



Versionshinweise zu Sun Java System Portal Server 7.1



Sun Microsystems, Inc.
4150 Network Circle
Santa Clara, CA 95054
U.S.A.

Teilenr.: 820-0901-10
März 2007

Sun Microsystems, Inc. hat Rechte in Bezug auf geistiges Eigentum an der Technologie, die in dem in diesem Dokument beschriebenen Produkt enthalten ist. Im Besonderen und ohne Einschränkung umfassen diese Ansprüche in Bezug auf geistiges Eigentum eines oder mehrere Patente und eines oder mehrere Patente oder Anwendungen mit laufendem Patent in den USA und in anderen Ländern.

U.S. Government Rights – Kommerzielle Software. Regierungsbutzer unterliegen der standardmäßigen Lizenzvereinbarung von Sun Microsystems, Inc., sowie den anwendbaren Bestimmungen der FAR und ihrer Zusätze.

Diese Ausgabe kann von Drittanbietern entwickelte Bestandteile enthalten.

Teile des Produkts können aus Berkeley BSD-Systemen stammen, die von der University of California lizenziert sind. UNIX ist eine eingetragene Marke in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern und wird ausschließlich durch die X/Open Company Ltd. lizenziert.

Sun, Sun Microsystems, das Sun-Logo, das Solaris-Logo, das Java Kaffeetassen-Logo, docs.sun.com, Java und Solaris sind Marken oder eingetragene Marken von Sun Microsystems, Inc., in den USA und anderen Ländern. Alle SPARC-Warenzeichen werden unter Lizenz verwendet und sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von SPARC International, Inc. in den USA und anderen Ländern. Produkte mit der SPARC-Marke basieren auf einer von Sun Microsystems Inc. entwickelten Architektur.

Die grafischen Benutzeroberflächen von OPEN LOOK und SunTM wurden von Sun Microsystems Inc. für seine Benutzer und Lizenznehmer entwickelt. Sun erkennt die von Xerox auf dem Gebiet der visuellen und grafischen Benutzerschnittstellen für die Computerindustrie geleistete Forschungs- und Entwicklungsarbeit an. Sun ist Inhaber einer einfachen Lizenz von Xerox für die Xerox Graphical User Interface (grafische Benutzeroberfläche von Xerox). Mit dieser Lizenz werden auch die Sun-Lizenznehmer abgedeckt, die grafische OPEN LOOK-Benutzeroberflächen implementieren und sich ansonsten an die schriftlichen Sun-Lizenzvereinbarungen halten.

Produkte, die in dieser Veröffentlichung beschrieben sind, und die in diesem Handbuch enthaltenen Informationen unterliegen den Gesetzen der US-Exportkontrolle und können den Export- oder Importgesetzen anderer Länder unterliegen. Die Verwendung im Zusammenhang mit Nuklear-, Raketen-, chemischen und biologischen Waffen, im nuklear-maritimen Bereich oder durch in diesem Bereich tätige Endbenutzer, direkt oder indirekt, ist strengstens untersagt. Der Export oder Rückexport in Länder, die einem US-Embargo unterliegen, oder an Personen und Körperschaften, die auf der US-Exportausschlussliste stehen, einschließlich (jedoch nicht beschränkt auf) der Liste nicht zulässiger Personen und speziell ausgewiesener Staatsangehöriger, ist strengstens untersagt.

DIE DOKUMENTATION WIRD "AS IS" BEREITGESTELLT, UND JEGLICHE AUSDRÜCKLICHE ODER IMPLIZITE BEDINGUNGEN, DARSTELLUNGEN UND HAFTUNG, EINSCHLIESSLICH JEGLICHER STILLSCHWEIGENDER HAFTUNG FÜR MARKTFÄHIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK ODER NICHTÜBERTRETUNG WERDEN IM GESETZLICH ZULÄSSIGEN RAHMEN AUSDRÜCKLICH AUSGESCHLOSSEN.

Inhalt

Versionshinweise zu Sun Java System Portal Server 7.1	5
Änderungsprotokoll der Versionshinweise	6
Informationen zu Portal Server 7.1	6
Neuheiten in dieser Version	6
Veraltete Funktionen	7
Entfernte Funktionen	8
Probleme in dieser Version	8
Installation	9
Administration mithilfe von Befehlszeilen-Dienstprogrammen	9
Zusammenarbeit und Communities	11
Desktop	11
Portlet	12
Portal Server-Verwaltungskonsole	12
Proxylet	14
Rewriter	16
Netlet	16
NetFile	16
Secure Remote Access (SRA)	17
Suche, Abonnements und Diskussionen	18
WSRP	18
Lokalisierung	19
Mobile Access	23
WebSphere und WebLogic	24
Wiki	26
HP-Unix	26
Upgrade	27
Sonstige	27
Bekannte Probleme und Einschränkungen	27

Datensicherung in der Java DB-Datenbank für Portal Server	35
▼ So sichern Sie die Community-Mitgliedschaft und die Konfigurationsdatenbank	36
▼ So sichern Sie Daten für Portletanwendungen zum Freigeben von Dateien	37
▼ So sichern Sie Daten für Wiki-Portletanwendungen	38
▼ So sichern Sie Daten für Umfrage-Portletanwendungen	39
Dateien für Neuverteilung	40
Problemmeldungen und Feedback	40
Kommentare sind willkommen	42
Weitere Quellen von Sun	42

Versionshinweise zu Sun Java System Portal Server 7.1

Diese Versionshinweise enthalten wichtige Informationen, die zum Zeitpunkt der Veröffentlichung von Sun Java™ SystemPortal Server 7.1 zur Verfügung standen. In diesem Dokument werden neue Funktionen und Verbesserungen, bekannte Probleme und Einschränkungen und andere Informationen angesprochen. Lesen Sie dieses Dokument, bevor Sie Portal Server 7.1 verwenden.

Die neueste Ausgabe dieser Versionshinweise finden Sie auf der Sun Java System-Website für Dokumentationen unter <http://docs.sun.com>. Besuchen Sie diese Website vor der Installation und Konfiguration Ihrer Software und später regelmäßig, um stets die neuesten Versionshinweise und Produktdokumentationen verfügbar zu haben.

Diese Versionshinweise sind in die folgenden Abschnitte aufgliedert:

- „Änderungsprotokoll der Versionshinweise“ auf Seite 6
- „Informationen zu Portal Server 7.1“ auf Seite 6
- „Probleme in dieser Version“ auf Seite 8
- „Bekannte Probleme und Einschränkungen“ auf Seite 27
- „Dateien für Neuverteilung“ auf Seite 40
- „Problemmeldungen und Feedback“ auf Seite 40
- „Weitere Quellen von Sun“ auf Seite 42

Diese Dokumentation kann URLs zu Produkten von Drittanbietern zur Bereitstellung zusätzlicher zugehöriger Informationen enthalten.

Hinweis – Sun ist nicht haftbar für die Verfügbarkeit der Websites Dritter, die in diesem Dokument erwähnt werden. Sun unterstützt keine Inhalte, Werbung, Produkte oder sonstige Materialien, die auf oder über solche Websites oder Ressourcen verfügbar sind, und übernimmt keine Verantwortung oder Haftung dafür. Sun ist nicht verantwortlich oder haftbar für tatsächliche oder vermeintliche Schäden oder Verluste, die durch oder in Verbindung mit der Verwendung von über solche Websites oder Ressourcen verfügbaren Inhalten, Waren oder Dienstleistungen bzw. dem Vertrauen darauf entstanden sind.

Änderungsprotokoll der Versionshinweise

TABELLE 1 Änderungsprotokoll

Datum	Beschreibung der Änderungen
26. Februar 2007	Veröffentlichung der Versionshinweise zu Sun Java System Portal Server 7.1.

Informationen zu Portal Server 7.1

Sun Java System Portal Server 7.1 bietet Endbenutzern einen Portal-Desktop für den Zugriff auf Ressourcen und Anwendungen. Portal Server bietet zudem eine Suchmaschineninfrastruktur, mit deren Hilfe Intranetinhalte organisiert und über den Portal Desktop aufgerufen werden können.

Portal Server umfasst die Unterstützung von Secure Remote Access (SRA), mit dessen Hilfe Remote-Benutzer auf sichere Weise auf das Netzwerk ihrer Organisation und die entsprechenden Dienste über das Internet zugreifen können. Zudem erhält Ihre Organisation auf diese Weise ein sicheres Internetportal, das den Zugriff auf Inhalte, Anwendungen und Daten einer bestimmten Zielgruppe, beispielsweise von Mitarbeitern, Geschäftspartnern oder der allgemeinen Öffentlichkeit, ermöglicht.

Dieser Abschnitt enthält Informationen zu folgenden Themen:

- [„Neuheiten in dieser Version“](#) auf Seite 6
- [„Veraltete Funktionen“](#) auf Seite 7

Neuheiten in dieser Version

In Portal Server 7.1 stehen die folgenden neuen Funktionen zur Verfügung.

- Rewriter-Proxy ist im HTTP-Modus verfügbar
- Administrationskonsolenoption zur Steuerung sämtlicher Aspekte des Prüfungs- und Autorisierungsvorgangs auf dem Rewriter-Proxy

- Unterstützung von Red Hat Enterprise Linux 4.0
- Unterstützung von Web Server 7.0 mit 64-Bit-Unterstützung auf der Solaris-Plattform
- Unterstützung von Communications Express 6.3
- Unterstützung der Oracle-Datenbank
- Portal Server-Administrationskonsole und Portal werden von Internet Explorer 7.0 unterstützt.

Veraltete Funktionen

Im Folgenden finden Sie eine Liste der Funktionen, die in Portal Server 7.1 verworfen wurden:

- Lotus-Adressbuch und -Kalender funktionieren nicht mit der alten Datei NCSO.jar

Hinweis – Künftig sind Microsoft Exchange und OWA-Regelwerk für Rewriter nicht mehr im Lieferumfang des Produkts enthalten.

Hinweise zu nicht mehr verfügbaren Funktionen und andere Ankündigungen

- Die Portal Server-Mail-, Kalender- und Adressbuchkommunikationskanäle werden verworfen und in künftigen Versionen nicht mehr unterstützt. Zu den veralteten Komponenten zählen:
 - Mailvorlagenbasierte Anbieter
 - Anbieter von Mail-JSP
 - Kalendervorlagenbasierte Anbieter
 - Anbieter von Kalender-JSP
 - Adressbuchvorlagenbasierte Anbieter
 - Anbieter von Vorlagen für Lotus Notes-Mail, -Kalender und -Adressbuch
 - Anbieter von JSP für Lotus Notes-Mail, -Kalender und -Adressbuch
 - Anbieter von Vorlagen für Microsoft Exchange-Mail, -Kalender und -Adressbuch
 - Anbieter von JSP für Microsoft Exchange-Mail, -Kalender und -Adressbuch

Diese Beispielportale stellen keine Kommunikationskanäle zur direkten Einbindung, wie in früheren Java ES-Versionen, mehr bereit.

- Sun Java System Portal Server hat bislang die Entwicklung zahlreicher Lösungen für mobile Geräte unterstützt. Die Unterstützung des mobilen Zugriffs auf zukünftige Versionen von Portal Server wird zurzeit so überarbeitet, dass insbesondere die Funktionen verbessert werden, die für die Einbindung mobiler Portale in Zukunft wichtig sein werden. Zu diesen Funktionen zählt die Fähigkeit, Standardportale zu entwickeln, die bestimmte von modernen Geräten verwendete Markup-Languages unterstützen, ohne Kenntnisse über eine proprietäre Abstract Markup Language (AML) zu erfordern. Eine andere Funktion ist

der Zugriff auf CC/PP-Informationen von Standardportlets durch eine standardmäßige JSR-188-API-Implementierung. Weitere Funktionen, die für diesen Schwerpunkt nicht entscheidend sind, werden verworfen und möglicherweise in künftigen Versionen nicht mehr unterstützt. Diese Funktionen umfassen:

- AML-Unterstützung
- Unterstützung von Mail-, Kalender- und Adressbuchanwendungen für mobile Geräte
- Integrierte Voice-Markup-Dateien
- Tag-Bibliotheken zur Unterstützung der Mail-, Kalender- und Adressbuchanwendungen
- Gerätedatenbanken von Aligo

Entfernte Funktionen

Im Folgenden finden Sie eine Liste der in Portal Server 7.1 entfernten Funktionen:

- Java 1 Secure Access NetFile wurde aus Portal Server 7.1 entfernt.

