Atitit 分布式之道 之常见的分布式技术

[1. 第12章 分布式ui基于Web的分布式系统 1](#_Toc3897)

[1.1. 分布式session cookie技术 spring session 1](#_Toc4260)

[2. 第十二章基于对象的分布式系统 2](#_Toc22403)

[2.1. Corba dcom rmi 3](#_Toc13939)

[2.2. Jsonrpc ws 3](#_Toc40)

[3. 分布式数据库 3](#_Toc11244)

[3.1. 分布式事务 分布式锁 3](#_Toc6312)

[4. 第11章 分布式文件系统 - 3](#_Toc8780)

[4.1.  常见的分布式文件系统有,GFS、HDFS、Lustre 、Ceph 、GridFS 、mogileFS、TFS、FastDFS 3](#_Toc30209)

[4.2. Nfs smb 3](#_Toc18544)

[4.3. 对象存储服务，图片服务器，视频云服务器 3](#_Toc18990)

[5. 全文检索es 3](#_Toc29892)

[6. 具体技术 3](#_Toc21693)

[6.1. 分布式cache redis 3](#_Toc2068)

[6.2. 分布式全局id 3](#_Toc23800)

[6.3. rmi wcf Rest rpc Jms mq 消息队列 3](#_Toc6017)

[6.4. ZooKeeper服务注册中心 3](#_Toc27254)

[6.5. dbtimer crontab 分布式定时 4](#_Toc8028)

[6.6. 、分布式数据库 4](#_Toc5899)

分布式系统领域有个著名的 CAP定理(C- 数据一致性;A-服务可用性;P-服务对网络分区故障的容错性，这三个特性在任何分布式系统中不能同时满足，最多同时满足两个

# 第12章 分布式ui基于Web的分布式系统

## 分布式session cookie技术 spring session

# [第十二章基于对象的分布式系统](https://www.baidu.com/link?url=yQCRpcjvPRWnxAtleHH4qxG5oFQtB7vaBvRIABiTFIOrNMCXPccxySUsrZ5KvNIA&ck=3267.15.0.0.0.183.153.0&shh=www.baidu.com&sht=98012088_6_dg&wd=&eqid=aa25fed800064793000000045a902281" \t "https://www.baidu.com/_blank)

## Corba dcom rmi

## Jsonrpc ws

# 分布式数据库

## 分布式事务 分布式锁

# 第11章 分布式文件系统 -

## 常见的分布式文件系统有,GFS、HDFS、Lustre 、Ceph 、GridFS 、mogileFS、TFS、FastDFS

## Nfs smb

## 对象存储服务，图片服务器，视频云服务器

# 全文检索es

# 具体技术

## 分布式cache redis

## 分布式全局id

## rmi wcf Rest rpc Jms mq 消息队列

## ZooKeeper服务注册中心

## dbtimer crontab 分布式定时

## 、分布式数据库

Atitit 分布式之道 attilax著