PART 4

The Datacenter as a Computer

技术全面升级

新增地域 新增数据中心节点

美国2

美国1

欧洲

中东

北京

青岛

日本

杭州

深圳

上海

香港

新加坡



模块化绿色数据中心

从IDC、网络到服务器，进化的必然
量身定制，更新更快

百万级服务器 规模化运维

没有什么天花板

比Xen开源版本
快10 ~ 70倍
比Xenserver商业化版本
快20倍

Downtime

云服务器热迁移

比Xen开源版本
快5 ~ 50倍
比Xenserver商业化版本
快15倍

Breaktime

Hypervisor级别的Hotfix能力

用户无感知修复XSA-123漏洞 不重启
用户无感知修复“毒液”漏洞 不重启

中国最大的HTTPS网站支撑能力

淘宝、天猫、支付宝全站HTTPS，引领变革之先
百炼成钢，PC / 无线整体解决方案即将推出

PART 5

触手可及的大数据

机器学习平台DT PAI发布

中国首个可视化机器学习平台
轻松搞定数据处理、特征工程、算法模型与评估

一站式的数据开发平台

敬请期待

全新ODPS价格策略

定量包月与弹性计量两种计费模式，按需选择
定量包月的计算价格下降50%

KV数据库 for Redis 降价 25%

表格数据库OTS 降价50%

最具性价比的NoSQL

PART 6

What's New

云服务器全面升级，存储产品纵向延伸，域名解析持续领跑

云服务器 2.0 时代揭开序幕

IO优化型实例全面发布，全面支持Xen、KVM

磁盘性能飞升，数据可用性不变

游戏高爆机型发布

30万PPS，20G专享网络

高性能计算 HPC公测

GPU+InfiniBand，为深度学习创新而生，中国首个基于GPU的HPC云服务

应用引擎ACE商用

多语言云端应用托管环境

媒体转码商用

高清视频转码，百倍提速

消息服务商用

海量消息，使命必达，支持RESTful协议

IoT解决方案发布

云端组件：安全认证 消息推送 固件升级 数据存储分析
服务整合：语音解析 虾米音乐 支付宝 室内外定位

云服务器标签功能发布

轻松管理海量资源

域名解析排名升至全球第二

.Xin 域名

全球首个诚信顶级域名，10月20日12:00正式开放注册

云解析企业版发布

快速：1秒极速生效

稳定：100%服务可用

安全：100G攻击防护



企业邮箱与IM合二为一
E-mail进入C-mail时代

钉钉 + 云邮箱 = 钉邮 让工作更高效

归档存储Archive Storage 商用

中国唯一归档云服务 最低 6 分/GB/月

PART 7

与合作伙伴共成长

云市场，最大的云生态平台

中国首家镜像商业化平台

让每一分钱都能找到最合适的位置



高并发金融交易

3万

笔支付/秒



大数据驱动的金融业务

30PB

日处理数据



云计算上的金融业务

30分钟

亿级账户清算能力



金融级开放移动平台

亿级用户

千万笔支付每天



实时大数据的风控

毫秒级

实时数据闭环



数梦工场 政企混合云场景化解决方案

DThink大数据一体机、DTBase数据库一体机
易用 / 海量 / 安全 / 实时



用友BQCloud，自助式数据可视化分析

整合数据 快速建模 自助可视化 预置专业模型 无缝嵌入第三方应用 多端运行



FOUNDER 方正



方正云媒，泛传媒行业一站式云服务



动云，为体育O2O提供SaaS服务

体育比赛视频解决方案，体育大数据精准营销

让计算成为DT世界的引擎