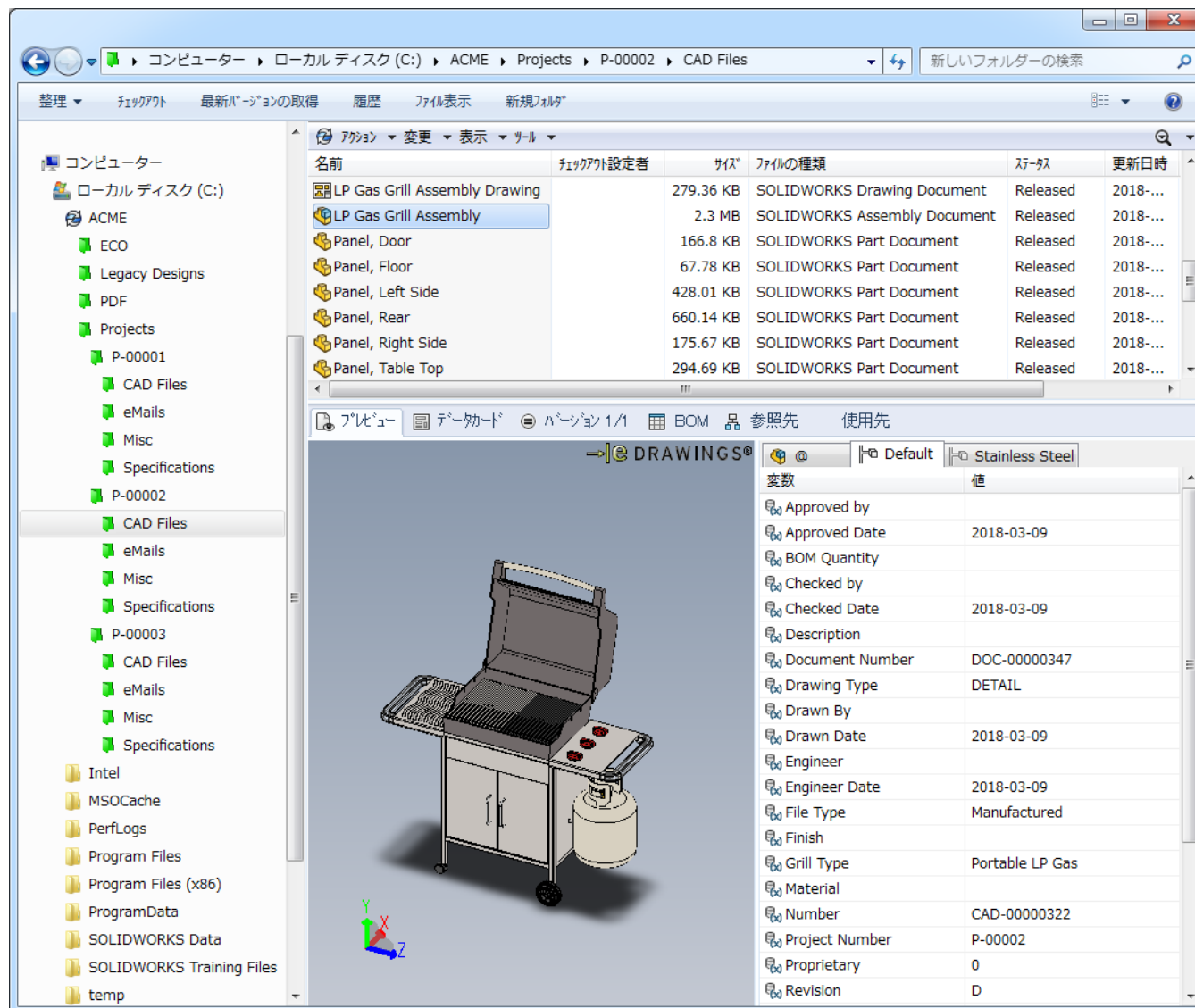


SOLIDWORKS® PDM Standard 2018 Training Vault Setup



コンピューター > ローカル ディスク (C:) > ACME > Projects > P-00002 > CAD Files

新しいフォルダーの検索

整理 ▼ チェックアウト 最新バージョンの取得 履歴 ファイル表示 新規フォルダ

コンピューター
ローカル ディスク (C:)
ACME
ECO
Legacy Designs
PDF
Projects
P-00001
CAD Files
eMails
Misc
Specifications
P-00002
CAD Files
eMails
Misc
Specifications
P-00003
CAD Files
eMails
Misc
Specifications
Intel
MSOCache
PerfLogs
Program Files
Program Files (x86)
ProgramData
SOLIDWORKS Data
SOLIDWORKS Training Files
temp

