



## 署名指南

---

Sun Java™ System Content Delivery Server

版本 2004Q1

Sun Microsystems, Inc.  
4150 Network Circle  
Santa Clara, California 95054  
U.S.A.  
1-800-555-9SUN 或 1-650-960-1300  
文件号码: 817-7360  
2004 年 8 月

版权所有 © 2004 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. 保留所有权利。

对于本文档中介绍的产品，Sun Microsystems, Inc. 对其所涉及的技术拥有相关的知识产权。需特别指出的是（但不限于此），这些知识产权可能包含在 <http://www.sun.com/patents> 中列出的一项或多项美国专利，以及在美国和其他国家 / 地区申请的一项或多项其他专利或待批专利。

此分发可能包括由第三方开发的材料。

Sun、Sun Microsystems、Sun 徽标、JavaServer Pages、JSP 和 Java 是 Sun Microsystems, Inc. 在美国和其他国家 / 地区的商标或注册商标。

Netscape 是 Netscape Communications Corporation 在美国和其他国家 / 地区的商标或注册商标。Adobe 徽标是 Adobe Systems, Incorporated 的注册商标。

本产品包含由 Apache Software Foundation (<http://www.apache.org/>) 开发的软件。版权所有 (c) 1999-2003 The Apache Software Foundation. 保留所有权利。

本服务手册所介绍的产品以及所包含的信息受美国出口控制法制约，并应遵守其他国家 / 地区的进出口法律。严禁将本产品直接或间接地用于核设施、导弹、生化武器或海上核设施，也不能直接或间接地出口给核设施、导弹、生化武器或海上核设施的最终用户。严禁出口或转口到美国禁运的国家 / 地区以及美国禁止出口清单中所包含的实体，包括但不限于被禁止的个人以及特别指定的国家 / 地区。

**本文档按“原样”提供，对所有明示或默示的条件、陈述和担保，包括对适销性、适用性和非侵权性的默示保证，均不承担任何责任，除非此免责声明的适用范围在法律上无效。**



请重复  
利用



Adobe PostScript

# 目录

---

前言 vii

适用读者 vii

组织 vii

相关文档 viii

惯例 viii

访问联机的 Sun 文档 ix

Sun 欢迎您提出意见 ix

## 1. 对基于 PC 的 Subscriber Portal 署名 1

1.1 更改标题 2

1.2 添加脚注 2

1.3 更改标题 3

1.4 更改文本 3

1.5 更改徽标图形 3

1.6 更改主区域 4

1.7 更改按钮 5

1.8 更改基本颜色和字体 6

1.9 提供用户许可协议 6

## 2. 对基于设备的 Subscriber Portal 署名 9

2.1 更改标题或脚注图像 9

2.2 删除图像 10

2.3	更改颜色和文本特性	10
2.4	更改文本	11
2.5	生成页面	11
<b>3.</b>	<b>对 Developer Portal 署名</b>	<b>13</b>
3.1	更改标题	14
3.2	添加脚注	14
3.3	更改标题	15
3.4	更改徽标图形	15
3.5	更改基本颜色和字体	15
3.6	提供开发者许可协议	15
3.7	更改注册确认	16
3.8	更改帮助文件	16
	<b>索引</b>	<b>17</b>

# 表

---

表 1	Subscriber Portal 本地化的按钮	5
表 2	Subscriber Portal 未本地化的按钮	6



# 前言

---

Sun Java™ System Content Delivery Server 提供了对企业界面外观进行署名的快捷方法。本指南介绍如何对界面进行署名。可以对下列组件进行署名：

