

AISVision Package Manager Installation Guide



使用前説明

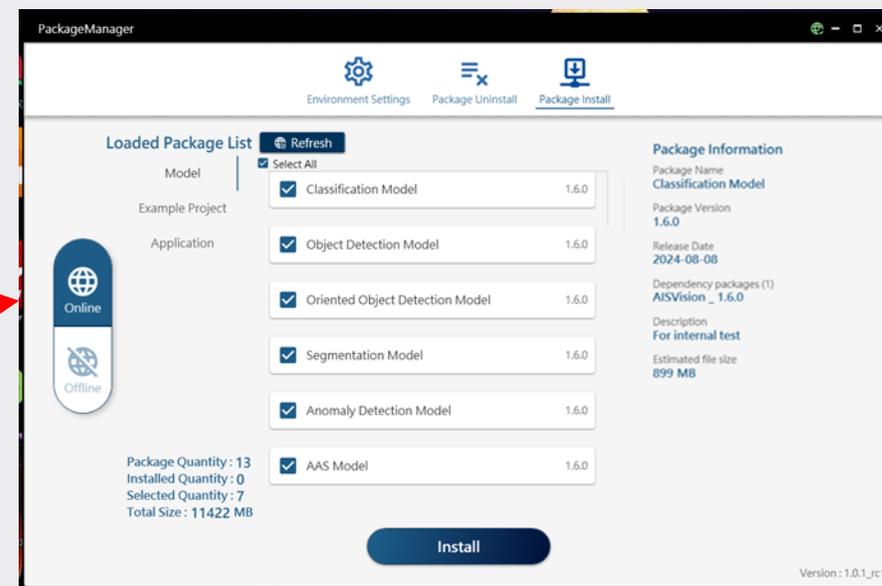
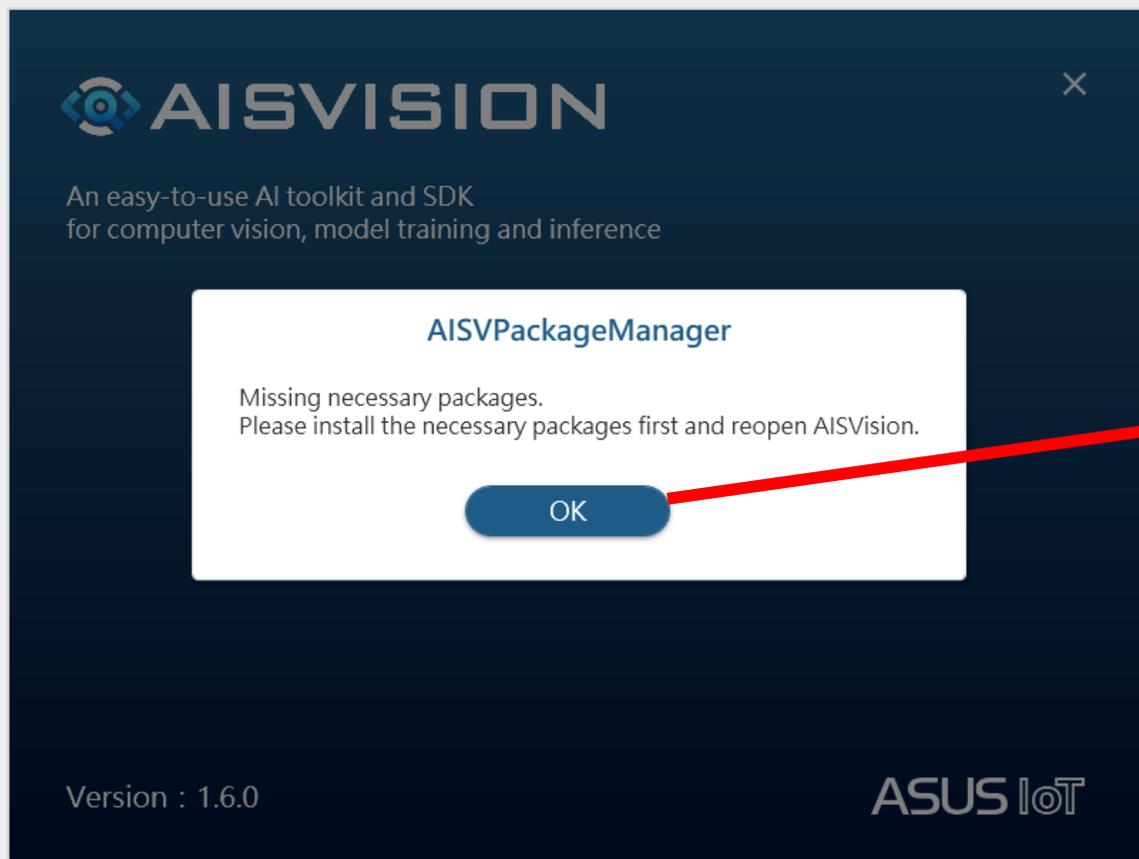