名前	チェックアウト設定者	サイズ	ファイルの種類	ステータス	更新日時
LP Gas Grill Assembly Drawing		279.36 KB	SOLIDWORKS Drawing Document	Released	2018-...
LP Gas Grill Assembly		2.3 MB	SOLIDWORKS Assembly Document	Released	2018-...
Panel, Door		166.8 KB	SOLIDWORKS Part Document	Released	2018-...
Panel, Floor		67.78 KB	SOLIDWORKS Part Document	Released	2018-...
Panel, Left Side		428.01 KB	SOLIDWORKS Part Document	Released	2018-...
Panel, Rear		660.14 KB	SOLIDWORKS Part Document	Released	2018-...
Panel, Right Side		175.67 KB	SOLIDWORKS Part Document	Released	2018-...
Panel, Table Top		294.69 KB	SOLIDWORKS Part Document	Released	2018-...

アクション ▼ 変更 ▼ 表示 ▼ ツール ▼

プレビュー データカード バージョン 1/1 BOM 参照先 使用先

DRAWINGS®

変数 値

Approved by	
Approved Date	2018-03-09
BOM Quantity	
Checked by	
Checked Date	2018-03-09
Description	
Document Number	DOC-00000347
Drawing Type	DETAIL
Drawn By	
Drawn Date	2018-03-09
Engineer	
Engineer Date	2018-03-09
File Type	Manufactured
Finish	
Grill Type	Portable LP Gas
Material	
Number	CAD-00000322
Project Number	P-00002
Proprietary	0
Revision	D

セットアップ手順

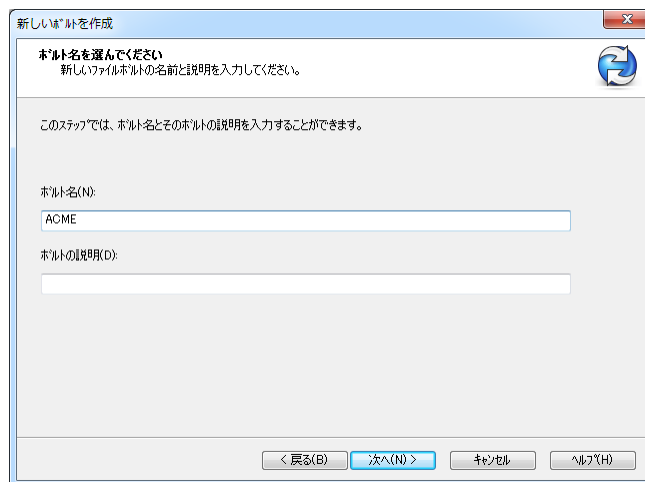
SOLIDWORKS PDM のエンドユーザートレーニング向けにボルトのインストールを行うには、以下の手順に従ってください。

必要条件:

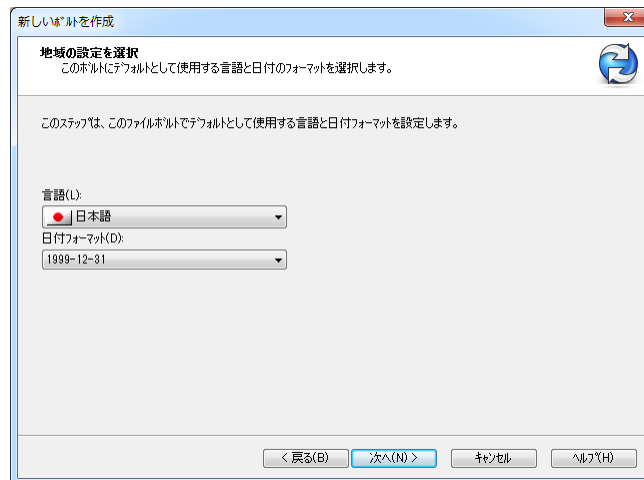
- SOLIDWORKS PDM ソフトウェアに習熟していること
- SQL Server、SOLIDWORKS PDM Database Server、SOLIDWORKS PDM Archive Server、および SOLIDWORKS がサーバーマシン上にインストール済みであること
- SOLIDWORKS、SOLIDWORKS PDM CAD Editor クライアント、および SOLIDWORKS Composer Player が各クライアントマシン上にインストール済みであること