- Subscriber Portal, 基于 PC
- Subscriber Portal, 基于设备
- Developer Portal

---

## 适用读者

本指南适用于对 Web 开发和图形设计比较熟悉的可视内容设计人员和其他专业人员。

---

## 组织

本指南的组织结构如下：

- [第 1 章 “对基于 PC 的 Subscriber Portal 署名”](#) 介绍了如何定制在 PC 上运行的 Subscriber Portal 版本的界面外观。
- [第 2 章 “对基于设备的 Subscriber Portal 署名”](#) 介绍了如何定制在移动设备上运行的 Subscriber Portal 版本的界面外观。
- [第 3 章 “对 Developer Portal 署名”](#) 介绍了如何定制 Developer Portal 的界面外观。

---

## 相关文档

下列文档提供了关于 Sun Java System Content Delivery Server 的信息:

- *Sun Java System Content Delivery Server 容量计划指南*

本指南适用于负责购买和管理用于 Sun Java System Content Delivery Server 的设备的计划人员和 IT 人员。它提供的指导用于确定所需的硬件和软件。

- *Sun Java System Content Delivery Server 安装指南*

本指南适用于负责部署和维护 Sun Java System Content Delivery Server 的系统管理员。它提供了有关安装和部署 Content Delivery Server 的信息。

- *Sun Java System Content Delivery Server 集成指南*

本指南适用于负责配置 Sun Java System Content Delivery Server 以使其在现有基础结构中进行工作的系统管理员。它介绍了用于将 Content Delivery Server 与现有记帐系统、用户数据、WAP 网关及推送系统集成的适配器。还介绍了创建 Subscriber Portal 的设备特定版本的框架。

- *Sun Java System Content Delivery Server 署名指南*

本指南适用于可视内容设计人员。它介绍了如何针对自己的企业来定制 Sun Java System Content Delivery Server 的 Subscriber Portal 和 Developer Portal 组件的外观。

- *Sun Java System Content Delivery Server 定制指南*

本指南适用于负责创建将 Sun Java System Content Delivery Server 与现有基础结构集成时使用的定制适配器的程序员。

- *Sun Java System Content Delivery Server 管理员指南*

本指南适用于负责管理 Catalog Manager 和 Vending Manager 的系统管理员。它介绍了如何管理内容以及如何定义支持的设备和设备功能。本指南还提供一些说明,用于管理开发者、Vending Manager 和订户对 Sun Java System Content Delivery Server 的访问。

---

## 惯例

本指南中使用了下列印刷惯例:

字样	含义	实例
AaBbCc123	命令、文件和目录的名称；计算机屏幕输出。	编辑 <code>.login</code> 文件。 使用 <code>ls -a</code> 列出所有文件。 % You have mail.
<b>AaBbCc123</b>	输入的内容（相对于计算机屏幕输出信息）。	% <b>su</b> Password:
AaBbCc123	书名、新词或术语、要强调的词。  命令行变量；使用真实名称或值替换。	阅读《 <i>用户指南</i> 》中的第 6 章。 这些称为类选项。 <i>必须是</i> 超级用户才能执行此操作。  要删除文件，请键入 <code>rm filename</code> 。

## 访问联机的 Sun 文档

通过 Sun Product Documentation Web 站点可以在 Web 上访问 Content Delivery Server 文档：

<http://docs.sun.com>

## Sun 欢迎您提出意见

我们希望能够改进自己的文档，欢迎您提出意见和建议。请将您的意见通过以下地址发送给我们：

<http://docs.sun.com/db/form/comments>

当您提供意见和建议时，可能需要在表单中提供文档英文版本的标题和文件号码。本文档英文版本的文件号码和标题是：817-4830, Sun Java™ System Content Delivery Server。



## 对基于 PC 的 Subscriber Portal 署名

本章介绍如何对 Sun Java System Content Delivery Server 的 Subscriber Portal 组件的 PC 版本进行署名。可以更改下面的任何一个文件或全部文件，以使 Subscriber Portal 界面更加符合公司形象。

**注**—本节中引用的某些文件的位置取决于用户当前所使用的应用程序服务器。要表示该位置特定于应用程序服务器，可以将路径指定为 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../file-name`。

