# Tomcat官网解读

# 背景

tomcat官网，有比较完善的文档，我们在这里对官网进行一个解读。可以了解各个版本的tomcat有哪些功能。看看哪些功能是我们已经实现了的，但是需要补强；哪些功能暂时未实现，但是非常有用，后续尝试自己实现一下；哪些功能比较鸡肋。

但是我们也应该看到，官网的文档也只是讲了各个模块如何使用，至于实现原理，还需要我们自己探索。说白了官网的Documentation只是一个入门使用说明。

# Introduction

# Setup

# First web application

# Deployer

# Manager

# Host Manager

# Realms and Access Control

# Security Manager

# JNDI Resources

# JDBC Datasource

# Classloading

# JSPs

# SSL/TLS

# SSI

# CGI

# Proxy Support

# MBeans Dscriptors

D

# Virtual Hosting

# Advanced IO

大致意思就是通过tomcat发送大文件，通常的方案是把要发送的文件先缓存到内存中。Advanced IO的解决方案是把文件

# Using Tomcat lib with Maven

通过Maven管理tomcat的lib包

# Security Considerations

# High Concurrency JDBC Pool

# WebSOcket support

# URL rewrite