1. SOLIDWORKS PDM のファイルボルトと対応するローカルビューを新たに作成します。

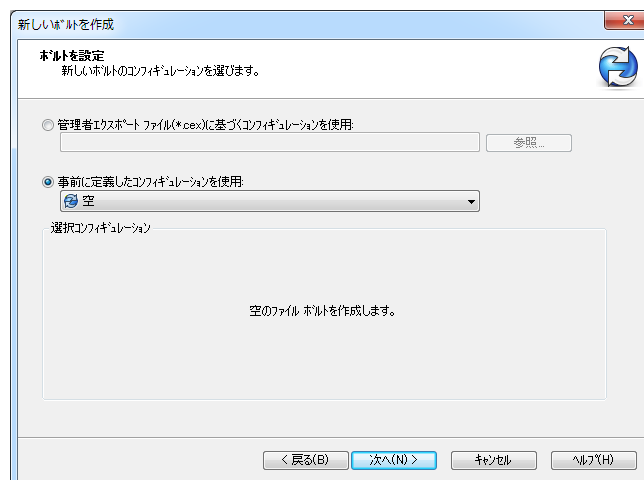
- I. アドミニストレーションツールにおいてアーカイブサーバーを右クリックし、ショートカットメニューから**新しいボルトを作成...**(Create new vault...)を選択します。ボルト名は **ACME** とします。



- II. **PDM Standard** サーバーの選択を確認します。
- III. ボルトの作成を継続します。適切な言語 (Language) と日付フォーマット (Date format) を選択してください

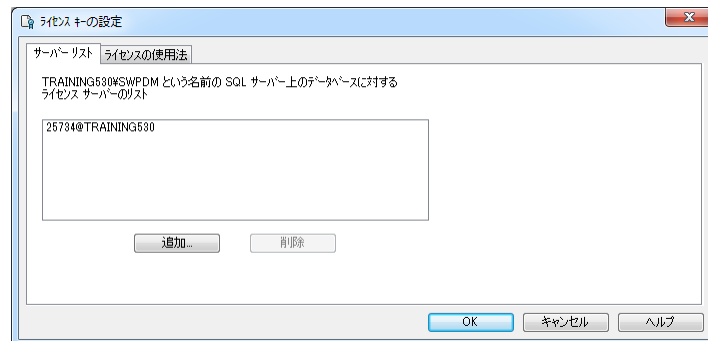


- IV. ボルトを設定 (Configure vault) ダイアログに到達したら、事前に定義したコンフィギュレーションを使用 (Use a predefined configuration) オプションを選択し、空 (Empty) を選択します。



- V. ウィザードを継続し、ボルトの作成を完了します。
- VI. ファイルボルトの作成が完了したら、**Admin** ユーザーでログインします。

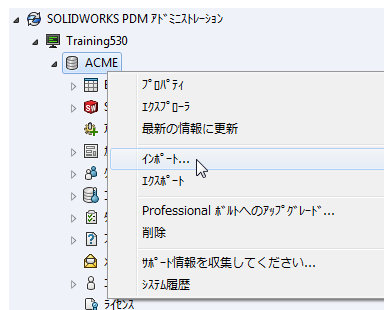
VII. 適切なライセンス サーバーに対する PDM の割り当てが完了していない場合には、これを完了します。



VIII. ファイルボルト名を右クリックし、ショートカットメニューからローカルビューを作成 (Create Local View) を選択します。ローカルビューは C ドライブ (または適切な場所) に配置し、すべてのユーザーからアクセス可能にします。

2. ボルト設定をインポートします。

- I. アドミニストレーションツールで **ACME** ボルトを右クリックし、ショートカットメニューからインポート... (Import...) を選択します。

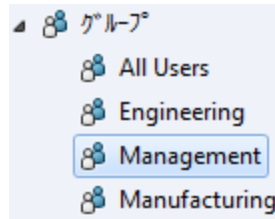


- II. Using **SOLIDWORKS PDM\Training Vault Setup\Standard_Training_Vault_Setup** フォルダ内にある **2018TrainingVaultStandard.cex** ファイルを選択し、開く (Open) ボタンをクリックします。
- III. 現在の値の上書きに関するダイアログボックスが表示された場合には、すべてはい (Yes to all) ボタンをクリックします。
- IV. **OK** ボタンをクリックし、インポートを完了します。