如果当前使用的是 Sun Java System Application Server，则 Subscriber Portal 文件位于 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/sun/domains/server-domain/server-name/applications/j2ee-modules/CDSSubscriberPortal_1` 目录中。

如果当前使用的是 WebLogic Server，则 Subscriber Portal 文件位于 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/weblogic/domains/server-domain/applications/subscriberportal` 目录中。

*deployment-name* 是部署 Catalog Manager 时指定的名称。*server-domain* 是在 `app.server.domain` 属性的配置文件中指定的值。*server-name* 是在 `app.server.name` 属性的配置文件中指定的值。

- `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../tpl/_tpl_main.jsp` 指定每页的标题和脚注。
- `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/localization/SubscriberPortalLocaleResource.properties` 包含用于标题和其他文本元素的字符串。
- `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../static/media/t0-banner.gif` 是用于徽标的图形。
- `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/dynamic_banner/modelloggedin.html` 是为已指定了设备而且已登录的订户显示的主页。
- `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/dynamic_banner/modelnotloggedin.html` 是为已指定了设备但未登录的订户显示的主页。

- `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/dynamic_banner/nomodelnotloggedin.html` 是为尚未指定设备且未登录的订户显示的主页。
- `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../styles/subscriber.css` 是用于基本颜色和字体的式样表。
- `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../layouts/default/user_agreement.html` 是用于用户许可协议的文件。

---

**提示** 下列出的文件用于显示 Subscriber Portal 的页面。刷新页面时将显示更改。您可能希望对文件副本进行更改，然后在确保没有错误后使用更改后的文件替换原始文件。

---

本章介绍如何定制订户通过 PC 访问的 Subscriber Portal 版本。要更改订户从其移动设备访问的版本，请参见第 2 章“对基于设备的 Subscriber Portal 署名”。要使用自己的订户界面替换 Subscriber Portal，请参见《Sun Java System Content Delivery Server 定制指南》中关于订户 API 的信息。

---

## 1.1 更改标题

要更改标题，请执行以下操作：

1. **编辑** `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../tpl/_tpl_main.jsp`。
2. **查找字符串** `wireless.inc-masthead.gif` 并用要使用的图像文件名称替换它。  
如果已经对图像进行了本地化，请用本地化图像路径变量 `localized_image_url` 替换图像路径。例如：

```
<td width="175">
  
</td>
```
3. 如果没有对新的图像进行本地化，请将图像复制到 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../static/media` 目录。如果已经对图像进行了本地化，请将图像复制到为相应语言的 `SubscriberPortalLocaleResource.properties` 文件中的 `localized.path.image_url` 属性指定的目录中。

---

## 1.2 添加脚注

要添加脚注，请执行以下操作：

1. **编辑** `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../tpl/_tpl_main.jsp`。
2. **查找语句** `<!-- BEGIN 3rd Row -->`。

3. 将要在每页底部显示的文本或图像添加到表中该行的第二列。例如，

```
<tr> <!-- BEGIN 3rd Row -->
<td width="1" height="24" bgcolor="#cccccc"></td>
<td colspan="5" height="24">sample copyright statement; all rights
reserved</td>
<td width="1" height="24" bgcolor="#cccccc"></td>
</tr>
```

---

## 1.3 更改标题

要更改主页面的标题，请编辑 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/localization/SubscriberPortalLocaleResource.properties` 文件。用要求的标题替换 `desktop.common.applicationTitle` 属性的值。例如，  
`desktop.common.applicationTitle=Test Subscriber Portal`

如果资源文件特定于具体的语言环境，请在每个文件中设置该属性。

---

## 1.4 更改文本

Subscriber Portal 页面上显示的文本是从 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/localization/SubscriberPortalLocaleResource.properties` 文件中读取的。要更改字段的消息或标签，请编辑该文件中的字符串。基于 PC 的 Subscriber Portal 所使用的属性有 `desktop` 前缀。例如，  
`desktop.common.applicationTitle`。