Hinweis – Java 2-Version von NetFile wurde nicht aus Portal Server 7.1 entfernt.

- Die J2SE 1.4-Unterstützung wird möglicherweise für einige oder alle Produkte in Java ES 6 verworfen.

Probleme in dieser Version

Dieser Abschnitt enthält Informationen zu noch nicht behobenen Problemen in Portal Server 7.1.

Hinweis – Die in diesen Versionshinweisen zusammengefassten Probleme beziehen sich auf die HP-UX-Plattform, soweit keine anderen Angaben gemacht werden.

Die folgenden Produktbereiche werden besprochen:

- „Installation“ auf Seite 9
- „Administration mithilfe von Befehlszeilen-Dienstprogrammen“ auf Seite 9
- „Desktop“ auf Seite 11
- „Portlet“ auf Seite 12
- „Portal Server-Verwaltungskonsole“ auf Seite 12
- „Proxylet“ auf Seite 14
- „Rewriter“ auf Seite 16

- „Netlet“ auf Seite 16
- „NetFile“ auf Seite 16
- „Secure Remote Access (SRA)“ auf Seite 17
- „Suche, Abonnements und Diskussionen“ auf Seite 18
- „WSRP“ auf Seite 18
- „Lokalisierung“ auf Seite 19
- „Mobile Access“ auf Seite 23
- „WebSphere und WebLogic“ auf Seite 24
- „Upgrade“ auf Seite 27
- „Wiki“ auf Seite 26
- „Sonstige“ auf Seite 27

Installation

Nach dem Erstellen eines neuen Portals ist ein Neustart von Common Agent Container erforderlich. (#6521384)

Beispiel: Wenn Sie auf der Linux-Plattform Application Server 8.2 als Webcontainer für Portal Server verwenden, muss Common Agent Container nach dem Erstellen eines neuen Portals neu gestartet werden.

```
/opt/sun/cacao/bin/cacaoadm stop  
/opt/sun/cacao/bin/cacaoadm start
```

Wenn Portal Server auf einem Application Server-Cluster installiert wird, um Portal Server zu deinstallieren, müssen Sie die Portal Server-Instanz auf jedem Knoten löschen. (#6494878)

Lösung: Führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Starten Sie den DAS auf jedem Sekundärknoten.
2. Löschen Sie die Portal Server-Instanzen auf jedem Sekundärknoten mit dem Befehl `psadmin delete-instance`.
3. Löschen Sie die Portal Server-Instanz auf dem Primärknoten.
4. Führen Sie den Befehl `uninstall` aus, um Portal Server zu deinstallieren.

Administration mithilfe von Befehlszeilen-Dienstprogrammen

Die Option `--format` fehlt in der Hilfe zum Befehl `generate-user-behaviour-tracking-report`. (#6506032)

Beschreibung: Wenn Sie den Befehl `psadmin generate-user-behaviour-tracking-report --help` ausführen, wird die Beschreibung zur `--format`-Option nicht angezeigt.

Die `--format`-Option legt das Berichtsformat fest, wie z. B. PDF, HTML oder XML. Der Bericht wird standardmäßig im PDF-Format gespeichert.

Der Befehl `psadmin delete-instance` schlägt fehl, wenn mindestens eine `.war`-Datei auf dem Server nicht bereitgestellt wird. (#6504630)

Beschreibung: Wird ein Portlet nicht erfolgreich bereitgestellt, schlägt der Befehl `psadmin delete-instance` bei der Bereitstellung der Webanwendung fehl.

Lösung: Stellen Sie die noch nicht auf der Instanz bereitgestellten `.war`-Dateien bereit, und führen Sie im Anschluss den Befehl `psadmin delete-instance` aus.

Das Aufheben der Bereitstellung einer `.war`-Datei des Portlets für einen DN (Distinguished Name) führt zum Aufheben der Bereitstellung der `.war`-Datei für sämtliche DNs. (#6495423)

Beschreibung: Stellen Sie eine `.war`-Datei des Portlets auf zwei DNs bereit, zum Beispiel DN x und DN y. Heben Sie anschließend die Bereitstellung der `.war`-Datei für DN y auf. Auf dem Desktop wird das Portlet für DN x nicht angezeigt, da die Bereitstellung der Webanwendung im Container aufgehoben wurde.

Lösung: Führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Entfernen Sie den Anzeigeprofilteil für diesen Anbieter von DN x.

```
psadmin remove-dp -u Admin-Benutzer -f Passwortdatei -d x -p Portal1 -t
Anbieter -n Blog-Portlet.blog
```

2. Stellen Sie die `.war`-Datei des Portlets erneut auf DN X bereit.

```
psadmin deploy-portlet -u Admin-Benutzer -f Passwortdatei -d x -p Portal1 -n
Blog-Portlet.war
```

Standardmäßig ist für die Option `--overwrite "true"` für den Import durch die Portal Server-Administrator-Konsole angegeben, und `"false"` für den Befehl `psadmin import`. (#6323091)

Lösung: Verwenden Sie beim Ausführen des Unterbefehls `psadmin import` mit der Option `--dp-only` die Option `--overwrite`, wenn Sie das gesamte Anzeigeprofil für dn ersetzen möchten. Geben Sie beispielsweise Folgendes ein:

```
./psadmin import -u AM-Admin -f PS-Passwort - p Portal-ID --dp-only --continue
--overwrite
```

Portal-Verzeichnis wird nicht gelöscht, wenn sich die Instanz auf einem anderen Host befindet als dem Portal-Host. (#6355651)

Beschreibung: Führen Sie den Befehl `delete-portal` auf `Rechner1` aus. Das Verzeichnis `/var/opt/SUNWportal/portals/portal1` wird von `Rechner1` gelöscht, jedoch nicht von `Rechner2`.

Lösung: Löschen Sie das Verzeichnis `/var/opt/SUNWportal/portals/portal1` von *Rechner2*.

Zusammenarbeit und Communities

In Umfragen und Abstimmungen wird die Platzhaltersuche mit * nicht unterstützt. (#6426679)

Lösung: Verwenden Sie für die Platzhaltersuche in Umfragen und Abstimmungen %.

Beim ersten Zugriff auf Community-Portlet wird folgender Fehler angezeigt: Inhalt nicht verfügbar. (#6495254)

Lösung: Aktualisieren Sie den Browser.

Desktop

Der JSP-Menü-Container ist zum Wechseln zwischen Menüelementen nicht verfügbar. (# 6500729)

Lösung: Legen Sie die Aktualisierungszeit für alle Leaf-Kanäle auf Null fest.

Aufgrund der Cookie-Größe schlagen Portlets für anonyme Authless-Benutzer fehl. (#6460104)

Beschreibung: Die Eigenschaften für anonyme Authless-Benutzer werden in einem Cookie gespeichert. Hierzu zählen sämtliche Portlet-Erstellungsargumente und Desktop-Argumente. Wenn die Erstellungsargumente eine bestimmte Größe erreichen, schlagen die Portlets fehl.

Lösung: Führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Melden Sie sich bei der Access Manager-Administrationskonsole an.
2. Klicken Sie auf "Dienstkonfiguration" -> "Client-Erkennung".
3. Klicken Sie auf dem Bildschirm "Client-Erkennung" auf den Link "Bearbeiten", der mit dem Feld "Client-Typ" angezeigt wird.
4. Wählen Sie im Popup-Fenster "Client-Manager" die dritte Seite aus.
5. Klicken Sie auf den Link "Bearbeiten", der mit genericHTML angezeigt wird.
6. Wählen Sie im Popup-Fenster die Option "Weitere Eigenschaften", und fügen Sie die Eigenschaft `authlessState=server` hinzu.

Beim Zugriff auf Portal Server-Desktop wird folgende Fehlermeldung angezeigt: "Ungültiges Schlüsselspeicherformat." (#6446218, 6488139)

Lösung: Führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Öffnen Sie das Verzeichnis `var/opt/SUNWportal/portals/Portal-ID / config/Instanz-ID`.
2. Benennen Sie in diesem Verzeichnis die Datei `security` in `security.backup` um.
3. Starten Sie die Instanz neu.

Portlet

Multibyte-Dateinamen in `psconsole` unter "Portlet bereitstellen" sind beschädigt. (#6368639)

Beschreibung: Wenn das Standard- und Browser-Gebietsschema eine unterschiedliche Zeichencodierung aufweisen, werden Datei- und Verzeichnisnamen in der Portal-Administrationskonsole unleserlich angezeigt.

Lösung: Datei- und Verzeichnisnamen werden nach einem bestimmten Zeichencodierungsschema codiert. Legen Sie für das Standardgebietsschema dieselbe Zeichencodierung wie für das Browser-Gebietsschema fest.

Portlet-Exportwerte werden zwischengespeichert. (# 6273292)

Beschreibung: Geben Sie für die Aktualisierungszeit den Wert `null` an. Zum Beispiel `<String name="refreshTime" value="0" advanced="true"/>`.

Portal Server-Verwaltungskonsole

Auf WebLogic und Application Server 8.2 werden Datenquellen nicht auf einer neuen Portal Server-Instanz bereitgestellt. (#6515080)

Lösung: Führen Sie in der WebLogic-Administrationskonsole folgende Schritte aus:

1. Melden Sie sich bei der WebLogic-Administrationskonsole an.
2. Wählen Sie die Datenquellen aus. Wählen Sie jede Datenquelle aus, und klicken Sie im rechten Frame auf die Registerkarte für Eingaben zum Ziel und der Bereitstellung.

Führen Sie in der Application Server 8.2-Administrationskonsole folgende Schritte aus:

1. Melden Sie sich bei der Application Server-Administrationskonsole an.
2. Klicken Sie auf "Ressourcen" -> "JDBC-Ressourcen" -> "jdbc/communitymc".
3. Klicken Sie im rechten Frame auf die Registerkarte "Ziele" und anschließend auf "Ziele verwalten".
4. Fügen Sie die Serverinstanz hinzu.

Portal Server-Seite /portal/dt wird bei Zeitüberschreitung durch Instant Messenger nicht ordnungsgemäß geladen. (# 6200508)

Lösung: Führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Melden Sie sich bei der Portal Server-Administrationskonsole an.
2. Klicken Sie auf "Identity Management" -> "Dienste".
3. Ändern Sie die maximale Sitzungsdauer auf einen größeren Wert als die Zeitüberschreitungsdauer der Verbindung für den SSO-Kanal.

In der Hilfe zur Administrationkonsole muss HTTPS HTTP und URLs URI lauten. (#6476607)

Beschreibung: Im Profilbereich unter Secure Remote Access lautet das Attribut "HTTP-Anschluss: Gibt HTTPS-Port an. Standardwert lautet 80." HTTPS sollte HTTP lauten. Anstelle von "Neuschreiben aller URLs" sollte es "Neuschreiben aller URIs" heißen.

Hilfedateien werden auf Web Server-SSL-Rechner nicht angezeigt. (#6351789)

Beschreibung: Melden Sie sich bei psconsole an, und klicken Sie auf die Schaltfläche "Hilfe". Die Inhalte der Hilfe werden nicht angezeigt.

Lösung: Führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Fügen Sie der verwalteten Bean-Deklaration von JavaHelpBean in der Datei `./web-src/common/common-fonfig.xml` eine Bean-verwaltete Eigenschaft über den Befehl `httpPort` hinzu. Die Datei `common-config.xml` befindet sich in der `.war`-Datei von `psconsole`.
2. Legen Sie den Wert von `httpPort` auf einen unsicheren Anschluss (HTTP) fest, den der Webcontainer bereitstellt.