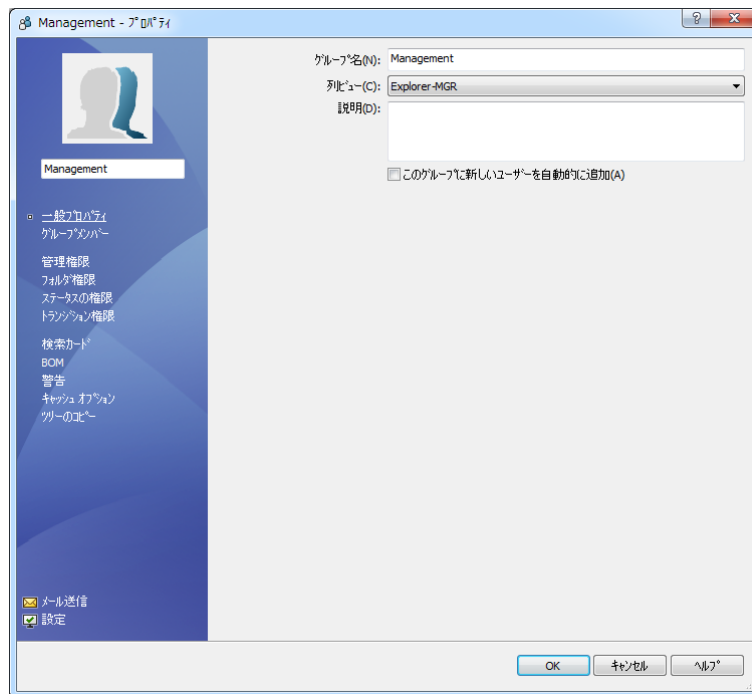
3. Management グループに対して権限を割り当てます。

作成されたグループにはワークフローの権限が割り当てられていますが、フォルダ権限については別途設定する必要があります。

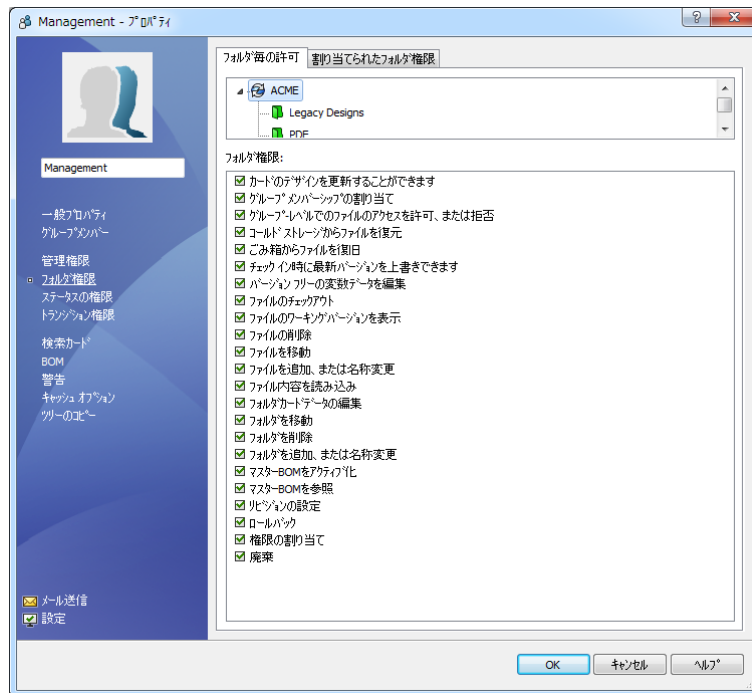
- I. アドミニストレーションツールでグループ (Groups) ノードを展開し、**Management** をダブルクリックします。



- II. 列ビュー (Column View) に **Explorer-MGR** を設定します。



- III. フォルダ権限 (Folder Permissions) ページでボルトルートを選択し、フォルダ権限 (Folder Permissions) に一覧されたすべての権限を選択します。



- IV. OK ボタンをクリックし、設定内容を保存します。

4. トレーニング参加者に基づいてユーザーを作成します。

- I. それぞれのトレーニング参加者用に Engineering グループのユーザーを作成します。
- II. トレーニング参加者中の管理者に対して Management グループのユーザーを作成します。この情報が存在しない場合には、独自のユーザー リストを作成するか、あるいは
Using SOLIDWORKS PDM\Training Vault Setup\Standard_Training_Vault_Setup
フォルダ内にある **Management2018.cex** ファイルをインポートします。