如果资源文件特定于具体的语言环境，请编辑与所使用的语言环境相应的文件中的字符串。

---

## 1.5 更改徽标图形

要更改徽标图形，请使用公司的徽标替换 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../static/media/t0-banner.gif`。

请考虑以下两点：

- 如果要使用现有的标题源代码，则文件大小为 165x22 像素。替换徽标应与之大小相同。
- 更改徽标后，Subscriber Portal 中的所有徽标显示都将更改。

要对徽标图形进行本地化，请执行以下操作：

1. 为支持的每种语言分别创建图像。
2. 以 `t0-banner.gif` 作为文件名将图像存储在为 `localized.path.image_url` 属性（位于每一种语言所特定的 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/localization/SubscriberPortalLocaleResource.properties` 文件中）所指定的目录中。

---

## 1.6 更改主区域

`$CDS_HOME/deployment/deployment-name/dynamic_banner` 目录中有三个文件，用户可以修改这些文件以更改在主页上为订户显示的内容。订户可以在下次装入页面时看到更改。

这些文件是：

- `modelloggedin.html`：为登录到 Subscriber Portal 而且已指定了设备的订户显示的页面。
- `modelnotloggedin.html`：为已选择了设备但尚未登录的订户显示的页面。
- `nomodelnotloggedin.html`：为尚未选择设备且尚未登录的订户显示的页面。

要更新页面，请对每个文件执行以下操作：

1. 编辑文件并用有效的 HTML 语句替换表中的正文以创建所需页面。
  - 切勿删除 `<table>` 和 `</table>` 语句。
  - 所包含的任何文本或图像切勿超过 375 像素。
  - 要引用 `$CDS_HOME/deployment/deployment_name/dynamic_banner` 目录中的文件，请使用 `BANNER_ROOT`。例如，  
``
2. 完成更改后，保存文件。订户下次引用该页面时，将使用文件的新版本。

---

注—使用表在图像旁边显示文本时，一些浏览器对表的不正确处理可能会导致文本和图像重叠。刷新图像通常可以解决此问题。

---

要显示不同语言的页面，请执行以下操作：

1. 复制每个文件并将语言代码添加到名称中。例如，`modelloggedin_fr.html`。
2. 根据需要对每个文件进行更改。
3. 编辑每个语言相应的 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/localization/SubscriberPortalLocaleResource.properties` 文件并将下列属性设置为新文件的名称：
  - `desktop.dynamicBanner.model_logged_in`

- desktop.dynamicBanner.model\_not\_logged\_in
- desktop.dynamicBanner.no\_model\_not\_logged\_in

## 1.7 更改按钮

Subscriber Portal 上已本地化的按钮（例如“登录”和“查找”）是 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../static/media/language-code` 目录下的图像。可以使用您选择的图像替换这些按钮。下表介绍了这些按钮及其关联图像。

表 1 Subscriber Portal 本地化的按钮

按钮	文件名	像素大小 (宽度 x 高度)
取消	cancel.gif	60 x 18
完成	done.gif	60 x 18
下移	MoveDown.gif	60 x 18
下载	download.gif	60 x 18
编辑	edit.gif	60 x 18
忘记密码?	forgetYourPassword.gif	120 x 18
登录	login.gif	60 x 18
注销	logOff.gif	60 x 18
消息	message.gif	60 x 18
否	no.gif	60 x 18
确定	ok.gif	60 x 18
购买	purchase.gif	60 x 18
兑换礼券	redeemCoupon.gif	100 x 18
重置	reset.gif	60 x 18
返回目录	returnToCatalog.gif	110 x 18
查找	search.gif	60 x 18
发送	send.gif	60 x 18
注册	signUp.gif	60 x 18
上移	MoveUp.gif	60 x 18
更新	update.gif	60 x 18
更新用户配置	updateUserProfile.gif	110 x 18
用户配置	userProfile.gif	75 x 18
是	yes.gif	60 x 18

