Confluence 安装指南

(标准安装)



Shanghai Digital Talent Technology Co., Ltd.

Apr 8, 2008

目录	
第一章、前言	3
1.1 版权	3
1.2 文档范围	3
1.3 参考	3
第二章、CONFLUENCE 标准安装介绍	4
安装环境	4
2.1 安装 Java,配置 JAVA_HOME 环境变量	4
2.2 下载 CONFLUENCE 安装文件	5
2.3 设置 CONFLUENCE 主目录	5
2.4 拷贝 CONFLUENCE 中文语言包	5
2.5 配置 CONFLUENCE	5
2.6 选择安装方式	7
2.7 标准安装过程	7
第三章、常见问题与解答	9

第一章、前言

Confluence 是一个企业级的 wiki 软件,用在您和您的团队成员,客户之间彼此 分享信息,文档协作,集体讨论;可以广泛地用于项目团队、开发团队、市场销售团队;

Confluence 具有如下一些主要特点:

- 1. 企业级的安全性;
- 2. 安装简单、易于使用和管理;
- 3. 完善的权限管理和站点管理;
- 4. 简洁、友好的用户界面;
- 5. 强大的搜索功能;
- 6. PDF 导出和 RSS、Email 集成;
- 7. 开放的 API 接口,灵活扩展和集成;

目前,已有来自 4600 多家用户在使用 Confluence。Confluence 的用户列表 URL: http://www.atlassian.com/software/confluence/customers.jsp

您可在 Atlassian 公司的官方网站 <u>http://www.atlassian.com/</u> 上了解到 Confluence 更为详细的信息。

1.1 版权

Copyright 2008, Shanghai Digital Talent Technology Co., Ltd. All Rights Reserved.

1.2 文档范围

此文档主要介绍了 Windows 平台上 Confluence 产品的标准安装过程。为您评估使用 Confluence 的提供一个安装指南。

1.3 参考

[1] Atlassian Software System Pty Ltd.

http://www.atlassian.com/

[2]Digital Talent Forum

http://www.fangwai.net/bbs

第二章、Confluence 标准安装介绍

安装环境

Windows, JDK1.6, confluence-[version]-std 提示: Confluence 系统也可以在 Unix, Linux 系统上安装运行。

2.1 安装 Java, 配置 JAVA_HOME 环境变量

JDK6 的下载 URL:

http://www.fangwai.net/software/confluence/download/jdk-6u5-windows-i586-p.exe 或 http://java.sun.com/javase/downloads/index.jsp

安装 JDK 到 C:盘根目录下,设置 JAVA_HOME 环境变量:

右键点击桌面上'我的电脑'图标->'属性'->'高级' -> '环境变量', 在'系统变量'下面, 点击'新建'按钮, 输入环境变量名: JAVA_HOME 输入变量值: C:\Java\jdk1.6.0_02 点击 '确定'按钮, 退出环境变量的设置。如下图所示:

	_admin 的	用户变量(<u>v</u>) —		
如见双来,红连番叶如,内行使用,以及8	变量		值		
	DEFAULT	新建系统	支量		
	Path				
用户配置文件	TEMP	变量名(<u>N</u>):	JAVA_HOME	
与您登录有关的桌面设置	1	变量值(γ):	C:\Tava\idk1.6.0.02	
			<u>e</u> r.	4.	>
				确定	〕 取消
自动和故障恢复	□系统变量	<u>(s)</u>			
5%100年10月 5%10月11月11日 5%10 5%10 5%10 5%10 5%10 5%10 5%10 5%10			值		
	PROCESS	SOR_RE	0d06		
	TMP		C:\WIN	DOWS\TEMP	
	WF_RES	OURCES	C:\ora	.cle\ora92\WF\RES\WFus. RES	S 🔄
2. 环境杰曼 (1)	windif		C. (#14		•
JARXE (I)		3.	新建(ജനി
			WINE (na (g)

2.2 下载 Confluence 安装文件

为了适应不同用户的使用需求,Confluence 产品提供两种安装包形式,分别为: Standalone 和 WAR/EAR。

Standalone 安装包集成了 Tomcat 应用服务器和 HSQL 数据库,适合于对 Confluence 开始评估的用户; 下载 URL:

http://www.fangwai.net/software/confluence/confluencedownloadcenter.htm

评估用户建议您下载 Standalone(ZIP Archive)格式安装包。

2.3 设置 Confluence 主目录

将下载的 Confluence Standalone 安装包文件: confluence-[version]-std.zip 解 压缩到硬盘中; 然后编辑文件 Confluence 的属性文件:

\confluence-[version]-std\confluence\WEB-INF\classes\confluence-init.properties 找到# confluence.home=c:/confluence/data ,去掉该行注释#,保存文件。

2.4 拷贝 Confluence 中文语言包

将 Confluence 中文语言包 languages-zh_CN.jar 文件拷贝到:

\confluence-[version]-std\confluence\WEB-INF\lib\目录下。

Confluence 中文语言包下载 URL:

http://www.fangwai.net/software/confluence/download/languages-zh_CN.zip

2.5 配置 Confluence

运行\confluence-[version]-std\bin\目录下的 startup.bat 文件。出现 Tomcat 控制台窗口,界面如下图所示:

