

Oracle® Enterprise Repository

Connector for Serena ChangeManDimensions ガイド

10g リリース 3 (10.3)

2008 年 10 月

Copyright © 2007, 2008, Oracle. All rights reserved.

原著者 : Vimika Dinesh

協力者 : Jeff Schieli, Sharon Fay, Dennis Chin, Scott Spieker, Phil Reed, Adam Wallace

このプログラム(ソフトウェアおよびドキュメントを含む)には、オラクル社およびその関連会社に所有権のある情報が含まれています。このプログラムの使用または開示は、オラクル社およびその関連会社との契約に記された制約条件に従うものとします。著作権、特許権およびその他の知的財産権と工業所有権に関する法律により保護されています。独立して作成された他のソフトウェアとの互換性を得るために必要な場合、もしくは法律によって規定される場合を除き、このプログラムのリバース・エンジニアリング、逆アセンブル、逆コンパイル等は禁止されています。

このドキュメントの情報は、予告なしに変更される場合があります。オラクル社およびその関連会社は、このドキュメントに誤りが無いことの保証は致し兼ねます。これらのプログラムのライセンス契約で許諾されている場合を除き、プログラムを形式、手段(電子的または機械的)、目的に関係なく、複製または転用することはできません。

このプログラムが米国政府機関、もしくは米国政府機関に代わってこのプログラムをライセンスまたは使用する者に提供される場合は、次の注意が適用されます。

U.S. GOVERNMENT RIGHTS

Programs, software, databases, and related documentation and technical data delivered to U.S. Government customers are "commercial computer software" or "commercial technical data" pursuant to the applicable Federal Acquisition Regulation and agency-specific supplemental regulations. As such, use, duplication, disclosure, modification, and adaptation of the Programs, including documentation and technical data, shall be subject to the licensing restrictions set forth in the applicable Oracle license agreement, and, to the extent applicable, the additional rights set forth in FAR 52.227-19, Commercial Computer Software--Restricted Rights (June 1987). Oracle USA, Inc., 500 Oracle Parkway, Redwood City, CA 94065.

このプログラムは、核、航空産業、大量輸送、医療あるいはその他の危険が伴うアプリケーションへの用途を目的としておりません。このプログラムをかける目的で使用する場合、上述のアプリケーションを安全に使用するために、適切な安全装置、バックアップ、冗長性(redundancy)、その他の対策を講じることは使用者の責任となります。万一かかるプログラムの使用に起因して損害が発生いたしましても、オラクル社およびその関連会社は一切責任を負いかねます。

Oracle, JD Edwards, PeopleSoft, Siebelは米国Oracle Corporation およびその子会社、関連会社の登録商標です。その他の名称は、他社の商標の可能性があります。

このプログラムは、第三者のWebサイトへのリンク、第三者のコンテンツ、製品、サービスへアクセスすることがあります。オラクル社およびその関連会社は第三者のWebサイトで提供されるコンテンツについては、一切の責任を負いかねます。当該コンテンツの利用は、お客様の責任になります。第三者の製品またはサービスを購入する場合は、第三者と直接の取引となります。オラクル社およびその関連会社は、第三者の製品およびサービスの品質、契約の履行(製品またはサービスの提供、保証義務を含む)に関しては責任を負いかねます。また、第三者との取引により損失や損害が発生いたしましても、オラクル社およびその関連会社は一切の責任を負いかねます。

Oracle Enterprise Repository

Connector for Serena® ChangeMan® Dimensions

概要

Oracle Enterprise Repository を **Serena PVCS Dimensions** と統合すると、Oracle Enterprise Repository 内で webdav 対応の PVCS リポジトリを使用できるようになります。

PVCS の追加

1. Oracle Enterprise Repository のカスタム アクセス ポータル サイトから PVCS 統合パッケージをダウンロードします。
2. 一時ディレクトリに統合パッケージ ファイルを解凍します。
3. お使いのデータベースに適した SQL ツールを使用して、一時ディレクトリに配置されている SQL スクリプトを実行し、Oracle Enterprise Repository データベースに PVCS を追加します。

PVCS アーティファクト ストアのコンフィギュレーション

1. ユーザとして Oracle Enterprise Repository にログインします(ユーザは、**Edit Artifact Stores** パーミッションを含むロールに割り当てられている必要があります)。
2. [Assets] 画面のサイドバーにある [Edit/Manage Assets] リンクをクリックします。
Asset Editor が起動します。
3. [Actions] メニューの [Configure Artifact Stores] を選択します。

4. [Configure Artifact Stores] ポップアップで、[Add] ボタンをクリックします。
5. [Create a new Artifact Store] ウィンドウで、わかりやすいリポジトリ名を入力します。
6. [Type] リストで、このリポジトリ定義の **PVCS** リポジトリ タイプを選択します。
7. サーバのホスト名とパスを入力します。
8. 必要に応じて、ユーザ名とパスワードを入力します。

- **注意**

- これは省略可能です。ユーザ名とパスワードを入力すると、自動ログインが可能になります。データベース パスワードを追加するには、「+」文字とデータベース パスワードを追加します。webdav を介して PVCS の特定のファイルにアクセスするには、次のような PVCS URL を使用します。

```
http://repositoryName+databaseName:password@host.server.com:port/webdavPath/additionalPathStructure/filename
```

- このリポジトリへのアクセスにユーザ名およびパスワードを使用する場合、**Proxy Download Requests** のオプションをチェックします。プロキシ ダウンロード要求の詳細については、『Oracle Enterprise Repository コンフィグレーション ガイド』を参照してください。

9. 完了したら、[Save] をクリックします。

PVCS リポジトリを使用したアセットへのファイルの追加

1. **Asset Editor**を起動します。
2. 適切なアセットを選択します。
3. アセットの [Overview] タブの [File Information] セクションに移動します。
4. [Add] をクリックします。
5. ダイアログ ボックスで、名前と説明が必要であれば入力します。
6. [Edit] をクリックします。

7. [Edit URL] ダイアログ ボックスで、[Repository File] オプション ボタンを選択します。
8. [Host] ドロップダウン リストから、[PVCS Repository] を選択します。
9. [File Name] ボックスにファイル名を入力するか、PVCS リポジトリのファイルを参照して選択します。
10. [View] を選択して URL をテストします。

セキュリティに関する考慮事項

- 一定のコンフィグレーションでは、URL にユーザ名とパスワードが表示される場合があります。ファイル レベルで強制的に個々のユーザ認証を行うと問題は解決されますが、Oracle Enterprise Repository の **Asset Editor** の Serena PVCS Dimensions ブラウザが無効になります。アーティファクト ストア定義で [Proxy Download Requests] オプションを使用すると、ユーザがこれらの詳細にアクセスできないようにすることができます。
- アーティファクト ストア定義で [Proxy Download Requests] が選択されていない場合、ユーザが一定の Serena PVCS Dimensions のファイルパスの特徴を悪用し、権限がない状態で制限されたファイルにアクセスできる可能性があります。