# SimDiff を Serena Dimensions CM と統 合するには

## 目次

はじめに		2
Dimensions CM	ヘ プロパティファイルを開く	2
プロパティフ	ァイルの構文	2
使用可能な差	差分/マージパラメータ	2
SimDiff を差分	シツールとして設定する	3
SimDiff をマー	·ジツールとして設定する	3

### はじめに

ここに記載されている情報は、「Serena Dimensions CM Administrator's Guide」の4章「Setting Dimensions CM Windows Client Symbols」にある「Configuring Other Merge/Compare Tools (103 ページ)」の内容を参照しています。Windows Client Symbols と同様に、このセクションには Windows クライアントと Unix クライアント、両方での統合作業に関する情報が含まれています。

以下の説明では、SimDiff がデフォルトのインストール先に保存されていることを前提としています。別のフォルダにインストールされている場合には、必要に応じてファイルのパスを変更してください。

統合の際に必要な作業は、以下の通りです。

- 1. Dimensions CM プロパティファイルを探して、エディタなどで開きます (以下参照)。
- 2. [USE DEFAULTS] プロパティをゼロに設定します。
- 拡張子「.mdl」を使用する差分/マージツールを追加します (以下参照)。現存の
  [DIFF\_TOOL] および [MERGE\_TOOL] プロパティは、非 MDL ファイルのデフォルトツールを指定していますので、変更しないようご注意ください。

#### Dimensions CM プロパティファイルを開く

Windows のファイルパス (注意- %userprofile% は、システム環境の変数であり、ログイン中のユーザ プロフィールのパスに該当します。)

%USERPROFILE%\.dmwebtools\native.properties

#### UNIX のファイルパス

<Tomcat-Root>/webapps/dim applet/binaries/native.properties

#### プロパティファイルの構文

- 「#」で始まる文字列は、コメントのため処理されません。なお、空白の文字列は無視されます。
- プロパティは1行ごとに指定され、次のフォーマットを使用します。<プロパティ名> = <プロパティの値>
- プロパティ名にスペースを含むことはできませんが、プロパティの値にはスペースを使用できます。(なお、先頭や後続のスペース、およびに等号の両側にあるスペースは無視されます。)
- プロパティは、他のプロパティを代用できません。
- すべての文字列は大小文字を区別します。

#### 使用可能な差分/マージパラメータ

- %a 祖先ファイルのパス
- %d\* -派生ファイルのパス、アスタリスクは数字を示している (例 %d1, %d2, ...)
- %c デフォルトマージツールの設定ファイル
- %t ターゲットファイルパス

#### SimDiff を差分ツールとして設定する 以下の内容を、プロパティファイルに追加してください。

# Use SimDiff as the diff tool for MDL and SLX file extensions DIFF\_TOOL\_MDL = C:\Program Files\EnSoft\SimDiff\simdiff4.exe DIFF\_PARAMS\_MDL = -1 %a -r %d1 DIFF\_TOOL\_SLX = C:\Program Files\EnSoft\SimDiff\simdiff4.exe DIFF\_PARAMS\_SLX = -1 %a -r %d1

#### SimDiff をマージツールとして設定する

#### 以下の内容を、プロパティファイルに追加してください。

# Use SimDiff as the merge tool for MDL and SLX file extensions MERGE\_TOOL\_MDL = C:\Program Files\EnSoft\SimDiff\simdiff4.exe MERGE\_PARAMS\_MDL = -merge -b %a -l %d1 -r %d2 -o %t MERGE\_TOOL\_SLX = C:\Program Files\EnSoft\SimDiff\simdiff4.exe MERGE\_PARAMS\_SLX = -merge -b %a -l %d1 -r %d2 -o %t