5. プロジェクトフォルダおよびファイルをボルトに格納します。

- I. Windows のエクスプローラを開き、Admin ユーザーで ACME ボルトにログインします。
- II. エクスプローラももう 1 つ開き、
Using SOLIDWORKS PDM\Training Vault Setup\Standard_Training_Vault_Setup
Vault Folders フォルダを参照します。
- III. このフォルダ内にあるすべてのフォルダをボルトのルート フォルダにコピーします。

- IV. ボルト内の **Projects** フォルダに移動し、フォルダ データカードを用い、3 つのプロジェクト フォルダの **Project Number**、**Customer**、**Project Manager**、**Grill Type**、および **Grill Size** を下図のように設定します。**Start Date** や **Target Date** を合わせ込む必要はありません。

値を表示

値を編集

Visit ACME Website

Project Information

Project Number:

P-00001

Customer:

DS Waltham

Project Manager:

Brian Hirsch

Start Date:

☒ 2018-03-09

Target Date:

☐ 2018-03-09

Grill Information

Comments

Grill Type:

Standup LP Gas



Grill Size:

480 Sq In

☐ OEM Unit

値を表示

値を編集

Visit ACME Website

Project Information

Project Number:

P-00002

Customer:

DS Woodland Hills

Project Manager:

Bob White

Start Date:

☒ 2018-03-09

Target Date:

☐ 2018-03-09

Grill Information

Comments

Grill Type:

Portable LP Gas



Grill Size:

380 Sq In

☐ OEM Unit

値を表示

値を編集

Visit ACME Website

Project Information

Project Number:

P-00003

Customer:

DS Vélizy

Project Manager:

Simon Brown

Start Date:

☒ 2018-03-09

Target Date:

☐ 2018-03-09

Grill Information

Comments

Grill Type:

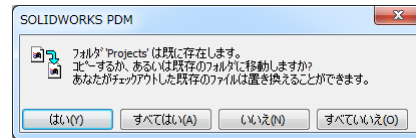
Portable LP Gas

Grill Size:

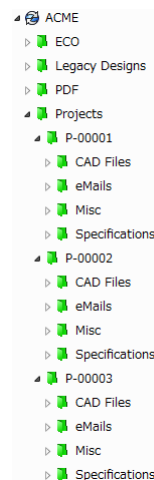
224 Sq In

☐ OEM Unit

- V. **Using SOLIDWORKS PDM\Training Vault Setup\Standard_Training_Vault_Setup\ Vault Files** フォルダを参照します。
- VI. このフォルダ内にある **Projects** フォルダをボルトのルート フォルダにコピーします。下図のようなメッセージ ダイアログにおいては、**すべてはい (Yes to All)** ボタンをクリックします。



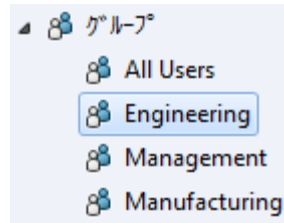
- VII. **Projects** フォルダを右クリックし、ショートカットメニューから**チェックイン (Check In)**を選択します。この際、表示される警告メッセージについては無視してください。
- VIII. すべてのファイルの選択を確認し、**チェックイン (Check In)** ボタンをクリックすることにより、トレーニング用ファイルのチェックインを完了します。
- IX. 既存のワークフローを開き、**Work in Process** ステータスから **Released** ステータスに向かう **No Approval Required** トランジションの内容を確認します。
Revision 変数の設定とリビジョンの増加を行うアクションが設定されている場合には、これら 2 つのアクションを削除してください。
- X. ワークフローを閉じます。アクションの削除を実施した際には、変更内容を保存してください。
- XI. **Projects** フォルダを右クリックし、ショートカット メニューから**ステータス変更 (Change State)**、**No Approval Required** を選択します。この際、警告は無視してください。
- XII. **OK** ボタンをクリックし、ステータス変更を完了します。
- XIII. **Projects** フォルダを選択し、**変更 (Modify)** メニューから**リビジョンの設定 (Set Revision)**を選択します。
- XIV. 表示されるダイアログボックスの一覧内を右クリックし、ショートカット メニューから**すべての新規リビジョン値をカード変数値に設定 (Set All New Revision Values to Data Card Values)**を選択します。
14 個の警告は無視してください。
- XV. **OK** ボタンをクリックし、ローカル リビジョンの設定を完了します。



