Integration von SimDiff mit PTC Integrity

Inhaltsverzeichnis

Anweisungen	2
Konfiguration des PTC Integrity Client	2
Konfiguration der Datei "IntegrityClientSite.rc"	2
Konfiguration von SimDiff als Vergleichs-Tool	3
Konfiguration von SimDiff als Merge-Tool	3

Anweisungen

Hinweis - Diese Anweisungen beziehen sich auf PTC Integrity 2009 und neuere Versionen. Bitte wenden Sie sich an den EnSoft Support, wenn Sie SimDiff mit früheren Versionen von PTC Integrity integrieren möchten.

SimDiff kann durch die Konfiguration von benutzerdefinierten Diff- und Merge-Tools für den PTC Integrity Client mit PTC Integrity integriert werden. Konfigurationsanweisungen sind in den folgenden Abschnitten gegeben.

Konfiguration des PTC Integrity Client

Der PTC Integrity Client stellt zwei Mechanismen zur Konfiguration eines benutzerdefinierten Diff-/Merge-Tools bereit:

- Festlegung eines benutzerdefinierten Tools im Menü "Einstellungen" (Date ▷ Bearbeiten Einstellungen... ▷ Konfigurationsverwaltung ▷ Diff- und Merge-Tools)
- 2. Änderung der Datei IntegrityClientSite.rc im PTC Integrity Client-Installationsverzeichnis

Option Nr. 2 wird bevorzugt, weil sie die Konfiguration von Diff- und Merge-Tools nach Erweiterung ermöglicht. Damit kann SimDiff nur für Modelldateien gestartet werden.

Konfiguration der Datei "IntegrityClientSite.rc"

Zur Änderung der Konfiguration des Client-Standorts gehen Sie bitte folgendermaßen vor:

- 1. Schließen Sie den PTC Integrity Client vollkommen, indem Sie mit der rechten Maustaste auf das Taskleistensymbol klicken und *"Beenden"* wählen.
- 2. Suchen Sie die Datei IntegrityClientSite.rc im Installationsverzeichnis des PTC Integrity Client und öffnen Sie sie in einem Text-Editor, wie beispielsweise Notepad.
- 3. Nehmen Sie die nötigen Konfigurationsänderungen an der Datei vor und speichern Sie sie.
- 4. Starten Sie den PTC Integrity Client erneut.

In der Datei IntegrityClientSite.rc sind verschiedene Konfigurationseigenschaften festgelegt und sie ist in Abschnitte unterteilt. Für die Integration von SimDiff sind nur die Abschnitte *"Diff-Tools"* und *"Merge-Tools"* relevant.

Hinweis - Bei den unten aufgeführten Konfigurationseigenschaften wird davon ausgegangen, dass SimDiff im Standardinstallationsverzeichnis installiert ist. Ändern Sie die Eigenschaften bitte gemäß Ihrer Installation.

Konfiguration von SimDiff als Vergleichs-Tool

Fügen Sie die folgenden Zeilen am Ende des Abschnitts "Diff-Tools" in der Datei
IntegrityClientSite.rc hinzu:

```
diffTools.simdiff.title = SimDiff, EnSoft Corp.
diffTools.simdiff.extension = mdl,slx
diffTools.simdiff.commandLine = "C:\\Program
Files\\EnSoft\\SimDiff\\simdiff4.exe" -1 "{3}" -r "{4}"
```

Konfiguration von SimDiff als Merge-Tool

Fügen Sie die folgenden Zeilen am Ende des Abschnitts "Merge-Tools" in der Datei IntegrityClientSite.rc hinzu:

```
mergeTools.simdiff.title=SimDiff, EnSoft Corp.
mergeTools.simdiff.extension=mdl,slx
mergeTools.simdiff.commandLine="C:\\Program
Files\\EnSoft\\SimDiff\\simdiff4.exe" -b "{4}" -1 "{6}" -r "{5}"
-o "{8}"
```