# 



# 云计算

\*\*\*\*什么是云计算？

<https://www.zhihu.com/question/20124989?sort=created>

\*\*\*\*黄晓庆：云计算将像水电煤一样成IT基础设施

<https://www.aliyun.com/zixun/content/2_6_388860.html>

\*\*\*\*云计算之云服务（IaaS、PaaS和SaaS）的行业格局和关联个股

<http://www.weixinnu.com/tag/article/2882199404>

\*\*\*\*从知乎上了解的 IaaS、PaaS、SaaS。

<http://blog.csdn.net/feimi0731/article/details/70229669>

\*\*\*\*有哪些通俗易懂的例子可以解释 IaaS、PaaS、SaaS 的区别？

<https://www.zhihu.com/question/21641778>

\*\*\*\*云计算的发展趋势是什么？

<https://www.zhihu.com/question/19588115/answer/196359285>

# 虚拟化

\*\*\*\*云计算和虚拟机（VMWare）有什么区别？

<http://blog.csdn.net/jas0n_liu/article/details/73250476>

\*\*\*\*虚拟化与云计算有什么区别？

<https://www.zhihu.com/question/22793847>

\*\*\*\*虚拟化技术

<https://baike.baidu.com/item/%E8%99%9A%E6%8B%9F%E5%8C%96%E6%8A%80%E6%9C%AF/276750?fr=aladdin>

\*\*\*\*虚拟化话题（Docker为主）

<https://www.zhihu.com/topic/19578791/top-answers>

\*\*\*\*云计算、大数据持续火热，虚拟化技术排名第一

<http://www.sohu.com/a/117708267_398736>

# Docker

\*\*\*\*只要一小时，零基础入门Docker

<https://zhuanlan.zhihu.com/p/23599229>

\*\*\*\*Docker镜像是什么、包含什么、能做什么

<http://blog.csdn.net/xfyimengweima1314/article/details/79046873>

\*\*\*\*docker容器与虚拟机有什么区别？

<https://www.zhihu.com/question/48174633>

\*\*\*\*在云环境中的应用部署方式上，Docker会不会取代KVM、Xen之类的虚拟机技术？

<https://www.zhihu.com/question/29742062>

\*\*\*\*Docker 有什么优势？

<https://www.zhihu.com/question/22871084>

\*\*\*\*两种方式创建docker镜像的启动容器时区别介绍(总结篇)

<http://www.jb51.net/article/95967.htm>

\*\*\*\*数据库不适合Docker及容器化的7大原因

<https://studygolang.com/articles/9436>

\*\*\*\*如何通俗解释Docker是什么？

<https://www.zhihu.com/question/28300645/answer/67707287>

docker三剑客：Docker Machine是什么

<http://blog.csdn.net/lyjshen/article/details/68959683>

docker三剑客：dockerfile 与 docker-compose的区别是什么?

<https://segmentfault.com/q/1010000009883848/a-1020000009889638>

docker三剑客：Docker Swarm 和Swarm mode 是两个概念！！

<http://blog.csdn.net/csdn_duomaomao/article/details/73556777>

Docker 的应用场景在哪里？

<https://www.zhihu.com/question/22969309/answer/34030581>

神奇的Docker到底做了什么

<https://zhuanlan.zhihu.com/p/28273941>

一篇不一样的docker原理解析

<https://zhuanlan.zhihu.com/p/22382728>

docker容器与虚拟机有什么区别？

<https://www.zhihu.com/question/48174633>

只要一小时，零基础入门Docker

<https://zhuanlan.zhihu.com/p/23599229>

# Serverless架构

\*\*\*\*Serverless怎样改变未来架构?

<https://www.zhihu.com/question/50781104?sort=created>

\*\*\*\*2017年会是Serverless爆发之年吗？

<http://www.infoq.com/cn/news/2017/04/2017-Serverless>

\*\*\*\*对Serverless架构的一点体验和思考

<https://www.jianshu.com/p/51a19ef5f8cf>

\*\*\*\*Faas，又一个未来？

<http://blog.csdn.net/u013970991/article/details/57482813?hmsr=toutiao.io>

花了 1000G，我终于弄清楚了 Serverless 是什么（上）？

<http://blog.csdn.net/j01G58UC80251/article/details/78560126>

花了1000G，终于弄清楚了Serverless （中）：Serverless 架构的优缺点

<http://blog.csdn.net/j01g58uc80251/article/details/78591424>

# 微服务

\*\*\*\*什么是微服务\_微服务知识点全面总结

<http://www.elecfans.com/d/631815.html>

# 负载均衡

\*\*\*\*服务器集群负载均衡原理？

<https://www.zhihu.com/question/22610352>

# 大数据

\*\*\*\*什么是大数据？

<https://www.zhihu.com/question/23896161>

\*\*\*\*从3V到6V 大数据概念演变

<http://www.thebigdata.cn/YeJieDongTai/14233.html>

# Hadoop

\*\*\*\*Hadoop：分布式计算平台初探

<https://www.biaodianfu.com/hadoop.html>

# 数据挖掘

\*\*\*\*第一篇：数据挖掘概述 - 穆晨 - 博客园

<https://www.cnblogs.com/muchen/p/5434359.html>

\*\*\*\*什么是数据挖掘？

<https://www.zhihu.com/question/19637218>

\*\*\*\*大数据和数据挖掘什么区别？

<https://zhidao.baidu.com/question/649455220454263325.html>

\*\*\*\*数据挖掘——百度百科

<https://baike.baidu.com/item/%E6%95%B0%E6%8D%AE%E6%8C%96%E6%8E%98/216477?fr=aladdin>