Beispiel: Das folgende Beispiel zeigt die Festlegung von `httpPort` auf Anschluss 8080:

```
<managed-bean>
<description>Backing-Bean für die Java-Hilfekomponente</description>
<managed-bean-name>JavaHelpBean </managed-bean-name>
<managed-bean-class>com.sun.web.ui.bean.HelpBackingBean </managed-bean-class>
<managed-bean-scope> request</managed-bean-scope>
<managed-property>
<property-name>jspPath </property-name>
<value>faces </value>
</managed-property>
```

```
<managed-property>
<property-name> httpPort</property-name>
<value>8080</value>
</managed-property>
</managed-bean>
```

Der Webcontainer muss einen HTTP-Anschluss für das obige Beispiel unterstützen, damit die Einstellung wirksam werden kann. Es muss eine unjar- und eine re-jar-Datei der pconsole-WAR für das Verwalten der bean-Eigenschaft und zum Setzen des Werts für den HTTP-Anschluss hinzugefügt werden. Nach Erstellung der neuen pconsole-WAR ist eine erneute Bereitstellung erforderlich, damit die Änderungen in Kraft treten.

Proxylet

Proxylet-Hilfe kann nur über Proxylet-Kanal aufgerufen werden. (#5036777)

Beschreibung: Die Proxylet-Hilfe kann nur über den Proxylet-Kanal aufgerufen werden. Beim Klicken auf den Hilfe-Link auf der Seite "Proxylet bearbeiten" zeigt dieser die Desktop-Onlinehilfe an.

Für Firefox-Browser auf Solaris-Plattform entspricht Proxylet nicht dem Java Web Start-Modus. (#6464974)

Lösung: Kopieren Sie die Datei `istall_dir/defaults/profile/mimeTypes.rdf` von Firefox für Windows in das Verzeichnis `istall_dir/defaults/profile` von Firefox für Solaris.

Selbst nach Abmeldung von Portal Server wird die Proxylet-Konsole nicht geschlossen. (#6496855)

Lösung: Beenden Sie die Proxylet-Anwendung, und schließen Sie den Browser.

Der Portal-Desktop ist nach Auswahl der Option für den automatischen Download von Proxylet nicht aktualisiert. (#6493401, 6509603)

Beschreibung: Klicken Sie auf die Schaltfläche "Bearbeiten", und wählen Sie die Option für den automatischen Download von Proxylet. Wenn anschließend im Proxylet-Kanal keine Proxylet-Anwendung vorhanden ist, sollte der Portal-Desktop aktualisiert werden. Wenn Sie Mozilla 1.0.7 auf einer Windows 2000-Plattform verwenden, wird der Portal-Desktop nicht aktualisiert.

Lösung: Ist Proxylet für den automatischen Download konfiguriert, muss der Administrator eine Anwendungs-URL für den Portal-Desktop angeben.

1. Wählen Sie in der Portal Server-Administrationskonsole die Registerkarte "Portale".

2. Wählen Sie eine Organisation aus, oder fügen Sie den Benutzer hinzu, für den die Liste mit den Anwendungen in der DP-Liste bereitgestellt werden muss.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte "Verwalten" und anschließend auf den Link "Container" unter der Organisation oder dem Benutzer Ihrer Wahl.
4. Wählen Sie im linken Fenster "Proxylet" aus.
5. Klicken Sie im rechten Fenster auf den Link "AppUrl".
6. Fügen Sie die Anwendung auf der Anwendungs-URL-Seite hinzu.
7. Die erstellte Anwendungs-URL wird auf dem Portal-Desktop für das jeweilige Benutzeranzeigeprofil oder für die ausgewählte Organisation angezeigt.

Für nicht standardmäßigen Root-Proxylet-Benutzer enthalten .pac-Dateien keine Proxylet-Regeln. (#6445867)

Beschreibung: Für einen Proxylet-Benutzer enthält die .pac-Datei keine der Proxylet-Regeln.

1. Erstellen Sie in der Access Manager-Administratorkonsole einen Benutzer in developersample.
2. Erstellen Sie in der Portal Server-Administratorkonsole die Proxylet-Regeln für developersample.
3. Melden Sie sich beim Portal Server-Desktop als Proxylet-Benutzer an.
4. Starten Sie Proxylet.

Proxylet wird im Applet-Modus heruntergeladen. Die erzeugte .pac-Datei enthält jedoch keine Proxylet-Regeln.

Lösung: Führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Melden Sie sich bei der Portal Server-Administratorkonsole an.
2. Klicken Sie auf die Registerkarte "SRA" und im Anschluss auf die Registerkarte "Proxylet".
3. Ändern Sie die COS-Priorität auf einen Wert, der kleiner ist als "Höchste" für die Organisation.
4. Ändern Sie die COS-Priorität für o=DeveloperSample auf einen Wert, der kleiner ist als "Höchste".
5. Legen Sie alle Unterorganisationen unter der COS-Priorität für developer_sample auf "Höchste" fest.

Für die unter der Unterorganisation erstellten Benutzer wird die entsprechende .pac-Proxyletdatei erstellt.

.pac-Proxyletdatei wird nach Schließen des Applet-Fensters nicht für angegebene Sitzung generiert. (# 6490738)

Lösung: Führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Melden Sie sich von der aktuellen Sitzung ab, und schließen Sie das Browserfenster.

2. Öffnen Sie eine neue Sitzung des Browsers, und starten Sie Proxylet.

Rewriter

Während einer separaten Sitzungskonfiguration wird SRA-Rewriter-Regelwerk nicht geladen. (#6477552)

Lösung: Wählen Sie "Secure Remote Access" -> "Rewriter- Regelwerke". Wenn Sie die folgenden Einträge nicht finden, default_gateway_ruleset, exchange_2000sp3_owa_ruleset, exchange_2003_owa_ruleset, inotes_ruleset, iplanet_mail_ruleset, sap_portal_ruleset und wml_ruleset, führen Sie diese Befehle aus:

```
./psadmin create-rewriter-ruleset -u amadmin -f /tmp/passwd -F
/opt/SUNWportal/export/rewriter_rule/DefaultGatewayRuleSet.xml
./psadmin create-rewriter-ruleset -u amadmin -f /tmp/passwd -F
/opt/SUNWportal/export/rewriter_rule/OWA2003RuleSet.xml
./psadmin create-rewriter-ruleset -u amadmin -f /tmp/passwd -F
/opt/SUNWportal/export/rewriter_rule/OWASP3RuleSet.xml
./psadmin create-rewriter-ruleset -u amadmin -f /tmp/passwd -F
/opt/SUNWportal/export/rewriter_rule/SAPPortalRuleSet.xml
./psadmin create-rewriter-ruleset -u amadmin -f /tmp/passwd -F
/opt/SUNWportal/export/rewriter_rule/WMLRuleSet.xml
./psadmin create-rewriter-ruleset -u amadmin -f /tmp/passwd -F
/opt/SUNWportal/export/rewriter_rule/iNotesRuleSet.xml
./psadmin create-rewriter-ruleset -u amadmin -f /tmp/passwd -F
/opt/SUNWportal/export/rewriter_rule/iPlanetMailExpressRuleSet.xml
```

Netlet

Netlet funktioniert mit der SSL_RSA_WITH_NULL_MD5 -Verschlüsselungs-Cipher nicht. (#6434314)

Lösung: Aktivieren Sie auf der Registerkarte "Gateway-Profil > Sicherheit" die Option "Null-Verschlüsselungen".

NetFile

Wenn Portal Server auf einer Linux-Plattform installiert ist, müssen NFS-Freigaben hinzugefügt werden. (# 6511479)

Lösung: Führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Geben Sie die folgende Zeile in das Skript zum Starten des Containers ein: export LD_PRELOAD=/usr/lib/libpam.so.

2. Starten Sie den Container neu.

Secure Remote Access (SRA)

Bei Secure Remote Access kann nur eine Zeile gleichzeitig eingegeben werden. (#6497988)

Lösung: Wenn Sie auf den SRA-Bildschirmen mehrere Zeilen hinzufügen möchten, speichern Sie die Details nach dem Hinzufügen jeder einzelnen Zeile.

Zugriff über Proxylet auf UWC-Anwendung (Unified Web Client) nicht möglich, wenn UWC und Portal Server auf verschiedenen Rechnern installiert sind. (#6348935)

Lösung: Wenn die UWC-Anwendung und Portal Server auf verschiedenen Rechnern installiert sind, führen Sie die folgenden Schritte aus, um über Proxylet auf den UWC-Rechner zuzugreifen:

1. Aktivieren Sie in der Portal Server-Administrationskonsole die Cookie-Verwaltung im Gateway-Profil.
2. In den URLs, zu denen die Benutzersitzungs-Cookies weitergeleitet werden: Feld, UWC hinzufügen, Kalender und Messaging Server-URLs. Fügen Sie beispielsweise folgende URL hinzu. `http://port/uwc`, `http://calhost:calport`, `http://messaginghost:messagingport`.
3. Ändern Sie in der Datei `AMConfig.properties` des UWC-Rechners `com.iplanet.am.cookie.name=iPlanetDirectoryPro` in `com.iplanet.am.cookie.name=iPlanetDirectoryPro1`.

Hinweis – Cookies müssen auf Gateway- und Portal Server-Rechnern unterschiedlich benannt sein.

4. Ändern Sie auf dem UWC-Rechner mithilfe von `configutil` das Sitzungs-Cookie für Messaging Server in `iPlanetDirectoryPro1`.
5. Fügen Sie die UWC-, Kalender- und Messaging Server-URLs zur Liste mit nicht authentifizierten URLs des UWCs hinzu.
6. Führen Sie für Gateway, UWC und Portal Server einen Neustart durch.

`certadmin` ignoriert Pseudonym bei Installation eines erneuerten Zertifikats. (#6360869)

Beschreibung: `certadmin` ignoriert das Pseudonym bei der Installation eines erneuerten Zertifikats. Dies führt dazu, dass der Gateway das abgelaufene Zertifikat und nicht das neue erfasst. Zwei Zertifikate mit demselben Pseudonym lassen sich nicht unterscheiden.

Lösung: Führen Sie eine der folgenden Optionen aus:

1. Löschen Sie das alte Zertifikat, bevor Sie das neue Zertifikat importieren. Führen Sie in Portal Server 7.1 die folgenden Schritte aus:

```
cd PortalServer-Basis/SUNWportal/bin/certadmin -n Konfigurationsname
```

Wählen Sie 5, um das Zertifikat zu löschen.

2. Sie dürfen das Zertifikat nicht erneuern. Wenn das Zertifikat abläuft, ersetzen Sie dies durch ein ganz neues mit neuen Schlüsseln.

Suche, Abonnements und Diskussionen

Suchserver funktioniert ausschließlich als Root, wenn Web Server ausgeführt wird. (#6408826)

Beschreibung: Wenn Web Server von einem Benutzer ohne Rootberechtigungen ausgeführt wird und gleichzeitig durch diesen ein Suchserver erstellt wird, funktioniert der Suchserver nicht.

Lösung: Führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Erstellen Sie einen Suchserver.
2. Ändern Sie die Suchserver-Instanz mithilfe des folgenden Befehls:

```
chown -R nonrootuser.nonroot Suchinstanz
```
3. Starten Sie Web Server als Benutzer ohne Root-Berechtigungen neu.
4. Ändern Sie die Berechtigungen für die Suchinstanz über den Befehl:

```
chmod -R og+rX Suchinstanz
```

WSRP

WSRP-Produzenten mit SSL können nicht mit Nicht-SSL-Verbrauchern verwendet werden. (#6292152)

Beschreibung: WSRP-Produzenten mit SSL können nicht mit Nicht-SSL-Verbrauchern verwendet werden. Common Agent Container erfordert, dass der Truststore mit dem CA-Zertifikat des SSL-Servers aufgefüllt und das Passwort für den Truststore gesetzt wird.