Subscriber Portal 上未本地化的按钮（例如箭头按钮）是 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../static/media/common` 目录下的图像。可以使用您选择的图像替换这些按钮。下表介绍了这些按钮及其关联图像。

表 2 Subscriber Portal 未本地化的按钮

按钮	文件名	像素大小 (宽度 x 高度)
添加类别 (>)	Add.gif	60 x 18
添加所有类别 (>>)	AddAll.gif	60 x 18
编辑	edit_1.gif	20 x 20
转到首页 ( <)	pagination_first.gif	23 x 20
转到末页 (> )	pagination_last.gif	23 x 20
转到下一页 (>)	pagination_next.gif	23 x 20
转到上一页 (<)	pagination_prev.gif	23 x 20
删除类别 (<)	Remove.gif	60 x 18
删除所有类别 (<<)	RemoveAll.gif	60 x 18

## 1.8 更改基本颜色和字体

为了简化署名，Subscriber Portal 的布局由式样表 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../styles/subscriber.css` 控制。背景和字体颜色在式样表中进行定义。编辑式样表以更改 Subscriber Portal 的颜色和字体。可以使用任意文本编辑器编辑此文件。

## 1.9 提供用户许可协议

Subscriber Portal 为许可协议提供了占位符，您可以提供许可协议以指定用户在访问您服务器上的内容并从中下载内容时必须接受的条款。应该用许可协议替换占位符。

使用下列选项中的一个来提供许可协议：

- 用自己的同名文件替换 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../layouts/default/user_agreement.html` 文件。

- 将 Developer Portal 指向其他文件。如果选择提供不同文件，请编辑 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/localization/SubscriberPortalLocaleResource.properties` 文件并将下列属性值设置为许可协议的位置：

```
desktop.fileInclude.userAgreement=/layouts/default/  
user_agreement.html
```

要将链接文本更改为许可协议，请编辑 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/localization/SubscriberPortalLocaleResource.properties` 文件并用要求的字符串替换下列属性的值：

```
desktop.signup.agreementLink=Wireless, Inc User Agreement
```



## 对基于设备的 Subscriber Portal 署名

---

本章介绍如何对在移动设备上运行的 Sun Java System Content Delivery Server 的 Subscriber Portal 组件版本署名。可以为页面标题和脚注提供定制图像，并更改文本特性和颜色以使其更加符合公司形象。

要更改订户从 PC 访问的 Subscriber Portal 版本，请参阅第 1 章“对基于 PC 的 Subscriber Portal 署名”。

将介绍以下主题：

- 更改标题或脚注图像
- 删除图像
- 更改颜色和文本特性
- 更改文本
- 生成页面

---

**注**—除了署名外，还可以针对特定设备功能来设计基于设备的 Subscriber Portal。有关详细信息，请参阅《Sun Java System Content Delivery Server 集成指南》中关于设备特定的用户界面框架的章节。

---

---

### 2.1 更改标题或脚注图像

每个页面的标题和脚注所使用的图像位于下列位置的 `static/media/device` 目录中：

- 对于 Sun Java System Application Server，该目录为 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/sun/domains/server-domain/server-name/applications/j2ee-modules/CDSSubscriberPortal_1`。
- 对于 WebLogic Server，该目录为 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/weblogic/domains/server-domain/applications/subscriberportal`。

每个文件的名称描述了文件的宽度和所使用的位置。例如，文件 Header128px.gif 用于标题，宽度为 128 个像素。要更改使用的图像，请用同名文件替换该图像。

---

## 2.2 删除图像

图像可以用于标题、脚注和排序列表中每个项目的序号。如果希望减少网络流量，可以通过更改用于生成 Subscriber Portal 页面的式样表来除去图像。

式样表位于 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/markup-generation/stylesheets` 目录中。

要删除图像，请执行以下操作：

1. **编辑** `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/markup-generation/stylesheets` 目录中的每个式样表。