🖆 Toncat	- D ×
2007-4-28 12:21:27 org.apache.coyote.http11.Http11BaseProtocol init	
信息: Initializing Coyote HTTP/1.1 on http-8080	
2007-4-28 12:21:27 org.apache.catalina.startup.Catalina load	
信息: Initialization processed in 601 ms	
2007-4-28 12:21:27 org.apache.catalina.core.StandardService start	
信息: Starting service Tomcat-Standalone	
2007-4-28 12:21:27 org.apache.catalina.core.StandardEngine start	
信息: Starting Servlet Engine: Apache Tomcat/5.5.15	
2007-4-28 12:21:27 org.apache.catalina.core.StandardHost start	
信息: XML validation disabled	
[Filter: profiling] Using parameter [profile]	
[Filter: profiling] defaulting to off [autostart=false]	
[Filter: profiling] Turning filter off [profile=off]	
2007-4-28 12:21:30 org.apache.coyote.http11.Http11BaseProtocol start	
信息: Starting Coyote HTTP/1.1 on http-8080	
2007-4-28 12:21:30 org.apache.catalina.startup.Catalina start	
信息: Server startup in 3535 ms	-

打开 IE 浏览器,访问地址: http://localhost:8080/,会看到如下界面:



在 License 授权码输入框中输入您的 license,如果您还没有正式的 license,可以点

击界面上的 <u>在线</u>链接,来生成一个评估 license。

2.6 选择安装方式

对于评估 Confluence 的用户,建议您选择"标准安装";如果您熟悉 Confluence 的 安装配置过程,准备将 Confluence 安装到外部数据库上,则需要选择"定制安装"。

2.7 标准安装过程

开始安装 Confluence, 点击"标准安装"按钮, 出现如下界面:

X CONFL	UENCE
Setup Steps	安装Confluence 管理员
 ☑ 1. 安装license. ☑ 2. 创建管理员. ☑ 3. 安装完成. 	请为Confluence的安装配置管理员帐户 ■ 配置帐户
	用户名: admin
	盗 時: 确认:
	名字:
	电子邮杆: 下→个 >>

在界面上输入 Confluence 管理员帐户的密码, 名字和电子邮件, 然后点击"下一步"

按钮完成 Confluence 的安装:

🗶 CONFLU	ENCE
Setup Steps	Confluence安装成功
 ☑ 1. 安装license. ☑ 2. 创建管理员. ☑ 3. 安装完成. 	Confluence已经连同演示空间一起被安装! 现在开始使用Confluence.

接下来,您就可以点击"现在开始使用 Confluence"链接开始使用了。

数字面板 > Demonstration Space > Confluence Overview > 杏吾			根索
Demonstration Space	XX迎 Administrator I 所を I 用	[白白洗顶 磐神	Like 📇 📆
Confluence Overview	The second se		
		📑 添加页面	📴 添加消息
漆加者: Anonymous,最后更新者: Anonymous 千 四月 28,2007 标祭:(後有) <mark>資業</mark> 			*
This Confluence space is a living example of how to share information w space whenever you wish. In fact, we encourage you to do so. 😀	th others. You may <u>edit[®] t</u> he	se pages or <u>ac</u>	id ^ø to the
Please direct any sales related questions to <u>sales@atlassian.com</u> ⊠ or ple help.	ase view <u>our help process</u> @	if you need gei	neral
The main idea of Confluence is to make it easy for you to share information Confluence, at its base, was built on the principle of a Wiki.	with others; team-member:	;, family, and f	riends.
A Wiki or wiki (pronounced "wicky" or "weekee", see pronunciation sectic collection) that allows a user to add content, as on an Internet forum, bu user. (from wikipedia®)	on below) is a website (or oth t also allows that content to b	er hypertext a be edited by ar	locument ny other
Confluence has many features which extend beyond average wikis. Please growing list at <u>the Confluence Documentation homepage</u> .	find a few of these in the list	below. You ma	ay also find a
 Formatting Content Creating pages and linking Using Spaces Thumbnail gallery Searching abilities 			
<u>RSS Capabilities</u> <u>Jira integration</u> <u>Tasklist</u> <u>Email archiving</u>			
<u>Example Index</u>			
Confluence is produced by <u>Atlassian</u> ®, a Sydney based software firm which <u>clientele</u> ®.	is committed to providing lea	jendary servic	e to a <u>global</u>
	No. of Lot, No.		
盘 <u>12下一级 用层次方式查看</u>			
□ <u>1 comment</u> □ 添加注释 □			

第三章、常见问题与解答

- **Q**: 在哪里可以下载到 Confluence?
- A: Confluence 的下载 URL:

http://www.fangwai.net/software/confluence/confluencedownloadcenter.htm

- **Q**:如何处理在运行 bin 目录下的 startup.bat 后,窗口一闪就退出了?
- A:出现此问题,大多数情况是由于 JAVA_HOME 环境变量为正确定义造成的。 建议将 JDK 安装在 C:\盘根目录下,下面假设您安装 jdk1.6.0_02,设置系统环境 变量 JAVA_HOME=C:\Java\ jdk1.6.0_02
- Q: Confluence 可以和缺陷跟踪管理软件 JIRA 集成吗?

A:可以。

- **Q**: Confluence 支持集群吗?
- **A**:支持。
- **Q**: Confluence 能和目录服务器集成进行用户登录认证吗?
- A:能。如:Confluence 可以和 MS 目录服务器 (Active Directory)、OpenLDAP 集成。
- **Q**: Confluence 的扩展性如何?
- A: Confluence 具有很好的扩展性。Atlassian 为开发者提供了丰富的"资源",其中有 开发文档和教程、插件开发工具箱、开发者邮件列表、插件库、API等。
 http://confluence.atlassian.com/display/DOC/Confluence+Development+Hub
 http://confluence.atlassian.com/display/DOC/Remote+API+Specification

Q: Confluence 有在线演示和中文论坛吗?

A:有。

Confluence 的在线演示站点 URL: <u>http://www.fangwai.net:8080/confluence/</u> Confluence 的中文技术论坛 URL: <u>http://www.fangwai.net/bbs/</u>