Lösung: So legen Sie den Truststore für den allgemeinen Agenten-Container-Server fest:

1. Erstellen Sie einen Truststore, und importieren Sie das CA-Zertifikat des SSL-Servers über den Befehl `keytool` in diesen Truststore.
2. Legen Sie die folgenden JVM-Eigenschaften über den Befehl `cacoadm` fest:
 - `Djavax.net.ssl.truststore`

- `Djavax.net.ssl.truststorePassword`

Beispiel: Geben Sie `cacaoadm set-param java-flags="" cacaoadm get-param java-flags -v' -Djavax.net.ssl.truststore=/tmp/truststore -Djavax.net.ssl.truststorePassword=truststorepass` ein.

3. Starten Sie den Common Agent Container-Server neu.

Der Standort des Registry Server-Schlüsselspeichers ist immer relativ zu `/soar/3.0`. (#6355673)

Beschreibung: Bei der SSO-Konfiguration von Registry Server kann ein Schlüsselspeicherstandort angegeben werden. Dieser Standort wird immer als relativ zu `/soar/3.0` vorausgesetzt.

Lösung: Erstellen Sie ein Verzeichnis `/soar/3.0/jaxr-ebxml/security`, und platzieren Sie in diesem Verzeichnis die von Registry Server empfangene Datei `keystore.jks`

Lokalisierung

Lesezeichen- und Anwendungskanal verfügen über doppelte oder ungültige Links. (#6504004)

Beschreibung: Lesezeichen- und Anwendungskanal verfügen über doppelte oder ungültige Links nach der Migration von Portal Server von Java ES 4 auf Java ES 5.

Lösung: Der Administrator muss die entsprechenden Links im Anwendungskanal der Portal Server-Konsole hinzufügen bzw. löschen. Dieser Kanal befindet sich unter `MyFrontPageTabPanelContainer` des Developer-Beispiels. Ändern Sie im Eigenschaftenbereich des Anwendungskanals die folgenden Eigenschaften:

- `userApps`: Löschen Sie nachstehende Werte: `-NetMail Lite` und `-NetMail`. Fügen Sie nachstehende Werte hinzu: `NetFile`.
- `targets`: Löschen Sie nachstehende Werte: `NetMailLite|NetMailServlet?nsid=newHTMLSessionNetMailLite|NetMailServlet?nsid=newHTMLSessionNetMail|NetMailServlet?nsid=newAppletSession`. Duplizieren Sie Links für Instant Messenger-Ziele.

Bei Bereitstellung auf WebSphere 5.1 werden unleserliche Zeichenfolgen in Community-Diskussion und Datei angezeigt. (#6504963)

Beschreibung: Jede Multibyte-Eingabe in Community und Developer ist unleserlich.

Proxylet funktioniert in globaler Umgebung nicht. (#6507488)

Beschreibung: Proxylet funktioniert in globaler Umgebung nicht, nachdem Portal Server von Java ES 4 auf Java ES 5 migriert wurde.

Lösung: Nach dem Portal-Upgrade löschen Sie die lokalisierten Anbieter von Java ES 4, die Sie nicht mehr benötigen.

1. Öffnen Sie das Verzeichnis `/portals/Upgraded/desktop`.

```
cd Portal-Server-Datenverzeichnis/portals/Upgraded/desktop
```

2. Löschen Sie die Verzeichnisse oder Dateien aus `default_Gebietsschema` mit Ausnahme der folgenden und von Benutzern erstellten Dateien bzw. Verzeichnisse. Bei dem Gebietsschema kann es sich um jedes unterstützte Gebietsschema handeln.

Verzeichnisse

```
AddressBookProvider,  
BookmarkProvider  
CalendarProvider  
LoginProvider  
LotusNotesAddressBookProvider  
LotusNotesCalendarProvider  
LotusNotesMailProvider  
MSExchangeAddressBookProvider  
MSExchangeCalendarProvider  
MSExchangeMailProvider  
MailProvider  
NotesProvider  
PersonalNoteProvider  
Register  
SampleRSS  
SampleURLScrapper  
SampleXML  
TemplateEditContainerProvider  
TemplateTabContainerProvider  
URLScrapperProvider  
UWCAddressBookProvider  
UserInfo  
UserInfoProvider  
XMLProvider  
error
```

Dateien

```
message.properties
```

3. Starten Sie den Webcontainer neu.

Onlinehilfe der Portal Server-Konsole wird für das Gebietsschema fr-FR in Englisch angezeigt. (**#6513360**)

Lösung: Legen Sie Französisch (fr) als bevorzugte Sprache für den Browser fest.

Falsche Datumsinformationen werden im Portal Server-Community-Beispiel angezeigt. (#6514502)

Beschreibung: Falsche Datumsinformationen werden im Community-Beispiel von Portal Server für das CCK-Gebietsschema angezeigt.

Zeichenfolgen der in der Dropdown-Liste angezeigten Optionen sind abgeschnitten. (#6515052)

Beschreibung: In den Community-Beispielen werden die Zeichenfolgen der Optionen in der Dropdown-Liste abgeschnitten.

Beim Starten von Instant Messenger aus dem Instant Messenger-Kanal wird dieser in Englisch angezeigt. (#6515726)

Lösung: Bei Verwendung des Benutzerinformationskanals wird die Sprache entsprechend des bevorzugten Gebietsschemas angegeben.

In einigen Feldern der Portal Server-Konsole sind nur folgende Zeichen zugelassen: A bis Z, 0 bis 9 und a bis z. (#6522702)

Beschreibung: In den folgenden Feldern der Portal Server-Konsole sind ausschließlich die Zeichen A bis Z, 0 bis 9 und a bis z zugelassen.

- Datenbankname
- Kanalname
- Portalbezeichner
- Adapterbezeichner
- Meta-Adapterbezeichner

Datumsformat der Befragung muss geändert werden. (#6493352)

Beschreibung: Das Datumsformat (von und bis) für die Befragung lautet TT MMM JJJ. Es muss jedoch in JJJJ MMM TT geändert werden.

Regelwerk-ID akzeptiert keinen japanischen Punkt. (#5030713)

Beschreibung: Multibyte-Rewriter-Regelwerk-ID wird in Portal Server nicht unterstützt.

Befehl `psadmin list-dp` gibt Daten nicht ordnungsgemäß aus, wenn Anzeigeprofil nicht in Englisch ist. (#6502307)

Lösung: Wenn das Gebietsschema für das herunterzuladende Anzeigeprofil nicht englisch ist, legen Sie das Gebietsschema von CLI-JVM auf das Gebietsschema für das Anzeigeprofil fest, bevor Sie den Befehl `psadmin list-dp` ausführen.

Um beispielsweise das französische Anzeigeprofil herunterzuladen, führen Sie folgende Schritte aus:

```
export LANG=fr_CA.UTF-8
export LC_ALL=fr_CA.UTF-8
```

Suchkanal zeigt Dateiinhalt nicht ordnungsgemäß an. (#6506365)

Beschreibung: Die Konvertierung des Dateiinhalts durch Drittanbietersoftware funktioniert nicht ordnungsgemäß.

Zeichenfolge in UBT-generierten Berichten ist nicht lokalisiert. (#6336394)

Beschreibung: Die generierten Berichte sind teilweise übersetzt. Dies betrifft lediglich die Gebietsschemata für Japan und China.

Lösung: Die unleserliche Meldung lautet "Es gibt keine Nachverfolgungsdaten, die zu dem ausgewählten Bericht gehören. Daher kann keine Seite angezeigt werden." Verwenden Sie eine der folgenden Umgehungen:

1. Melden Sie sich bei der Portal Server-Administrationskonsole an.
2. Wählen Sie die Registerkarte "Portale".
3. Wählen Sie das konfigurierte Portal aus.
4. Klicken Sie auf die Registerkarte "Nachverfolgung des Benutzerverhaltens".
5. Klicken Sie auf die Registerkarte "Einstellungen".
6. Wählen Sie die Portalinstanz aus.
7. Aktivieren Sie die UBT-Protokollierung.

MAP zeigt gelöschte Elemente von Adressbuch, Kalender und Mail an. (#6423989)

Beschreibung: MAP zeigt gelöschte Elemente von Adressbuch, Kalender und Mail an.

Die Filtereintrag für den Access Manager-Controller ist in der Datei web.xml von der AM-Server-Webanwendung kommentiert. Dies führt zu fehlerhaften Protokollfunktionen im Mobile Access des Portal Servers. (#6437280)

Lösung: Entfernen Sie den Kommentar zum Filtereintrag in der Datei web.xml der AM-Server-Webanwendung.

Einige Fehlermeldungen zur XML-Analyse sind nicht lokalisiert. (#6349804)

Beschreibung: Klicken Sie in "Secure Remote Access" auf "Rewriter-Regelwerke". Versuchen Sie, eine Datei hochzuladen, die nicht das richtige Format aufweist. Die folgende Meldung wird angezeigt: "Ruleset-XML konnte nicht ordnungsgemäß analysiert werden. Überprüfen Sie die Syntax in Zeile {0} und Spalte {1}, und versuchen Sie es erneut. Ausgegebene Fehlermeldung: {2}." Die Meldung ist nicht lokalisiert.

Falsches Format des Anzeigedatums vom Kalenderkanal. (#6411476)

Beschreibung: Der Kalenderkanal zeigt das Datum im Developer-Beispiel im falschen Format an.

Einige Links und Registerkarten im Developer-Beispiel sind für "zh-cn" nicht lokalisiert. (#6339912, 6442109)

Beschreibung: Auf einigen Registerkarten im Developer-Beispiel wird englischer Text angezeigt, selbst wenn die bevorzugte Sprache auf "zh-cn" festgelegt wurde.

Lösung: Geben Sie für die bevorzugte Sprache für den Browser den Wert "zh" an.

Mobile Access

Mail-Ansichten können nicht erstellt werden. (# 6521744)

Beschreibung: Auf dem Portal-Desktop wird beim Erstellen einer Mail-Ansicht eine Fehlermeldung angezeigt. Klicken Sie auf "Mail-Kanal bearbeiten -> Mobile Mail -> Geräteansichten".

Lösung: Fügen Sie für das Gerät einen Eintrag in der Datei

`/var/opt/SUNWwppserver/domains/domain1/applications/j2ee-modules/portal/WEB-INF/cl`
hinzu.

Mail-Kanal wird nicht im mobilen Desktop angezeigt. (#6521749)

Lösung: Klicken Sie auf der Startseite für das Gerät auf "Optionen -> Inhalte", wählen Sie die Option "Mail" aus, und klicken Sie auf "Erledigt".

Portal wird nicht im Openwave Simulator 6.2.2 unter Verwendung von

`/amserver/UI/Login` angezeigt. (#6439565)

Lösung: Führen Sie folgende Schritte aus, wenn Web Server als Webcontainer verwendet wird:

1. Öffnen Sie nachstehende Dateien:

```
/var/opt/SUNWwbsvr7/admin-server/config-store/  
Host-Name/web-app/Host-Name /amserver/WEB-INF/web.xml  
  
/var/opt/SUNWwbsvr7/https-Host-Name /web-app/Host-Name  
/amserver/WEB-INF/web.xml
```

2. Suchen Sie in beiden XML-Dateien nach dem Eintrag `<Filter>`.

3. Löschen Sie den Kommentar des Eintrags für den Access Manager-Controller, und speichern Sie die Datei.

4. Starten Sie Web Server neu.

Führen Sie folgende Schritte aus, wenn Application Server als Webcontainer verwendet wird:

1. Öffnen Sie die nachstehenden Dateien:

```
var/opt/SUNWwppserver/domains/domain1/generated/xml/j2ee-modules/amserver/  
WEB-INF/web.xml  
  
/var/opt/SUNWwppserver/domains/domain1/applications/j2ee-modules/amserver/  
WEB-INF/web.xml
```

2. Suchen Sie in beiden XML-Dateien nach dem Eintrag `<Filter>`.

3. Löschen Sie den Kommentar des Eintrags für den Access Manager-Controller, und speichern Sie die Datei.

4. Starten Sie Web Server neu.

Link "Optionen" in Mobile Access funktioniert nicht, wenn sich die Optionen für schnurlose Geräte auf anderer Seite befinden. (# 6500172)

Beschreibung: Durch Klicken auf den Link "Optionen" im mobilen Desktop sollten die Optionen für schnurlose Geräte auf dem mobilen Desktop hervorgehoben werden (Inhalt und Layout). Sind sämtliche Optionen auf einer anderen Seite, werden die Optionen für schnurlose Geräte nicht hervorgehoben.