# 区块链

\*\*\*\*区块链——百度百科

<https://baike.baidu.com/item/%E5%8C%BA%E5%9D%97%E9%93%BE/13465666?fr=aladdin>

\*\*\*\*什么是区块链共识？

<http://lib.csdn.net/article/blockchain/46111>

\*\*\*\*区块链是什么，如何简单易懂地介绍区块链？

<https://www.zhihu.com/question/37290469>

\*\*\*\*5分钟保证能看懂的区块链简史

<http://www.gowithai.com/product/2018/01/121119/>

\*\*\*\*什么是比特币51%攻击？

<http://8btc.com/article-1949-1.html>

**\*\*\*\*区块链技术与金融科技创新，技术驱动金融科技未来**

<https://baijiahao.baidu.com/s?id=1585452521644174621&wfr=spider&for=pc>

\*\*\*\*肖磊:在中国 到底谁最有资格监管比特币交易？

<http://opinion.jrj.com.cn/2017/09/14132123113651.shtml>

\*\*\*\*【第二届中国区块链与金融科技论坛】姜鹏：区块链在银行中的应用

<http://www.sohu.com/a/203423539_120672>

金牌顾问：银行业该如何对待区块链技术？

<http://www.sohu.com/a/74567568_403285>

区块链，将如何重新定义世界

<https://baike.baidu.com/tashuo/browse/content?id=a079f3de5842ea20d7a44bfb&fromModule=pcArticleMoreRecommend>

【图解】区块链技术要到2025年才成熟 现在这么火正常吗？

<https://baike.baidu.com/tashuo/browse/content?id=f60e30109453ece8b3a48b77&lemmaId=21498451&fromLemmaModule=pcRight>

数字代币简介

<http://www.8btc.com/digital-tokens>

\*\*\*\*ICO是一种区块链行业术语

<https://baike.baidu.com/item/ICO/21498451>

联想两年前申请的区块链专利被披露 可验证实体文件合法性

<http://36kr.com/p/5119991.html>

传统媒体遭遇区块链“打劫” 《华盛顿邮报》副总裁跳槽区块链媒体Po.et

<http://36kr.com/p/5119990.html?from=next>

区块链开年大戏！蔡文胜、薛蛮子、帅初等大佬，激辩大年初二

<http://tech.sina.com.cn/roll/2018-02-19/doc-ifyrqwkc8097338.shtml>

科普 | 你再不懂区块链，就真OUT了

<http://36kr.com/p/5116178.html>

区块链之私有链、公有链与联盟链

<http://www.sohu.com/a/166606575_775152>

漫画聊一聊|全面认识区块链：公有链vs私有链

<http://tech.sina.com.cn/i/2016-08-09/doc-ifxutfpf1573966.shtml>

所有银行都在担心，他正杀入中国！

<http://www.360doc.com/content/16/0523/21/30415177_561707286.shtml>

# 加密技术

\*\*\*\*如何用通俗易懂的话来解释非对称加密?

<https://www.zhihu.com/question/33645891/answer/57721969>

# CDN内容分发网络

\*\*\*\*什么是CDN？

<https://www.zhihu.com/question/37353035>

\*\*\*\*CDN\_百度百科

<https://baike.baidu.com/item/CDN/420951?fr=aladdin>

# 编程语言

C 与 C++ 的真正区别在哪里？

<https://www.zhihu.com/question/28834538>

# 进程与线程

多进程与多线程

<https://www.cnblogs.com/yuanchenqi/articles/6755717.html>

线程的几种状态转换

<http://blog.csdn.net/sinat_36042530/article/details/52565296>

网络系统集成常用技术

<https://wenku.baidu.com/view/22b2c4a680c758f5f61fb7360b4c2e3f572725e5.html>

如何从根本上防止 SQL 注入

<https://www.zhihu.com/question/22953267>

XSS话题

<https://www.zhihu.com/topic/19585018/top-answers?page=2>

网络渗透网络安全技术应该怎么入门

<https://www.zhihu.com/question/51418332>

嘿！盆友，你知道知乎选择Docker的秘密吗？

<https://www.douban.com/note/585555460/>

Docker话题

<https://www.zhihu.com/topic/19950993/top-answers>

什么是大数据？

<https://www.zhihu.com/question/23896161>

虚拟化和云计算：大数据价值的左膀右臂

<https://m.zol.com.cn/article/3551689.html?via=index>

防火墙话题

<https://www.zhihu.com/topic/19571143/top-answers?page=2>

什么是CDN？

<https://www.zhihu.com/question/37353035>

建软件定义数据中心，需要考虑哪些问题？

<https://www.zhihu.com/question/23743133>

大数据和「数据挖掘」是何关系？

<https://www.zhihu.com/question/22870681>

知道PV、UV、VV，CV是什么？

<https://www.zhihu.com/question/34845701>

中间件是什么？如何解释比较通俗易懂？

<https://www.zhihu.com/question/19730582>

什么叫运行时系统？

<https://www.zhihu.com/question/21053598>

**\*\*\*\*商界的红海蓝海是什么意思？**

**<https://zhidao.baidu.com/question/7885916.html>**

**\*\*\*\*边际效应（秒懂百科视频）**

<https://baike.baidu.com/item/%E8%BE%B9%E9%99%85%E6%95%88%E5%BA%94/555439?fr=aladdin>

外企面试的时候英语自我介绍该说点什么？

<https://www.zhihu.com/question/19666878>