Shiro登陆

前台核心：Spring SpringMVC Mybatis

lucene分页、自动补全

日志系统：百度统计API

Redis缓存：分类、标签页

CPU、JVM监控：JMX

druid数据库监控

Wowslider图片切换

瀑布流图片展示

Highcharts、echarts图表展示

EasyUI

前端展示页

后台核心：Spring SpringBoot Mybatis

quartz数据库备份

PageHelper分页

自定义aop

druid aop

View

HandlerExecutionChain

缓存，gzip压缩

统计ip、记录后台响应时间

10.返回响应

9.视图渲染

8.视图解析

7.处理业务

6.处理器适配

5.请求拦截

4.处理器映射解析

3.Spring

2.web.xml初始化

1.浏览器发送http请求，blogid=1

DispatcherServlet

BaseInterceptor

web.xml

Listener

Filter

IPFilter

context-param

CacheControlFilter

HandleMapping

HandlerInterceptor

Handler

Handler

HandlerAdapter

BlogController

BlogService

BlogMapper

Database

ModelAndView

ViewResolver

JstlView

Blogdetail.jsp

model

得出最终训练模型

Web服务器

Flask Restful服务器

AdaBoost加强

分词

样本集

测试集

训练集

降噪

朴素贝叶斯分类

服务器

Redis服务器

Redis服务器

百度统计（PV、UV、访客记录、地域图）

JMX实时监控CPU、JVM

JMX前50秒CPU和JVM的

Lucene

Present Search Results

DB

Index

Index Document

Search Index

Gather Data

File System

Web

Manual Input

Get User’s Query

Application

Field

Field

Field

Field

Analyzer

IndexWriter

Index

Document

Directory

Index

Query

IndexSearcher

IndexReader

TopDocs

Directory

服务器A

1.登录

3.提交另一个请求获取借阅历史

1. 验证参数：

Refer（来源页面）：暂设为首页

Origin：

Content-Type：application/x-www-form-urlencoded

host：

其中Post提交的参数如下：

username：账号

password：密码

\_eventId：submit

lt：不知道什么参数

首页：www.gzlib.gov.cn

单点登录系统：login.gzlib.gov.cn

成功登录

历史借阅：http://www.gzlib.gov.cn/member/historyLoanList.jspx

单点登录服务器

DNS

Tomcat

Tomcat

Tomcat

Nginx

Nginx

LVS/F5交换机

Browser

DNS

Tomcat

Tomcat

Nginx

Browser

服务器A

119.23.46.71

服务器B：

47.95.10.139

DNS

Tomcat

Tomcat

Nginx

Browser

深圳服务器A

119.23.46.71

北京服务器B：

47.95.10.139

本地MySql

本地MySql