Lösung: Wechseln Sie zur nächsten Seite, und klicken Sie auf den Link "Optionen".

Beim Erstellen eines Termins ohne Endzeitangabe wird für den Termin eine Stunde festgelegt. (# 6479153)

Beschreibung: Melden Sie sich beim Simulator an, und erstellen Sie mithilfe von Kalender-Hm ein Ereignis. Wenn Sie keine Endzeit angeben, wird die Dauer des Termins auf eine Stunde festgelegt.

WebSphere und WebLogic

WSRP-Funktion (Web Services for Remote Portlet) arbeitet bei Portal Server-Installation unter WebSphere nicht ordnungsgemäß. (#6489684)

Beschreibung: Bei einer Portal Server-Installation unter WebSphere funktioniert WSRP nicht ordnungsgemäß. Die folgenden Fehler werden angezeigt:

- Das Wetter-Portlet zeigt den nachstehenden Fehler an: "Inhalt nicht verfügbar."
- WSRP-Verbrauchererstellung schlägt fehl.
- Der vorkonfigurierte Webdienstkanal zeigt diesen Fehler an: "Fehler beim Parsen der WSDL."

Lösung: Entfernen Sie die folgenden Dateien: `qname.jar` und `webservices.jar`. Diese Dateien befinden sich im Verzeichnis `WebSphere-installation-directory/lib`.

Um eine sichere Kommunikation zwischen Common Agent Container und Portal Server-JVM zu ermöglichen, müssen JAR-Dateien hinzugefügt werden. (#6341883)

Lösung: Um eine sichere Kommunikation zwischen Common Agent Container und Portal Server-JVM zu ermöglichen, fügen Sie die folgenden JAR-Dateien zu

`/etc/cacao/instances/default/private/modules/com.sun.portal.admin.server.module.xml` hinzu.

- `/IBM/WebSphere/Express51/AppServer/java/jre/lib/ext/ibmjse.jar`
- `/IBM/WebSphere/Express51/AppServer/java/jre/lib/ext/ibmjceprovider.jar`
- `/IBM/WebSphere/Express51/AppServer/java/jre/lib/ext/ibmpkcs11.jar`
- `/IBM/WebSphere/Express51/AppServer/java/jre/lib/ext/ibmpkcs.jar`

Unter WebSphere zeigen Wetter-Portlet und vorkonfigurierter Webdienstkanal Fehlermeldungen an. (#6396623, 6415766)

Lösung: Aktualisieren Sie JDK auf die Version 1.4.2_10.

Unter WebSphere ist eine Klassenpfadmodifikation erforderlich, damit WSRP funktioniert. (# 6509057)

Beschreibung: Wenn Portal Server unter WebSphere installiert wurde, fügen Sie die Datei `shared_lib_dir/xsdlib.jar` am *Anfang* des Klassenpfadeintrags in der Datei `server.xml` hinzu. Auf der Solaris-Plattform entspricht `shared_lib_dir` dem Verzeichnis `/usr/share/lib`. Unter Linux lautet dieses Verzeichnis `/opt/sun/share/lib`.

Portlet-Sitzungs-Failover funktioniert unter WebLogic 8.1 SP4 nicht, da diese Version von WebLogic einen Fehler aufweist.

Beschreibung: Portlet-Sitzungs-Failover funktioniert unter WebLogic 8.1 SP4 nicht, da diese Version von WebLogic einen Fehler aufweist.

Lösung: Verwenden Sie WebLogic SP5 oder eine höhere Version.

Ausnahmefehler beim Bereitstellen des Developer-Beispielinhalts in neuem Portal auf dem Administration Server. (#6339522)

Beschreibung: Beim Erstellen eines WSRP-Beispielverbrauchers wird die WSDL-URL vom Beispielproduzenten verwendet. Aufgrund von Konfigurationsproblemen tritt ein Fehler bei der Portalkonfiguration auf, und die Portaldatei `.war` kann nicht auf dem WebLogic Administration Server bereitgestellt werden. Die Portaldatei `.war` muss manuell bereitgestellt werden. Da das Portal während der Konfiguration nicht verfügbar ist, kann beim Erstellen des Beispielverbrauchers die Verbindung zum Beispielproduzenten nicht hergestellt werden, sodass die Konfiguration des Beispielverbrauchers fehlschlägt.

Lösung: Erstellen Sie manuell einen Verbraucher, und kopieren Sie die konfigurierte Produzenten-ID des neu erstellten Verbrauchers in das Beispiel-Portlet unter `WSRPSamplesTabPanelContainer`.

Ausnahmefehler bei Klicken auf die Schaltfläche für Proxylet-Hilfe. (#6363076)

Beschreibung: Rufen Sie Proxylet im Applet-Modus auf, und klicken Sie auf die Schaltfläche "Hilfe". Auf der Hilfeseite wird eine Ausnahmefehlermeldung angezeigt. Dies geschieht ausschließlich im WebLogic-Setup.

Wiki

Aufgrund der Cookie-Größe schlagen Portlets für anonyme Benutzer im Modus "Authless" fehl. (#6460104)

Beschreibung: Für anonyme Benutzer im Modus "Authless" werden die Eigenschaften in einem Cookie gespeichert. Dazu zählen sämtliche Portlet-Render-Argumente, Desktop-Argumente usw. Wenn die Render-Argumente eine bestimmte Größe erreichen, tritt ein Portlet-Fehler auf.

Lösung: Führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Melden Sie sich bei der AM-Konsole an.
2. Klicken Sie auf "Dienstkonfiguration > Client-Erkennung".
3. Klicken Sie auf dem Bildschirm "Client-Erkennung" auf den Link "Bearbeiten", der zusammen mit dem Feld "Client-Typen" angezeigt wird.
4. Öffnen Sie im Popup-Fenster "Client-Manager" die dritte Seite.
5. Klicken Sie auf den Link "Bearbeiten", der mit genericHTML angezeigt wird.
6. Wählen Sie im Popup-Fenster die Option "Weitere Eigenschaften", und fügen Sie die Eigenschaft `authlessState=server` hinzu.

HP-Unix

Suchmodul funktioniert nicht. (#6525578)

Lösung: Nach der Installation von Portal Server auf einer HP-UX-Plattform bearbeiten Sie die folgenden Skripte, um den maximalen Java-Heap-Parameter von `-Xmx1900m` auf `-Xmx1500m` zu verringern.

- `/opt/sun/portal/bin/rdmgr`
- `/opt/sun/portal/lib/profiler`

Wenn Access Manager und Portal Server im Modus "Jetzt konfigurieren" installiert wurden, schlägt die Konfiguration für die Gebietsschemata "zh_TW" und "es" fehl. (#6515043)

Lösung: In den Gebietsschemata "zh_TW" und "es" auf einer HP-UX-Plattform müssen Access Manager und Portal Server im Modus "Später konfigurieren" konfiguriert sein.

1. Installieren Sie Portal Server und Access Manager mithilfe des Java ES-Installationsprogramm im Modus "Später konfigurieren".
2. Geben Sie die Umgebungsvariable des Systems an:
`LANG=C`
`export LANG`

3. Bearbeiten Sie die Datei *AccessManager-Basis/bin/amsamplesilent* . Ändern Sie Werte wie Webcontainer-Details, AM-Admin-Passwort, AM-LDAP-Benutzerpasswort und Verschlüsselungsschlüssel.
4. Konfigurieren Sie Access Manager.
AccessManager-Basis/bin/amconfig -s amsamplesilent
5. Passen Sie die XML-Konfigurationsdatei an, die sich im Verzeichnis *PortalServer-Basis/samples/psconfig* befindet.

Hinweis – Weitere Informationen zur XML-Konfigurationsdatei, die Sie verwenden müssen, finden Sie unter *PortalServer-Basis/samples/psconfig/README.TXT* .

6. Ändern Sie in der XML-Konfigurationsdatei Werte wie Webcontainer-Details, Portal Server-Komponentendetails und den Pfad zu freigegebenen Komponenten.
7. Konfigurieren Sie Portal Server.
PortalServer-Basis/bin/psconfig --config Beispieldatei

Upgrade

Informationen zu Upgrade-Problemen finden Sie im Upgrade-Leitfaden für Unix.

Sonstige

Wenn der Administrationsserver angehalten wird und Sie versuchen, eine *.war*-Datei bereitzustellen, wird folgende Fehlermeldung angezeigt: "Fehler beim Bereitstellen der Datei *Datei.war* für Instanz *Knotenname-80* auf Host *Knoten.Domänenname*." (#6506028)

Beschreibung: Stellen Sie sicher, dass die Instanz auf dem Hostrechner ausgeführt wird.

Bekannte Probleme und Einschränkungen

Einige Zeichenfolgen sind beim Starten eines Proxylets abgeschnitten. (#6447909)

Beschreibung: Einige Zeichenfolgen sind abgeschnitten, wenn Sie ein Proxylet starten.

Nachfolgend sind die bekannten Probleme und Einschränkungen der Portal Server-Software aufgeführt.

Wenn Portlet ohne Rollen und Benutzerdateien bereitgestellt wird, zeigt der Bildschirm "Informationen bestätigen" bei der Portalbereitstellung unleserliche Zeichenfolgen an. (#6508230)

Beschreibung: Wenn im dritten Schritt des Assistenten "Portlet bereitstellen" keine Rollendatei oder Benutzerdatei angegeben wird, wird die Meldung "Rollendatei nicht definiert." bzw. "Benutzerdatei nicht definiert." nicht lokalisiert angezeigt. Es werden unleserliche Meldungen angezeigt.

Bei Taskadmin-Setup müssen Desktop-Service-Attribute für Admin-Rolle festgelegt werden. (#6519875)

Lösung: Führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Stellen Sie vor dem Ausführen des taskadmin-Setups sicher, dass sich die folgenden Portal Desktop-Service-Attribute für die DN der Admin-Rolle in der Datei `taskadmin.properties` befinden: `content.admin.role.dn` und `user.admin.role.dn`.
2. Die Dienstattributwerte des Organisations-Portal Desktops sollten übereinstimmen. Zum Beispiel, wenn die Dienstattributwerte des Organisations-Portal Desktops für EnterpriseSample folgendermaßen lauten: Parent Container: ASCTabContainer, EditContainer: JSPEditContainer und Default Type: `enterprise_sample`. Die DN der Admin-Rolle sind beide auf "cn=Organization Admin Role, o=EnterpriseSample, dc=siroe, dc=com". festgelegt.
3. Stellen Sie sicher, dass die Portal Desktop-Service-Attribute für die DN der Admin-Rolle "cn=Organization Admin Role, o=EnterpriseSample, dc=siroe, dc=com" mit den Organisationseinstellungen übereinstimmt. Wenn sich sonst ein zur Admin-Rolle gehörender Benutzer bei Portal Desktop anmeldet, wird diesem möglicherweise der falsche Portal Desktop angezeigt.

Java DB-Patch muss aufgespielt werden. (#6521400)

Beschreibung: Fehler in der Java DB-Distribution verursachen, dass sich Portal beim Verbindungsaufbau aufhängt. Weitere Informationen zu diesen Fehlern finden Sie unter <https://issues.apache.org/jira/browse/DERBY-1856> und <http://issues.apache.org/jira/browse/DERBY-2084>.

Lösung: Laden Sie die folgenden Java DB-Patches von SunSolve herunter, und spielen Sie diese auf:

- Für Solaris SPARC – 125245-01
- Für Solaris x86 – 125246-01
- Für Linux – 125270-01

UWC-Kalender wird nicht über Gateway ausgeführt. (#6218353)

Beschreibung: Beim Klicken auf den Link "Kalender starten" wird nachstehende Fehlermeldung angezeigt: "Angeforderte Seite kann nicht geladen werden. Cookies werden blockiert."

SunOne-Adressbuch funktioniert nicht, wenn Portal Server und Access Manager auf zwei verschiedenen Knoten installiert sind. (# 653732)

Lösung: Starten Sie den Webcontainer neu.