- AISVisionのインストールパッケージには、モデルやサンプルプロジェクトなどのパッケージが含まれていません。
- 初めてソフトを開くと、AISVisionパッケージマネージャーが必要なパッケージをチェックします。必要なパッケージが不足している場合、プログラムは必要なパッケージのダウンロードを案内します。
- オンラインインストールモードを使用する場合は、安定したインターネット接続のあるコンピュータでパッケージをダウンロードしてインストールしてください。
- デフォルトでは、AISVisionパッケージマネージャーは「必要なパッケージ」をインストールするために選択します。サンプルプロジェクトは手動で選択してインストールする必要があります。
- ダウンロード失敗やインストール不完全な問題に遭遇した場合は、AISVisionパッケージマネージャーを再度開いて、再びパッケージをダウンロードしてインストールしてみてください。
- さらに、初めてソフトウェアを開く場合は、「AISVision_Installation_Guide」に記載されているCUDAインストール手順に従ってください。CUDAを設定した後、通常は「C:\Program Files\NVIDIA GPU Computing Toolkit\CUDA\v11.8」と設定されているパスをコピーしてください。



初めてAISVisionを開く際の使用ガイド

初めてAISVisionを開き、パッケージが不完全な場合、警告が表示され、パッケージマネージャーのインストール画面に案内されます。その後、オンラインインストールまたはオフラインインストールのいずれかを選択して進めてください。



