

アルティウムは、管理者が容易にAltium Designerでライセンス・オプションの管理ができるように、新しいライセンス形態を導入しました。このシステムでは、ノードロック・ライセンスをインストールするPCのハードウェア・データを収集いたします。ライセンス管理のため、10種（個々の状況により変わります）のハードウェア情報を収集し使用します。収集したハードウェア情報は、外部のサードパーティに提供することはありません。また、アルティウムではライセンス管理以外の目的にこの情報を使用することはありません。

ステップ1

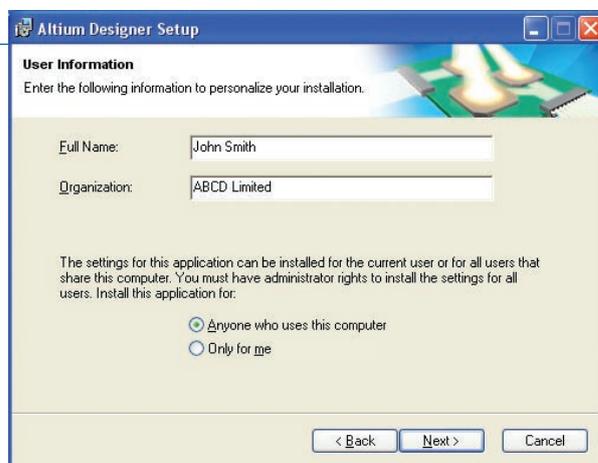
インストールを開始するには、ご使用になるPCのCD ROMドライブに、Altium Designer Software Installation CD (Disc1)を挿入してください。Installation Wizardが自動的に実行されます。万一Installation Wizardが自動で実行されない場合は、プログラムCD内のSetupフォルダにあるSetup.exeをダブルクリックしてください。

注意：もし、PC内に以前のバージョンのAltium Designerがインストールされている場合、アンインストールするよう促されます。アンインストールするには、Windowsのコントロールパネルの'プログラムの追加と削除'を使用してください。もし重要な情報があればアンインストール前に保存しておいてください。



ステップ2

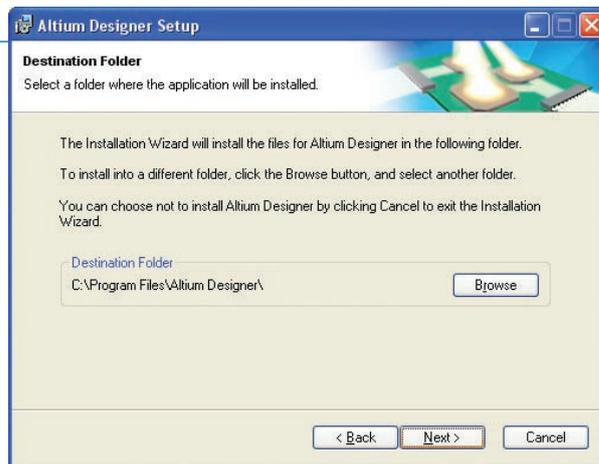
'ライセンス契約同意'の画面が表示されます（このイラスト画面は表記しておりません）。インストールするには、ライセンス契約に同意する必要があります。同意すると、お名前と組織名を入力する画面が表示されますので入力してください。



ステップ3

Altium Designerのファイルをインストールしたいフォルダを指定して下さい。**Next**をクリックすると'Ready to Install the Application'の画面が表示されます(このイラスト画面は表記しておりません)。もう一度、**Next**をクリックするとインストールが開始されます。インストールの途中にDisc2を挿入するよう促されますのでDisc2を挿入し**OK**をクリックします。

注意: デフォルトのインストールフォルダは、指定したインストール先により異なります。



ステップ4

Altium Designerのインストールが終了すると、右の画面が表示されます。Finish ボタンをクリックしてインストールを完了してください。

次に、ライセンス認証をステップ5からステップ8で行います。

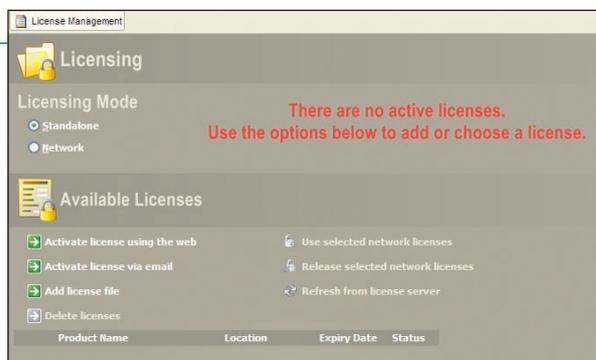


ステップ5

ライセンス認証ウィザードを実行するために、WindowsのスタートメニューからAltium Designerのソフトウェアを立ち上げてください。'Licensing'画面が表示されます。もし、このページが表示されない場合は、画面左上の**DXP**のマークと文字が表示されているメニューをクリックし、**Licensing**を選択してください。