Das Ausführen des Befehls `psadmin delete` nimmt auf Web Server 7.0 einige Zeit in Anspruch. (#6506037)

Beschreibung: Auf Web Server 7.0 führt der Befehl `psadmin delete-instance` den Befehl `wadm deploy-config` bei jeder Ausführung von `wadm remove-webapp` aus. Dieser Vorgang nimmt daher einige Zeit in Anspruch.

Wenn Portal Server auf Application Server-Cluster installiert ist, kann nicht nur eine Portal Server-Instanz gelöscht werden. (#6506689)

Beschreibung: Entfernen Sie sämtliche Portal Server-Instanzen. Heben Sie mit dem Befehl `psconfig --unconfig` die Portal Server-Konfiguration auf, oder löschen Sie Portal Server mit dem Befehl `psadmin delete-portal`.

IPC kann nicht zusammen mit WSRP verwendet werden. (# 6509086)

Beschreibung: IPC (Inter Portlet Communication) kann nicht zusammen mit WSRP verwendet werden. Sie können die zur IPC gehörenden Portlets durch WSRP veröffentlichen. Die IPC-Funktionen können jedoch nicht verwendet werden.

UserRoleAdmin-AdminTab wird Benutzern mit OrganisationAdmin-Rolle nicht angezeigt. (# 6511559)

Lösung: Ändern Sie die Datei `/etc/opt/SUNWam/config/AMConfig.properties` auf dem Portal Server- oder Access Manager SDK-Rechner, indem Sie die Eigenschaft `com.iplanet.am.session.client.polling.enable` auf "false" festlegen. Führen Sie anschließend einen Neustart des Portal Server-Webcontainers durch.

Eine Meldung im Assistenten "Portlet bereitstellen" ist nicht lokalisiert. (# 6508946)

Beschreibung: Im dritten Schritt des Assistenten "Portlet bereitstellen" werden die Meldungen "Rollendatei nicht definiert." und "Benutzerdatei nicht definiert." angezeigt, wenn keine Rollen- oder Benutzerdatei festgelegt wurde. Diese Meldungen sind nicht ordnungsgemäß lokalisiert. Auf der Seite werden unleserliche Meldungen angezeigt.

Mehrere JRE-Versionen führen bei Portal Server zu Problemen. (# 6510536)

Beschreibung: Wenn mehrere JRE-Versionen auf einem Clientrechner installiert sind, kann es zu Problemen beim Starten von Java Web Start mit dem Netscape- und Mozilla-Browser kommen.

Lösung: Behalten Sie lediglich eine JRE-Version auf dem Clientrechner, und deinstallieren Sie die anderen Versionen.

Aufgrund des geringen Sicherheitsstatus von SSL2 wird Kunden empfohlen, SSL2 zu deaktivieren und deaktiviert zu lassen. (**#6507762**)

Lösung: So deaktivieren Sie SSL2.

1. Melden Sie sich bei der Portal Server-Administrationskonsole an.
2. Klicken Sie auf "SRA > Profil > Sicherheit".
3. Deaktivieren Sie unter "TLS und SSL" die Option zum Aktivieren von SSL Version 2.0.
4. Klicken Sie auf "Speichern".

Beim Bereitstellen eines Portlets oder Erstellen eines neuen Produzenten in WSRP unter Verwendung von Internet Explorer werden Sie abgemeldet. (**#6491413**)

Lösung: Verwenden Sie für die Portal Server-Administrationskonsole einen anderen Browser als Internet Explorer.

Portal Server unterstützt keinen anderen Webcontainer für Access Manager. (**#6470425**)

Beschreibung: Verwenden Sie für Portal Server und Access Manager denselben Webcontainer.

Sie können mit der Datei `strutssample.war` nicht arbeiten, wenn Portal Server unter Web Server 7.0 installiert ist. (**#6505547**)

Beschreibung: Wenn Portal Server unter Web Server 7.0 installiert ist und die Datei `strutssample.war` bereitgestellt wird, funktionieren die `psadmin`-Befehle zum Ändern der Web Server-Konfiguration nicht. Dies betrifft z. B. den Befehl `psadmin deploy-portlet`.

Termine und Aufgaben können nicht durch gemeinsame Termine und Aufgaben erstellt werden. (**#6486930**)

Lösung: Geben Sie während der Installation und Konfiguration von gemeinsamen Terminen und Aufgaben in der Datei `tokens.properties` für die Eigenschaft `IS_HOSTED_DOMAIN_ENV` den Wert "true" an.

Die Datei `tokens.properties` befindet sich im Verzeichnis `/var/opt/SUNWportal/portals/portal1/portletapps/sharedevents/tokens.properties`.

Dateisystemstruktur sämtlicher Instanzen in demselben Portal sollte gleich sein. (**#6348452**)

Beschreibung: Die Dateisystemstruktur sämtlicher Instanzen in demselben Portal sollte gleich sein.

Portal für Firmen-Beispiel ist nicht lokalisiert. (**#6337500**)

Beschreibung: Firmen-Beispiel ist nicht lokalisiert.

Interne Ports werden angezeigt, wenn Proxylet in Gateway-Profil aktiviert ist.
(#6326785)

Beschreibung: Wenn der Gateway auf einem nicht standardmäßigen Port ausgeführt wird, zeigt der Browser den Portwert in der URL an. Dies trifft ebenfalls zu, wenn der Gateway auf einem nicht standardmäßigen SSL-Port, ein anderer als 443, mit deaktiviertem Proxylet ausgeführt wird. Bei aktiviertem Proxylet wird ein zusätzlicher Socket-Listener im Gateway eingeführt. Der Socket-Listener wird auf dem Standardport ausgeführt, und der Gateway überwacht einen nicht standardmäßigen Port. Daher wird der nicht standardmäßige Port in der URL angezeigt.

Wenn die automatische Proxy-Konfiguration im Mozilla-Browser aktiviert ist, hängt sich die Portal Server-Konsole auf. (#6493377)

Beschreibung: Wenn ein Proxylet-Benutzer im Proxylet-Kanal eine Anwendung im JWS-Modus herunterladen möchte, wird die Konsole ordnungsgemäß angezeigt. Der Downloadvorgang wird jedoch bei 30 % abgebrochen, und die Konsole reagiert nicht mehr.

Inter Portlet Communication für mehrere WAR-Dateien funktioniert nicht, wenn der Portlet-Kanal minimiert oder geschlossen ist. (#6271542)

Beschreibung: Derzeit ist der Umfang der Terminverarbeitung auf die Portlets in derselben Registerkarte begrenzt. Folglich sind Portlets in minimierten oder geschlossenen Kanälen nicht in der Liste der an IPC teilnehmenden Portlets enthalten. IPC funktioniert bei minimierten oder geschlossenen Portlet-Kanälen nicht, da die Termine nicht zu geschlossenen oder minimierten Kanälen übermittelt werden.

Proxylet funktioniert in Java Runtime Environment nicht ordnungsgemäß.
(#6409604)

Beschreibung: Proxylet funktioniert in den Java Runtime Environment-Versionen 1.4.2_03, 1.5.0_04, 1.5.0_08 und 1.5.0_09 nicht ordnungsgemäß. Die Proxylet-Funktionen werden in allen Java Runtime Environment-Versionen vor 1.4.2 nicht unterstützt. Es wird empfohlen Java Runtime Environment 1.5.0_06 zu verwenden. Deinstallieren Sie alle anderen Versionen von Java Runtime Environment.

Adressbuchkontakte mit Sonderzeichen können nicht geändert oder hinzugefügt werden. (#6490665)

Beschreibung: Bei der Verwendung der Adressbuchkomponente von Mobile Access kann ein Benutzer Kontakte mit Sonderzeichen wie <, >, &, ' und " nicht hinzufügen oder ändern. Dies geschieht, wenn das Adressbuch mit Communications Express (UWC) konfiguriert wurde.

Lösung: Verwenden Sie den HTML-Client (kein Mobilgerät) von Communications Express (UWC), um Kontakt mit Sonderzeichen zu verwalten.

Google-APIs werden nicht vollständig unterstützt. (#6335501)

Beschreibung: Google-APIs bieten zurzeit keine vollständige Unterstützung der Doppel-Byte-Zeichen-Suche, insbesondere für chinesisch, japanisch und koreanisch.

Portal Server sollte mit Access Manager im Bereichsmodus installiert werden können (#6381856, 6499572)

Beschreibung: Die Installation von Portal Server sollte möglich sein, wenn Access Manager im Bereichsmodus installiert wurde.

Lösung: Wenn Sie Access Manager im Bereichsmodus vom Java ES-Installationsprogramm installieren, können Sie die Popup-Meldung ignorieren, das Portal Server ausschließlich im Legacy-Modus installiert werden kann. Portal Server wird erfolgreich installiert, wenn Access Manager im Bereichsmodus installiert wurde.

Bei der Verwendung von Portal Server im Bereichsmodus sollten Sie Folgendes beachten:

- Migration von Portal Server 7.0 im Legacy-Modus auf Portal Server 7.1 im Bereichsmodus wird nicht unterstützt.
- Nach der Konfiguration von Portal Server mit Access Manager im Bereichsmodus ist ein Neustart von Common Agent Container erforderlich. Ohne Neustart sind beim Zugriff auf die Registerkarte "SSO-Adapter" in der Portal Server-Administrationskonsole keine Meta-Adapter vorhanden. Wenn unter "SSO-Adapter" keine Meta-Adapter verfügbar sind, funktionieren die auf dem Portal Server-Desktop vorhandenen UWC- und Kommunikationskanäle nicht. Folglich funktionieren ebenfalls Anwendungen wie Exchange und iNotes nicht.
- Portal Server unterstützt den Bereichsmodus nur, wenn Directory Server und das Access Manager-SDK-Plugin installiert und konfiguriert sind.
- Auf die Administrationskonsole im Bereichsmodus kann unter `http://Host.port/amserver/console` zugegriffen werden. Weitere Informationen zur Verwendung der Administrationskonsole im Bereichsmodus finden Sie in der Access Manager-Dokumentation, da die Administrationskonsole im Legacy-Modus nicht verfügbar ist.

Damit Proxylet als Konsolenfenster angezeigt wird, müssen die Browsereinstellungen in Netscape 8.0.4 geändert werden. (#6483268)

Lösung: So zeigen Sie Proxylet als Konsolenfenster in Netscape 8.0.4 an:

1. Klicken Sie auf "Extras -> Optionen -> Site-Steuerung -> Site-Liste -> Master-Einstellungen".
2. Deaktivieren Sie die Kontrollkästchen Unerwünschte Popups in neuer Registerkarte öffnen und Unerwünschte Popup-Fenster zulassen.
3. Klicken Sie auf "Extras > Optionen > Registerkarten durchsuchen".
4. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Links von anderen Anwendungen in neuem Fenster öffnen. Deaktivieren Sie die Kontrollkästchen Neue Registerkarte anstelle eines neuen Fensters öffnen und Unerwünschte Popups in einer neuen Registerkarte öffnen.
5. Starten Sie den Browser neu.

Über NetFile-Option können keine Dateien geöffnet werden. Beim Öffnen einer Datei wird das Dialogfeld "Speichern unter" angezeigt. (#6465918)

Beschreibung: Idealerweise sollte die Datei geöffnet werden, wenn es sich um einen bekannten Dateityp handelt. Bei einem unbekanntem Dateityp sollte das Dialogfeld "Speichern unter" angezeigt werden, das den Benutzer auffordert die Datei zu speichern. In Firefox 1.07 kann der Benutzer keine Aktionen für Dateierweiterungen festlegen. Aus diesem Grund wird beim Öffnen einer Datei mit NetFile das Dialogfeld "Speichern unter" angezeigt. Mit Firefox 1.5 oder höhere Versionen können Benutzer bekannte Dateien öffnen.

Netmail-Funktionen wurden aus Java Enterprise System 5 entfernt. (#6448968)

Beschreibung: Netmail-Funktionen wurden aus Java Enterprise System 5 entfernt.