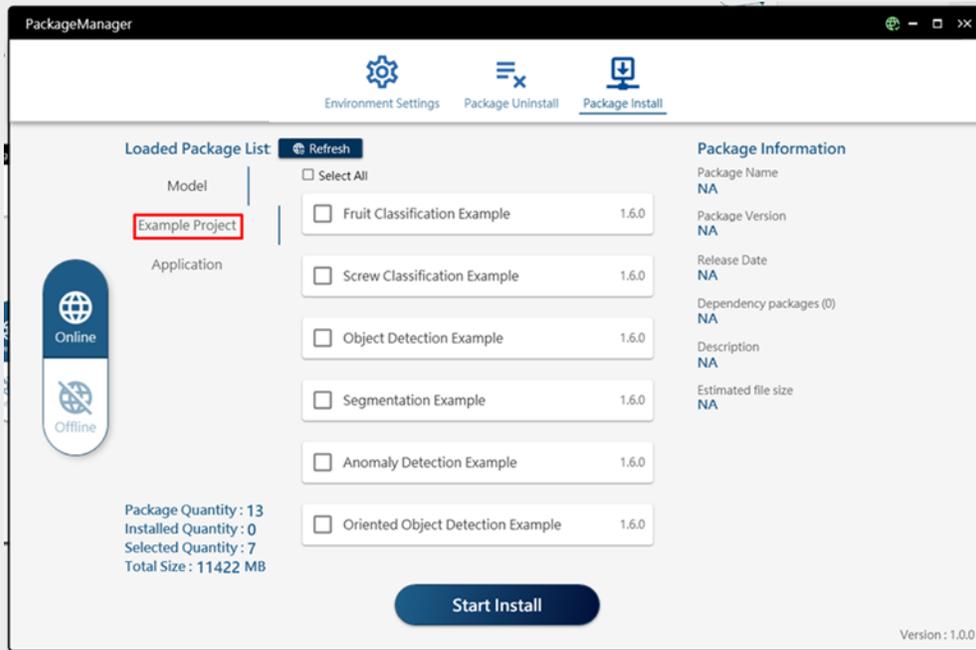
パッケージマネージャーのメイン画面



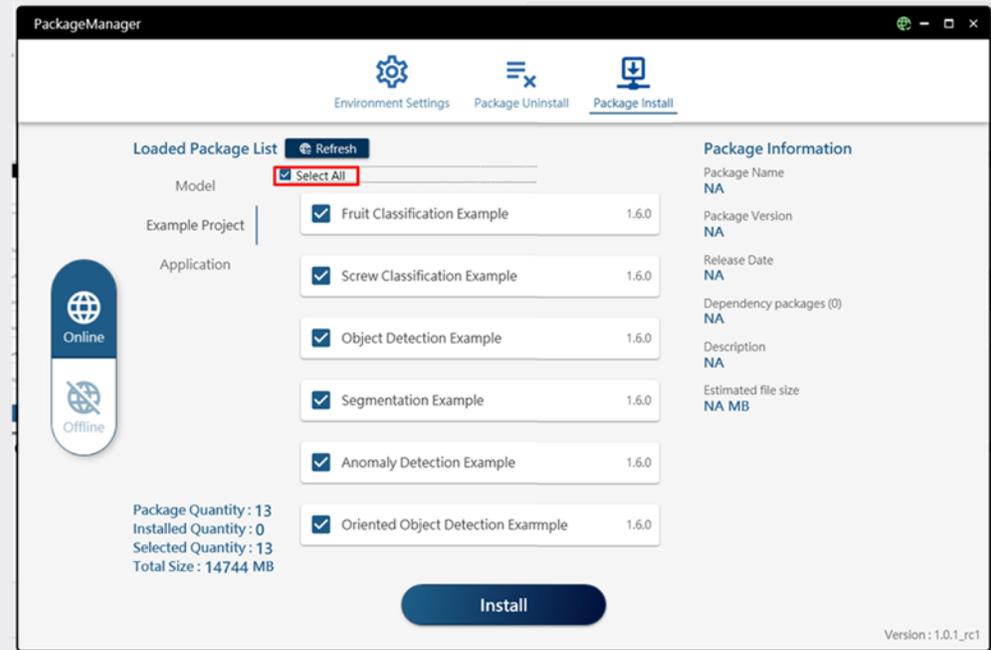
完整包安装

オンラインインストール手順

オンラインインストール – サンプルプロジェクトを含むすべてのパッケージを選択



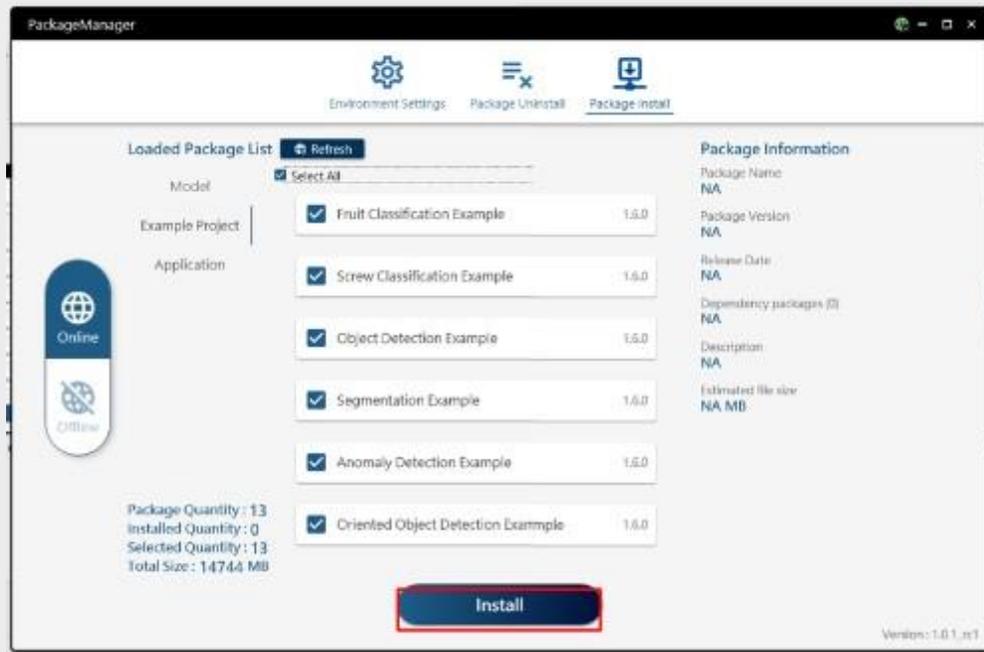