有关式样表的详细信息，请参阅《Sun Java System Content Delivery Server 集成指南》中关于设备特定的用户界面框架的章节。

2. **要除去标题图像，请用下列代码替换标题模板。**

```
<xsl:template name="header">
  <!-- DO NOT DISPLAY HEADER -->
</xsl:template>
```

3. **要除去脚注图像，请用下列代码替换脚注模板。**

```
<xsl:template name="footer">
  <!-- DO NOT DISPLAY FOOTER -->
</xsl:template>
```

4. **要用后跟句点的文本数值替换排序列表中的项目号所使用的图像，请执行以下操作：**

- a. **在包括列表模板的每个式样表中，查找列表模板中的下列语句。**

```
<![CDATA["
alt="<%=jspHelper.getRowNumber()%>" />]]>
```

- b. **用以下语句替换该语句。**

```
<![CDATA[<%jspHelper.getRowNumber()%>.]>
```

5. **重新生成 Subscriber Portal 的页面。**

请参见第 11 页中的第 2.5 节“生成页面”。

---

## 2.3 更改颜色和文本特性

要更改颜色和字体，请执行以下操作：

1. 编辑包含样式模板的 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/markup-generation/stylesheets` 目录中的每个式样表。

有关式样表的详细信息，请参阅《*Sun Java System Content Delivery Server 集成指南*》中关于设备特定的用户界面框架的章节。

2. 设置颜色和文本特性。

例如：

```
<xsl:template name="style">
  <style type="text/css">
    body { background-color:#9999CC; }
    td.odd { background-color:#99CCFF; vertical-align:middle; }
    td.even { background-color:#BCDBFB; vertical-align:middle; }
    td.image { background-color:#9999CC; vertical-align:middle; }
    a { color:#000066; text-decoration:none; }
    span.text { color: #000066; }
    span.error { color:#CC3300; }
  </style>
</xsl:template>
```

3. 重新生成 Subscriber Portal 的页面。

请参见第 11 页中的第 2.5 节“生成页面”。

---

## 2.4 更改文本

Subscriber Portal 页面上显示的文本是从 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/localization/SubscriberPortalLocaleResource.properties` 文件中读取的。要更改字段的消息或标签，请编辑该文件中的字符串。基于设备的 Subscriber Portal 所使用的属性有 `device` 前缀。例如，`device.login.title`。

订户运行应用程序时显示的消息是从 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/localization/FulfillmentLocaleResource.properties` 文件中读取的。要更改消息，请编辑该文件中的字符串。

如果资源文件特定于具体的语言环境，请编辑与所使用的语言环境相应的文件中的字符串。

---

## 2.5 生成页面

Subscriber Portal 包含使用 JavaServer Pages™ 技术创建的页面（JSP™ 页面）。这些 JSP 页面从 XML 文件和 XSL 式样表生成，XML 文件描述了要生成的页面，XSL 式样表描述了如何显示页面元素。每个式样表都将生成一组 JSP 页面，并且这组 JSP 页面将存储在与相应式样表同名的子目录中。

修改式样表后，必须为每个设备特定的 Subscriber Portal 版本生成新的 JSP 页面。要生成新的页面，请执行以下操作：

**1. 运行命令：** `cdsi genmarkup all`。

该命令将根据 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/markup_generation/stylesheets` 目录中的所有式样表来处理 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/markup_generation/page-defs` 目录中的所有 XML 文件，并为每个式样表生成一组新的 JSP 页面。每一组页面都位于 `$CDS_HOME\deployment\deployment-name\markup_generation\jsp\stylesheet` 目录下，其中 *stylesheet* 是用于生成页面的式样表的名称。