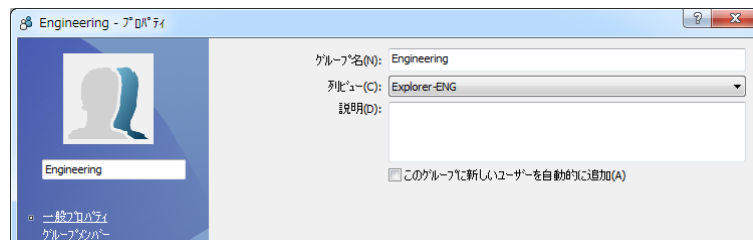
6. Engineering および Manufacturing グループに権限を割り当てます。

グループのインポート時には、対応するワークフロー権限は保持されますが、フォルダ権限については別途設定する必要があります。

- I. アドミニストレーションツールでグループ (Groups) ノードを展開し、Engineering グループをダブルクリックします。



- II. 列ビュー (Column View) に Explorer-ENG を設定します。

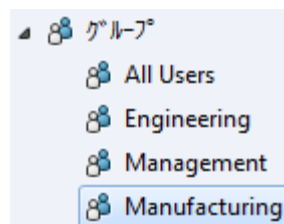


- III. フォルダ権限 (Folder Permissions) ページでファイルボルトのルートレベルを選択します。フォルダ権限 (Folder Permissions) の一覧から、以下の権限を除く、すべての権限を選択してください。

- 権限の割り当て (Assign file permissions)
- グループ メンバーシップの割り当て (Assign group membership)
- カードのデザインを更新することができます (Can update the design of cards)
- リビジョンの設定 (Set Revision)

- IV. OK ボタンをクリックし、設定内容を保存します。

- V. アドミニストレーションツールでグループ (Groups) ノードを展開し、Manufacturing グループをダブルクリックします。



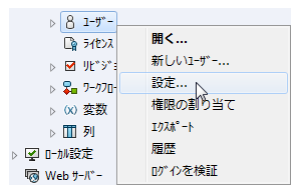
VI. フォルダ権限 (Folder Permissions) ページでファイルボルトのルートレベルを選択します。
フォルダ権限 (Folder Permissions) の一覧から、以下の権限を選択してください。

- ファイル内容を読み込み (Read file contents)
- ファイルのワーキングバージョンを表示 (Show working versions of files)

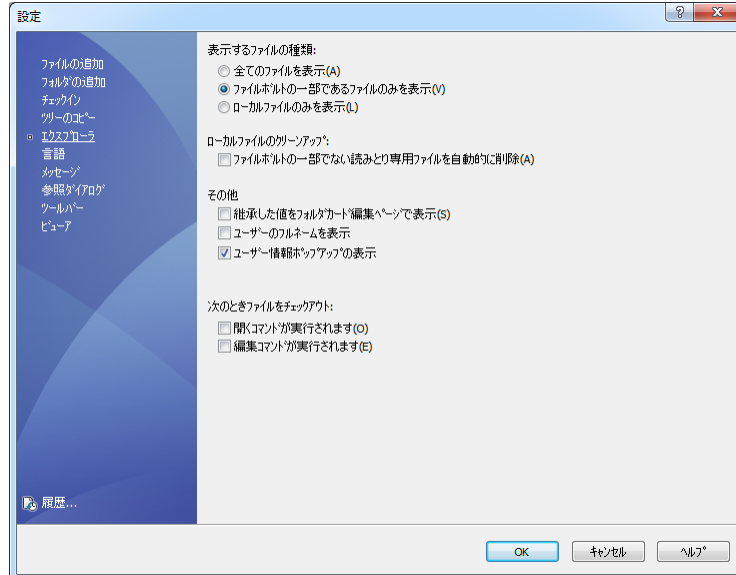
VII. OK ボタンをクリックし、設定内容を保存します。

7. ユーザー設定を行います。

I. アドミニストレーションツールでユーザー (Users) ノードを右クリックし、ショートカットメニューから設定... (Settings...) を選択します。



II. ダイアログボックスの左側からエクスプローラ (Explorer) ページを選択し、表示するファイルの種類 (File types to show) にファイルボルトの一部であるファイルのみを表示 (Show only files that are part of the file vault) オプションを選択します。



III. OK ボタンをクリックし、設定内容を保存します。

ヒント: ボルトのバックアップを作成し、それを用いたボルト設定を行えば、ここまでの設定内容を将来的なトレーニングで容易に再現することも可能です。ボルトのバックアップとリストアに関する詳細は、Administering SOLIDWORKS PDM トレーニング マニュアルの Lesson 12 を参照してください。