Portal-Links werden zur falschen Installation umgeleitet, wenn Portal nicht auf Access Manager in einer Installation mehrerer Portale bereitgestellt ist. Dieses Problem tritt nur in Zusammenhang mit Internet Explorer 6 Service Pack 1 auf.

(#6325586)

Lösung: Verwenden Sie Internet Explorer 6 Service Pack 2 unter Windows XP, oder verwenden Sie Mozilla Firefox.

Fehler beim Ausführen von psconsole nach Änderungen an Site-Konfiguration.

(#6446355)

Lösung: Starten Sie Common Agent Container und Access Manager neu, nachdem Sie die Änderungen an der Site-Konfiguration abgeschlossen haben.

Community-Portlet von ESP-Portal zeigt keinen Inhalt an. (#6506357)

Lösung: Aktualisieren Sie das Community-Portlet von ESP-Portal.

Java-DB sollte nach Installation und Konfiguration von Portal Server manuell neu gestartet werden. (#6505149)

Lösung: Das Installationsprogramm führt `00community.sql` aus, um den Java-DB-Benutzer zu erstellen, und die Sicherheitseinstellungen der Datenbank zu konfigurieren. Starten Sie die Java-DB neu, damit diese Eigenschaften wirksam werden.

Portal-Admin-Protokollebene sollte beim Erstellen von mehreren Portalen und Instanzen auf SEHR GENAU festgelegt werden. (#6446151)

Lösung: Vor dem Ausführen der psadmin-Befehle, wie z. B. `create-portal`, `create-instance`, `create-search` usw., legen Sie die Protokollebene auf SEHR GENAU fest, um während der Konfiguration detaillierte Protokolle zu erhalten. Mithilfe des folgenden Befehls legen Sie für die Protokollebene SEHR GENAU fest:

```
psadmin set-logger -u UID -f Passwortdateiname -m Komponententyp -L SEHR_GENAU
```

Ändern Sie nach dem Ausführen des psadmin-Befehls folgendermaßen die Protokollebene auf SCHWERWIEGEND:

```
psadmin set-logger -u UID -f Passwortdateiname -m Komponententyp -L  
SCHWERWIEGEND
```

.pac-Datei kann im JNLP-Modus für Netscape 8.0-Browser nicht erstellt werden.
(#6319863)

Beschreibung: Die .pac-Datei kann im JNLP-Modus für den Netscape 8.0-Browser nicht erstellt werden.

Einige Secure Remote Access-Attribute stehen in psconsole nicht zur Verfügung.
(#6301784)

Beschreibung: Die folgenden Secure Remote Access-Attribute können ausschließlich von der Befehlszeilenschnittstelle aus geändert werden.

- sunPortalGatewayDefaultDomainAndSubdomains
 - sunPortalGatewayLoggingEnabled
 - sunPortalGatewayEProxyPerSessionLogging
 - sunPortalGatewayEProxyDetailedPerSessionLogging
 - sunPortalGatewayNetletLoggingEnabled
 - sunPortalGatewayEnableMIMEGuessing
 - sunPortalGatewayParserToURIMap
 - sunPortalGatewayEnableObfuscation
 - sunPortalGatewayObfuscationSecretKey
 - sunPortalGatewayNotToObscureURIList
 - sunPortalGatewayUseConsistentProtocolForGateway
 - sunPortalGatewayEnableCookieManager
 - sunPortalGatewayMarkCookiesSecure
- Die Konfiguration der Secure Remote Access-Komponente von Portal Server kann nicht nach der Portal Server-Konfiguration erfolgen. Sie muss zusammen mit der Portal Server-Konfiguration durchgeführt werden.
 - Die Bereitstellung von Portal Server auf zwei verschiedenen Instanzen von Application Server 8.1 innerhalb derselben Domäne wird nicht unterstützt.
 - Für Proxylet wird der JWS-Modus von Mozilla 1.6 nicht unterstützt. In Mozilla 1.7 mit JVM 1.5 funktioniert dieser jedoch einwandfrei.
 - Wenn die JavaScript-Funktion des Client-Browsers deaktiviert ist (in Internet Explorer oder in Mozilla/Firefox), ersetzt der im Wiki-Portlet und Diskussions-Portlet eingebettete HTML-Editor nicht das standardmäßige HTML-Formularelement <Text field> wie es bei aktiviertem JavaScript der Fall wäre. Zur Bereitstellung der WYSIWYG-Funktion des HTML-Editors muss die JavaScript-Funktion des Browsers aktiviert sein.
 - Der Zugriff auf die von gemeinsamen Terminen und Aufgaben geladene Vorlage ist über die Portal Server-Administrationskonsole nicht möglich.

- Kalender- und Adressbuchkanäle unterstützen Microsoft Exchange 5.5 nicht, da diese nicht von Microsoft unterstützt werden.
- Beim Erstellen einer Suchdatenbank sind Doppel-Byte-Zeichen in den Datenbanknamen nicht erlaubt.
- Wiederholte Directory Server-Suchanfragen verlangsamen Portal Server. Spielen Sie den entsprechenden Patch 20051207patch1.1.qa auf.
- Änderungen in Access Manager können den Portal Server-Durchsatz verlangsamen und die Directory Server-Auslastung erhöhen. Spielen Sie deshalb den entsprechenden Patch für Access Manager (120954-01 für SPARC, 120955-01 für x86 bzw. 120956-01 für Linux) auf, und ändern Sie die Puffergröße des Protokollierungsdienstes von der Access Manager-Administrationskonsole. So ändern Sie den Puffer für den Protokollierungsdienst:
 1. Melden Sie sich bei der Access Manager-Administrationskonsole an, und wählen Sie "Dienstkonfiguration > Protokollierung > Puffergröße."
 2. Geben Sie den Wert 50 ein.
 3. Klicken Sie auf "Speichern".
- Es gibt einige bekannte Probleme in Bezug auf die Integration von iNotes und Microsoft Exchange mit SRA durch Rewriter im Gateway. Verwenden Sie Proxylet für dasselbe. (#6186547, 6186541, 6186544, 6186535, 6186534, 6186540, 6308176)
- Proxylet im JWS-Modus kann nicht in Internet Explorer 7.0 ausgeführt werden. (#6490174)
- Proxylet-Applet-Fenster zeigt die URL-Adressleiste für Internet Explorer 7.0. (#6490176)
- Beim Zugriff auf Portal Server muss der Domänenname des Rechners angegeben werden, auf dem Portal Server installiert ist. (#6472156)
- Mobile Access funktioniert ausschließlich auf dem Port 80 in einem Treo-Gerät. (#6491785)

Datensicherung in der Java DB-Datenbank für Portal Server

Zwei Portalkomponenten verwenden die relationale Datenbank: Community-Mitgliedschaft und -Konfiguration sowie Portlet-Anwendungen wie Wiki, Umfrage und gemeinsamer Dateizugriff. Portal Server verwendet standardmäßig Java DB. Nach der Installation kann Portal Server für den Wechsel zu Oracle konfiguriert werden. In diesem Fall müssen Sie die Java DB-Datenbank herunterfahren.

Java DB sollte angehalten werden, wenn Community-Funktionen und die Portlet-Anwendung nicht im bereitgestellten Portal verwendet werden.

Für jede Portalkomponente, die eine relationale Datenbank verwendet, wird eine getrennte Datenbankinstanz mit Standardbenutzer-ID und Standardpasswort konfiguriert. Die standardmäßige Benutzer-ID lautet "portal" und das standardmäßige Passwort lautet ebenfalls

"portal". Es wird empfohlen, nach der Installation das Standardpasswort und die Zugriffsberechtigungen der Eigenschaftsdatei, die dieses enthält, zu ändern.

▼ So sichern Sie die Community-Mitgliedschaft und die Konfigurationsdatenbank

Wiederholen Sie die folgenden Anweisungen für jedes Portal in Ihrer Umgebung. Ersetzen Sie die Zeichenfolge <Portal-ID> durch die tatsächliche Portal-ID (z. B.: Portal1, Portal2 usw.).

- 1 Starten Sie die Java DB neu.
- 2 Verwenden Sie Derby CLI oder ein entsprechendes Programm, um das Passwort für das standardmäßige Benutzerportal zu ändern, indem Sie eine Verbindung zur Datenbank `communitymc_portal-ID` herstellen. Wenn Sie eine grafische Benutzeroberfläche wie Squirrel-j verwenden, führen Sie mit dem SQL-Editor den folgenden Befehl aus, nachdem die Verbindung zur Java DB-Datenbank von Portal Server hergestellt wurde.

```
CALL SYCS_UTIL.SYCS_SET_DATABASE_PROPERTY('derby.user.portal', 'neues-Passwort');
```
- 3 Starten Sie Java DB neu.
- 4 Verwenden Sie die Java DB-Befehlszeile oder ein entsprechendes Programm, um die Verbindung zur Datenbank `communitymc_portalID` mit dem neuen Passwort herzustellen. So stellen Sie sicher, dass das Passwort ordnungsgemäß festgelegt wurde.
- 5 Führen Sie für jede Portalinstanz die folgenden Schritte aus:
 - a. Ändern Sie das Passwort für die Datenquelle `jdbc/communitymc` in das neue Passwort, das in Schritt 2 festgelegt wurde. Informationen hierzu finden Sie im Administrationshandbuch zum Webcontainer.
 - b. Öffnen Sie die Datei `PortalServer-data-dir/portals/portal-ID/config/portal.dbadmin`, und ändern Sie das Passwort für die Eigenschaft `communitydb.password` in das neue Passwort, das Sie mit Java DB-CLI oder einem entsprechenden Programm in Schritt 2 festgelegt haben.
 - c. Ändern Sie die Berechtigung für die Datei `PortalServer-DataDir/portals/portal-ID/config/portal.dbadmin`, sodass nur der Besitzer über eine Lese- und Schreibberechtigung verfügt (z. B. `chmod 600 portal.dbadmin`).
 - d. Starten Sie den Webcontainer neu.

▼ So sichern Sie Daten für Portletanwendungen zum Freigeben von Dateien

Wiederholen Sie die folgenden Anweisungen für jedes Portal in Ihrer Umgebung. Ersetzen Sie die Zeichenfolge <Portal-ID> durch die tatsächliche Portal-ID (z. B.: Portal1, Portal2 usw.).

- 1 Starten Sie Java DB neu.
- 2 Verwenden Sie Java DB-CLI oder ein entsprechendes Programm, um das Passwort für den Standardbenutzer "portal" zu ändern, indem Sie eine Verbindung zur Datenbank filesharingdb_portal-ID herstellen. Wenn Sie Squirrel-j verwenden, führen Sie mit dem SQL-Editor die folgenden Schritte aus.

```
CALL SYSCS_UTIL.SYSCS_SET_DATABASE_PROPERTY
    ('derby.authentication.provider', 'BUILTIN');
CALL SYSCS_UTIL.SYSCS_SET_DATABASE_PROPERTY
    ('derby.connection.requireAuthentication', 'true');
CALL SYSCS_UTIL.SYSCS_SET_DATABASE_PROPERTY
    ('derby.user.portal', 'your-new-password');
CALL SYSCS_UTIL.SYSCS_SET_DATABASE_PROPERTY
    ('derby.database.fullAccessUsers', 'portal');
CALL SYSCS_UTIL.SYSCS_SET_DATABASE_PROPERTY
    ('derby.database.defaultConnectionMode', 'noAccess');
```

- 3 Starten Sie Java DB neu.
- 4 Verwenden Sie die Java DB-Befehlszeile oder ein entsprechendes Programm, um die Verbindung zur Datenbank filesharingdb_portal-ID mit dem neuen Passwort herzustellen. So stellen Sie sicher, dass das Passwort ordnungsgemäß festgelegt wurde.
- 5 Führen Sie für jede Portalinstanz die folgenden Schritte aus:

- a. Ändern Sie das Passwort für die Datenquelle jdbc/FileSharingDB in das neue Passwort, das in Schritt 2 festgelegt wurde. Informationen hierzu finden Sie im Administrationshandbuch zum Webcontainer.