Available Licensesメニューから実行したいライセンス認証方法(インターネット、Eメール経由のどちらか)を選択します。Activation Wizard Step 1 of 3の画面が表示されます。

ライセンス認証を最も早くかつ簡単に行う方法は、インターネットを使用する方法です。Eメールでのライセンス認証は、インターネットでのアクセスが制限されている場合にのみご使用ください。



ステップ6

Customer Numberと製品のActivation Codeを入力する画面が表示されます。シングル・ユーザ・ライセンスをご購入の方のActivation Codeは、郵便またはEメールで製品とは別途ご送付いたします。

ライセンス・ファイルを受け取るための宛先を確認するかどうか尋ねられますので、YesかNoを選択します。Noを選択した場合、ライセンス・ファイルを受信するための正確なEメール・アドレスをご連絡頂く必要があります。

Step 1 of 3

This Wizard will take you through the process of activating your software license with Altium. Once you have successfully activated the license you will be emailed a license file, which will enable the software.

Please enter your customer number, and the eight digit alpha-numeric activation code. Your customer number appears at the top of the invoice, and the activation code is supplied in the software packaging.

Customer Number :

Activation Code :

Would you like to identify a primary point of contact for this license?
If you choose No you will still need to provide a valid email address to receive the license file.

ステップ7

ライセンス認証の次のステップでは、ライセンス認証される方の詳細な情報が確認できます。表示されている内容を確認し、必要があれば更新してください。

Step 2 of 3

Please verify the licensee details are correct and up to date.
All fields marked with a * character are required.

Company :
First Name* : Last Name* :
Telephone* : Fax :
Email* :
Confirm Email* :
Country* :
Address* :
City* : State* :
Zip Code* :

ステップ8

ライセンス認証を完了するために**Finish** ボタンをクリックしてください。情報はAltiumに送付されます。ライセンス認証された方の情報が確認されたと、自動的にライセンス・ファイルがEメールに添付され送信されます。

このEメールに記述された内容に従ってライセンス・ファイルをAltium Designerに追加してください。

以上でAltium Designerを使用開始できます。

Step 3 of 3

The Wizard has all the details required to activate. Click Finish to complete the process and the license file will be emailed to you.

FPGA 設計を行うために必要なツール

FPGA 設計を行うためには、Altium の NanoBoard などの LiveDesign を実現した開発用ボードとお客様のコンピュータを、適切に接続することが必要となります。

また、Altium Designer は FPGA ヘドデザインを実装する際に、デバイス特有の処理をするため各 FPGA ベンダが供給するサードパーティ製ソフトウェア・ツールを使用します。従いまして、ターゲットにしているデバイスの設計を開始する前に、適切な FPGA ベンダのソフトウェアのインストールおよびライセンスの取得を行っておいてください。

Altium Designer は、次の FPGA ベンダをサポートしています。



サポートされているバージョンの最新情報に関しては、こちらの URL: www.altium.co.jp/vendortools をご参照ください。

動作システム環境

Altium Designer ソフトウェアの性能を最大限発揮させるために、次の推奨システム構成を参考にしてください。

推奨システム構成

- Windows XP (Professional または、Home)
- 3GHz Pentium 4 または、同等以上のプロセッサ
- メモリ 1GB
- ハードディスクに 2GB 以上の空きスペース (インストール + ユーザ領域)
- 画面解像度 1280x1024 のデュアルモニタ環境
- 32ビットカラー、グラフィックメモリ 64MB

最小システム構成

- Windows 2000 Professional SP2
- 1.8GHz プロセッサ
- メモリ 1GB
- ハードディスクに 2GB 以上の空きスペース (インストール + ユーザ領域)
- 最小画面解像度 1024x768 のセカンドモニタとの併用を推奨
- 32ビットカラー、グラフィックメモリ 32MB

Designer コミュニティ内の Altium Designer ユーザフォーラムにご参加いただき、運用に関する経験や知識を他のユーザと共有されることをお勧めしています。Altium 製品の開発者、アプリケーション・エンジニア、そしてサポート・スタッフや他のユーザと情報交換することで、Altium Designer システムを最大限に活用することができます。

www.altium.co.jp/community/forums

また Altium の熟練したサポート・エンジニアが、Altium Designer に関するご質問を、即座に対応させていただきます。サポートが必要な際は、サポート受付時間内にアルティウム ジャパン **03-5436-2501**、または support@altium.co.jp までご連絡ください。

より詳細な情報やダウンロードなど製品の各種リソースに関しては、www.altium.co.jp をご覧ください。