**2. 将包含已生成 JSP 页面的目录移动到部署了 Subscriber Portal 的每个应用程序服务器上的 Subscriber Portal 应用程序目录中。**

- 对于 Sun Java System Application Server，该目录为 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/sun/domains/server-domain/server-name/applications/j2ee-modules/CDSSubscriberPortal_1/device`。
- 对于 WebLogic Server，该目录为 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/weblogic/domains/server-domain/applications/subscriberportal/device`。

## 对 Developer Portal 署名

---

本章介绍如何对 Sun Java System Content Delivery Server 的 Developer Portal 组件进行署名。可以更改下面的任何一个文件或全部文件，以使 Developer Portal 界面更加符合公司形象。

---

**注**—本节中引用的某些文件的位置取决于用户当前所使用的应用程序服务器。要表示该位置特定于应用程序服务器，可以将路径指定为 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../file-name`。

如果当前使用的是 Sun Java System Application Server，则 Subscriber Portal 文件位于 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/sun/domains/server-domain/server-name/applications/j2ee-modules/CDSDeveloperPortal_1` 目录中。

如果当前使用的是 WebLogic Server，则 Subscriber Portal 文件位于 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/weblogic/domains/server-domain/applications/developerportal` 目录中。

`deployment-name` 是部署 Catalog Manager 时指定的名称。`server-domain` 是在 `app.server.domain` 属性的配置文件中指定的值。`server-name` 是在 `app.server.name` 属性的配置文件中指定的值。

---

- `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../tpl/_tpl_main.jsp` 指定每页的标题和脚注。
- `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/conf/resources/Developer.properties` 包含标题和其他文本元素使用的字符串。
- `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../developer/media/v_banner001.gif` 是用于徽标的图形。
- `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../developer/styles/m4_developer.css` 是用于基本颜色和字体的式样表。
- `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../developer/html/developer_agreement.html` 是用于用户许可协议的文件。
- `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../developer/support/docs/DeveloperGuide.pdf` 是单击帮助链接时显示的文件。

---

**提示**—列出的文件用于显示 Developer Portal 的页面。刷新页面时将显示更改。您可能希望对文件副本进行更改，然后在确保没有错误后使用更改后的文件替换原始文件。

---

---

## 3.1 更改标题

如果希望使用更大的徽标图形或以其他方式更改顶部标题，则需要编辑用于生成页面的模板。

---

**注**—编辑此文件时请务必谨慎。错误可能会导致页面显示不正确或不显示。

---

要更改标题，请执行以下操作：

1. **编辑** `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../tpl/_tpl_main.jsp` 文件。
2. **查找**包含标题图像 (`v_banner001.gif`) 的表并使用定制的表替换整个表。
3. **保存**所做的更改。

---

## 3.2 添加脚注

Developer Portal 没有缺省脚注。如果需要，可以通过编辑用于生成页面的模板来添加脚注。

---

**注**—编辑此文件时请务必谨慎。错误可能会导致页面显示不正确或不显示。

---

要添加脚注，请执行以下操作：

1. **编辑** `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../tpl/_tpl_main.jsp` 文件。
2. **在页面的结尾处查找注释** `<!-- Main Region Ends -->`。
3. **添加**包含脚注的表。
4. **保存**所做的更改。

---

## 3.3 更改标题

要更改主页面的标题，请编辑 `$CDS_HOME/deployment/deployment_name/localization/DevPortalMessages.properties` 文件并使用所需的标题替换下列属性的值：

```
default.app.title=Sun Java [TM] System Content Delivery Server -  
Developer Portal
```

---

## 3.4 更改徽标图形

要更改徽标图形，请使用公司的徽标替换 `developer$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../media/v_banner001.gif`。如果要使用现有的标题源代码，则文件大小为 215x25 像素。替换徽标应与之大小相同。

更改徽标后，Developer Portal 中的所有徽标显示都将更改。

---

## 3.5 更改基本颜色和字体

为了简化署名，Developer Portal 的布局由式样表 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../developer/styles/m4_developer.css` 控制。背景和字体颜色在式样表中进行定义。请编辑式样表以更改 Developer Portal 的颜色和字体。可以使用任意文本编辑器编辑此文件。