- b. Öffnen Sie die Datei

PortalServer-DataDir/portals/portal-ID/portletapps/filesharing/tokens.properties, und ändern Sie das Passwort für die Eigenschaft DB_ADMIN_PASSWORD und DB_PASSWORD in das neue Passwort, das Sie mit Java DB-CLI oder einem entsprechenden Programm in Schritt 2 festgelegt haben.

- c. Ändern Sie die Berechtigung für die Datei

PortalServer-DataDir/portals/portal-ID/portletapps/filesharing/tokens.properties, sodass nur der Besitzer über eine Lese- und Schreibberechtigung verfügt (z. B. chmod 600 tokens.properties).

d. Starten Sie den Webcontainer neu.

▼ So sichern Sie Daten für Wiki-Portletanwendungen

Wiederholen Sie die folgenden Anweisungen für jedes Portal in Ihrer Umgebung. Ersetzen Sie die Zeichenfolge <Portal-ID> durch die tatsächliche Portal-ID (z. B.: Portal1, Portal2 usw.)..

1 Starten Sie Java DB neu.

2 Verwenden Sie Java DB-CLI oder ein entsprechendes Programm, um das Passwort für den Standardbenutzer "portal" zu ändern, indem Sie eine Verbindung zur Datenbank `wikidb_portal-ID` herstellen. Wenn Sie Squirrel-j verwenden, führen Sie mit dem SQL-Editor die folgenden Schritte aus.

```
CALL SYSCS_UTIL.SYSCS_SET_DATABASE_PROPERTY
    ('derby.authentication.provider', 'BUILTIN');
CALL SYSCS_UTIL.SYSCS_SET_DATABASE_PROPERTY
    ('derby.connection.requireAuthentication', 'true');
CALL SYSCS_UTIL.SYSCS_SET_DATABASE_PROPERTY
    ('derby.user.portal', 'your-new-password');
CALL SYSCS_UTIL.SYSCS_SET_DATABASE_PROPERTY
    ('derby.database.fullAccessUsers', 'portal');
CALL SYSCS_UTIL.SYSCS_SET_DATABASE_PROPERTY
    ('derby.database.defaultConnectionMode', 'noAccess');
```

3 Starten Sie Java DB neu.

4 Verwenden Sie die Java DB-Befehlszeile oder ein entsprechendes Programm, um die Verbindung zur Datenbank `wikidb_portal-ID` mit dem neuen Passwort herzustellen. So stellen Sie sicher, dass das Passwort ordnungsgemäß festgelegt wurde.

5 Führen Sie für jede Portalinstanz die folgenden Schritte aus:

a. Ändern Sie das Passwort für die Datenquelle `jdbc/WikiDB` in das neue Passwort, das in Schritt 2 festgelegt wurde. Informationen hierzu finden Sie im Administrationshandbuch zum Webcontainer.

b. Öffnen Sie die Datei

`PortalServer-DataDir/portals/portal-ID/portletapps/wiki/tokens.properties`, und ändern Sie das Passwort für die Eigenschaft `DB_ADMIN_PASSWORD` und `DB_PASSWORD` in das neue Passwort, das Sie mit Java DB-CLI oder einem entsprechenden Programm in Schritt 2 festgelegt haben.

c. **Ändern Sie die Berechtigung für die Datei**

PortalServer-DataDir/portals/portal-ID/portletapps/wiki/tokens.properties, sodass nur der Besitzer über eine Lese- und Schreibberechtigung verfügt (z. B. `chmod 600 tokens.properties`).

6 **Starten Sie den Webcontainer neu.**

▼ **So sichern Sie Daten für Umfrage-Portletanwendungen**

Wiederholen Sie die folgenden Anweisungen für jedes Portal in Ihrer Umgebung. Ersetzen Sie die Zeichenfolge <Portal-ID> durch die tatsächliche Portal-ID (z. B.: Portal1, Portal2 usw.).

1 **Starten Sie Java DB neu.**

2 **Verwenden Sie Java DB-CLI oder ein entsprechendes Programm, um das Passwort für den Standardbenutzer "portal" zu ändern, indem Sie eine Verbindung zur Datenbank surveysdb_portal-ID herstellen. Wenn Sie Squirrel-j verwenden, führen Sie mit dem SQL-Editor die folgenden Schritte aus.**

```
CALL SYSCS_UTIL.SYSCS_SET_DATABASE_PROPERTY
    ('derby.authentication.provider', 'BUILTIN');
CALL SYSCS_UTIL.SYSCS_SET_DATABASE_PROPERTY
    ('derby.connection.requireAuthentication', 'true');
CALL SYSCS_UTIL.SYSCS_SET_DATABASE_PROPERTY
    ('derby.user.portal', 'your-new-password');
CALL SYSCS_UTIL.SYSCS_SET_DATABASE_PROPERTY
    ('derby.database.fullAccessUsers', 'portal');
CALL SYSCS_UTIL.SYSCS_SET_DATABASE_PROPERTY
    ('derby.database.defaultConnectionMode', 'noAccess');
```

3 **Starten Sie Java DB neu.**

4 **Verwenden Sie die Java DB-Befehlszeile oder ein entsprechendes Programm, um die Verbindung zur Datenbank surveysdb_portal-ID mit dem neuen Passwort herzustellen. So stellen Sie sicher, dass das Passwort ordnungsgemäß festgelegt wurde.**

5 **Führen Sie für jede Portalinstanz die folgenden Schritte aus:**

a. **Ändern Sie das Passwort für die Datenquelle jdbc/SurveysDB in das neue Passwort, das in Schritt 2 festgelegt wurde. Informationen hierzu finden Sie im Administrationshandbuch zum Webcontainer.**

b. **Öffnen Sie die Datei**

PortalServer-DataDir/portals/portal-ID/portletapps/surveys/tokens.properties,

und ändern Sie das Passwort für die Eigenschaft `DB_ADMIN_PASSWORD` und `DB_PASSWORD` in das neue Passwort, das Sie mit Java DB-CLI oder einem entsprechenden Programm in Schritt 2 festgelegt haben.

- c. **Ändern Sie die Berechtigung für die Datei**
`PortalServer-DataDir/portals/portal-ID>/portletapps/surveys/tokens.properties`, sodass nur der Besitzer über eine Lese- und Schreibberechtigung verfügt (z. B. `chmod 600 tokens.properties`).
- d. **Starten Sie den Webcontainer neu.**

Dateien für Neuverteilung

Sun Java System Portal Server 7.1 enthält keine Dateien zur Neuverteilung.

Problemmeldungen und Feedback

Wenn Sie Probleme mit Sun Java System Portal Server haben, wenden Sie sich mithilfe der folgenden Mechanismen an den Kundendienst von Sun :

- Sun-Softwaresupport unter: <http://www.sun.com/service/sunone/software>
(<http://www.sun.com/service/sunjavasystem/sjsservicessuite.html>)
Auf dieser Website finden Sie Links zur Knowledge Base, zum Online Support Center, zum ProductTracker wie auch zu Wartungsprogrammen und Kontaktinformationen für die Kundenunterstützung.
- Die auf Ihrem Wartungsvertrag angegebene Telefonnummer.

Damit wir Sie beraten können, halten Sie bitte die folgenden Informationen bereit, wenn Sie sich an die Kundenunterstützung wenden:

- Beschreibung des Problems, einschließlich der Situation, in der das Problem auftrat, sowie seine Auswirkungen auf Ihre Arbeit.
- Rechnertyp, Betriebssystem- und Produktversion, einschließlich sämtlicher Patches und anderer Software, die mit dem Problem in Zusammenhang stehen könnten.
- Zur Nachvollziehung des Problems eine ausführliche Beschreibung der einzelnen Schritte und Vorgehensweisen, die zu dem Problem geführt haben.
- Sämtliche Fehlerprotokolle oder Kernspeicherauszüge.

Wenn Sie Probleme mit Sun Java System Portal Server haben, sollten Sie beim Kontaktieren des Kundendiensts die folgenden Informationen bereithalten:

- Beschreibung des Problems, einschließlich der Situation, in der das Problem auftrat, sowie seine Auswirkungen auf Ihre Arbeit.

- Rechnertyp, Betriebssystem- und Produktversion, einschließlich sämtlicher Patches und anderer Software, die mit dem Problem in Zusammenhang stehen könnten.
- Zur Nachvollziehung des Problems eine ausführliche Beschreibung der einzelnen Schritte und Vorgehensweisen, die zu dem Problem geführt haben.
- Welche Patches (einschließlich Patchnummern) installiert sind.
- Ob das Problem beim Telefon, dem Emulator oder dem Mobile Access-Server auftritt.
- Ob das Problem nur bei einem bestimmten Gerätetyp auftritt (beispielsweise Sony Ericsson P800 oder Nokia 3650).
- Ob das Problem bei der Standardinstallation von Mobile Access-Software aufgetreten ist (soweit zutreffend).
- Wann das Problem zuerst festgestellt wurde.
- Ob das Problem ständig oder zufällig auftritt.
- Welche Änderungen vorgenommen wurden, bevor das Problem auftrat.
- Wie viele Benutzer von dem Problem betroffen sind.
- Die Anzahl der Mobile Access-Softwareinstanzen und wie diese mit Portal Server-Software und Access Manager-Software verknüpft sind.
- Die Anzahl der Geräte und wie sie im Hinblick auf Mobile Access-Software eingerichtet sind.
- Welche Fehlermeldungen oder Ausnahmen in den Protokolldateien in den Verzeichnissen `/var/opt/SUNWportal/logs` , `/var/opt/SUNWportal/portals/<portalid>/logs` , `/var/opt/SUNWam/debug` enthalten sind.
- Welche Fehlermeldungen im Informationsfenster für Emulatoren angezeigt werden.
- Auf welchem Web Server-Anschluss Mobile Access installiert ist.

Falls die Probleme scheinbar auf einen Client zurückzuführen sind, halten Sie bitte die folgenden Informationen bereit:

- Welche Clienttypen neu sind.
- Welche Clienttyp-StandardEinstellungen wie geändert wurden.
- Welche Fehlermeldungen oder Ausnahmefehler in der Datei `/var/opt/SUNWam/debug/render.debug` oder `/var/opt/SUNWam/debug/MAPFilterConfig` gemeldet werden.
- Welche Ausnahmefehler in der taglibs-Protokolldatei `/var/opt/SUNWam/debug/mapJsp` gemeldet werden.

Kommentare sind willkommen

Sun möchte seine Dokumentation laufend verbessern. Ihre Kommentare und Vorschläge sind daher immer willkommen. Verwenden Sie das webbasierte Formular, um uns Ihr Feedback mitzuteilen:

<http://www.sun.com/hwdocs/feedback>

Tragen Sie den vollständigen Titel der Dokumentation und die vollständige Teilenummer in die entsprechenden Felder ein. Die Teilenummer ist eine 7-stellige oder 9-stellige Zahl, die Sie auf der Titelseite des Handbuchs oder am Anfang des Dokuments finden. Die Teilenummer dieses Dokuments mit Versionshinweisen lautet beispielsweise 820-0901.

Weitere Quellen von Sun

Nützliche Informationen über Sun Java System finden Sie unter den folgenden Internetadressen:

- Sun Java System-Dokumentation: <http://docs.sun.com/prod/java.sys>
- Sun Java System – professionelle Services:
<http://www.sun.com/service/sunjavasystem/sjsservicessuite.html>
- Sun Java System-Softwareprodukte und -Services: <http://www.sun.com/software>
- Sun Java System-Softwaresupport:
<http://www.sun.com/service/serviceplans/software/>
- Sun Java System-Support und -Knowledge Base:
<http://www.sun.com/service/serviceplans/software/>
- Sun-Support und -Training: <http://www.sun.com/training/>
- Sun Java System-Beratung und professionelle Services:
<http://www.sun.com/service/sunjavasystem/sjsservicessuite.html>
- Sun Java System-Informationen für Entwickler: <http://developers.sun.com/>
- Sun-Entwicklersupport: <http://developers.sun.com/prodtech/support/>
- Sun Java System-Softwaretraining: <http://www.sun.com/training>
- Sun-Softwaredatenblätter: <http://www.sun.com/software>