---

## 3.6 提供开发者许可协议

Developer Portal 为许可协议提供了占位符，您可以提供许可协议以指定开发者在将内容提交给服务器时必须接受的条款。应该用许可协议替换占位符。

使用下列选项中的一个来提供许可协议：

- 用自己的同名文件替换 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../developer/html/developer_agreement.html` 文件。

- 将 Developer Portal 指向其他文件。如果选择提供不同的文件，请编辑 `$CDS_HOME/deployment/deployment_name/localization/DevPortalMessages.properties` 文件并将下列属性的值设置为许可协议的位置。

```
content.developers.agreement.url=/developer/html/  
developer_agreement.html
```

要将链接文本更改为许可协议，请编辑 `$CDS_HOME/deployment/deployment_name/localization/DevPortalMessages.properties` 文件并将下列属性的值设置为您选择的字符串：

```
agreement.name=Wireless, Inc. Content Developers Agreement
```

---

## 3.7 更改注册确认

希望将内容提交到 Content Delivery Server 的开发者可以通过 Developer Portal 注册的方式来创建开发者帐户。成功完成注册后，将显示确认页。您可以通过设置 `$CDS_HOME/deployment/deployment_name/localization/DevPortalMessages.properties` 文件中的下列属性来配置该页面的标题和消息：

- `registration_done.title`: 将此属性设置为希望显示的标题。
- `registration_done.message`: 将此属性设置为希望显示的消息。

---

## 3.8 更改帮助文件

开发者在 Developer Portal 的任何页面中单击帮助链接，将会显示一个 PDF 格式的帮助文件，该文件介绍了如何将内容提交到 Content Delivery Server。要定制显示的信息，请执行以下操作：

1. 创建文档，包含您希望在单击帮助链接时显示的信息。
2. 从您创建的文档中生成名为 `DeveloperGuide.pdf` 的 PDF 文件。
3. 用您创建的文件替换 `$CDS_HOME/deployment/deployment-name/.../developer/support/docs` 目录中的 `DeveloperGuide.pdf` 文件。

# 索引

---

## B

背景颜色

Developer Portal, 15

Subscriber Portal, 6

本指南的读者, vii

本指南的组织结构, vii

标题

Developer Portal, 15

更改标题, 14

更改徽标, 15

Subscriber Portal, 3

更改 HTML 文件, 2

更改徽标, 3

## D

Developer Portal

更改标题, 14, 15

更改徽标, 15

更改颜色, 15

更改字体, 15

提供许可协议, 15

添加脚注, 14

图形路径, 15

注册确认, 16

DevPortalMessages.properties, 15, 16

## G

惯例, 印刷, viii

关于本指南, vii

## H

HTML

Subscriber Portal 标题文件, 2

徽标

在 Developer Portal 中进行更改, 15

在 Subscriber Portal 中进行更改, 3

## J

脚注

Subscriber Portal, 2

添加到 Developer Portal, 14

## Q

确认, 注册, 16

## S

Subscriber Portal

更改标题, 2, 3

更改徽标, 3

更改颜色, 6

更改字体, 6

提供许可协议, 6

添加脚注, 2

图形路径, 3

文件位置, 1, 13

资源属性, 1, 11

式样表

Developer Portal, 15

Subscriber Portal, 6

## T

### 图形

更改 Developer Portal 标题中的徽标, 15

更改 Subscriber Portal 标题中的徽标, 3

### 图形路径

Developer Portal, 15

Subscriber Portal, 3

## X

许可协议, 6, 15

## Y

印刷惯例, viii

## Z

注册确认, 16

### 字体

Developer Portal, 15

Subscriber Portal, 6

### 字体颜色

Developer Portal, 15

Subscriber Portal, 6

### 资源属性

Developer Portal, 15, 16

Fulfillment Manager, 11

Subscriber Portal, 1, 11