ステップ1: Example Projectをクリック



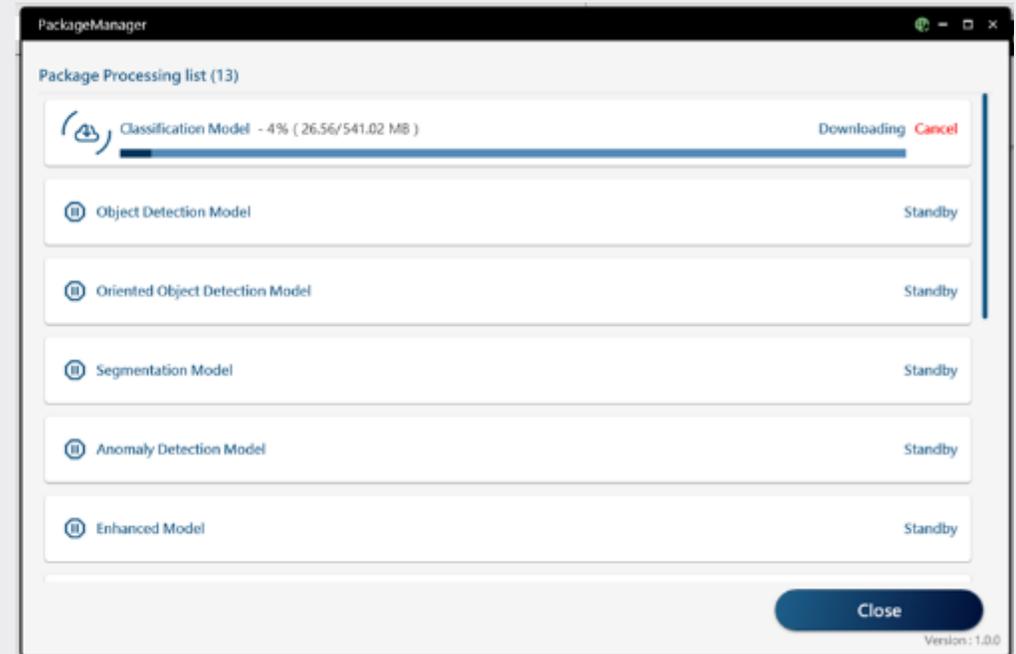
ステップ2: Allを選択



オンラインインストール – サンプルプロジェクトを含むすべてのパッケージを選択



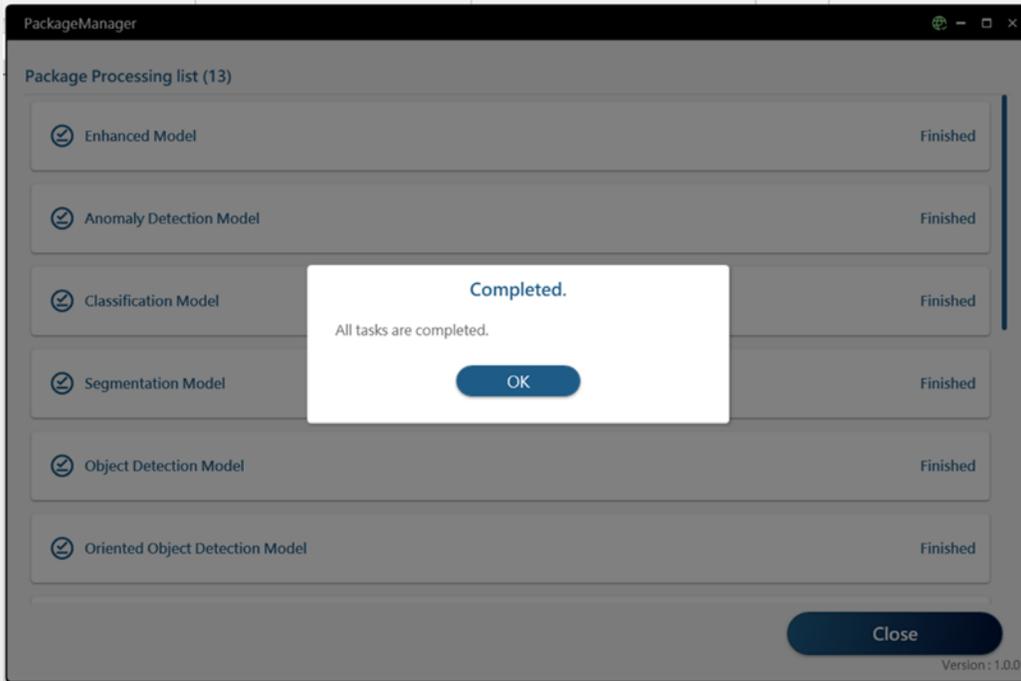
ステップ3: パッケージの選択が完了したことを確認し、**Start Install**をクリックしてインストールを開始



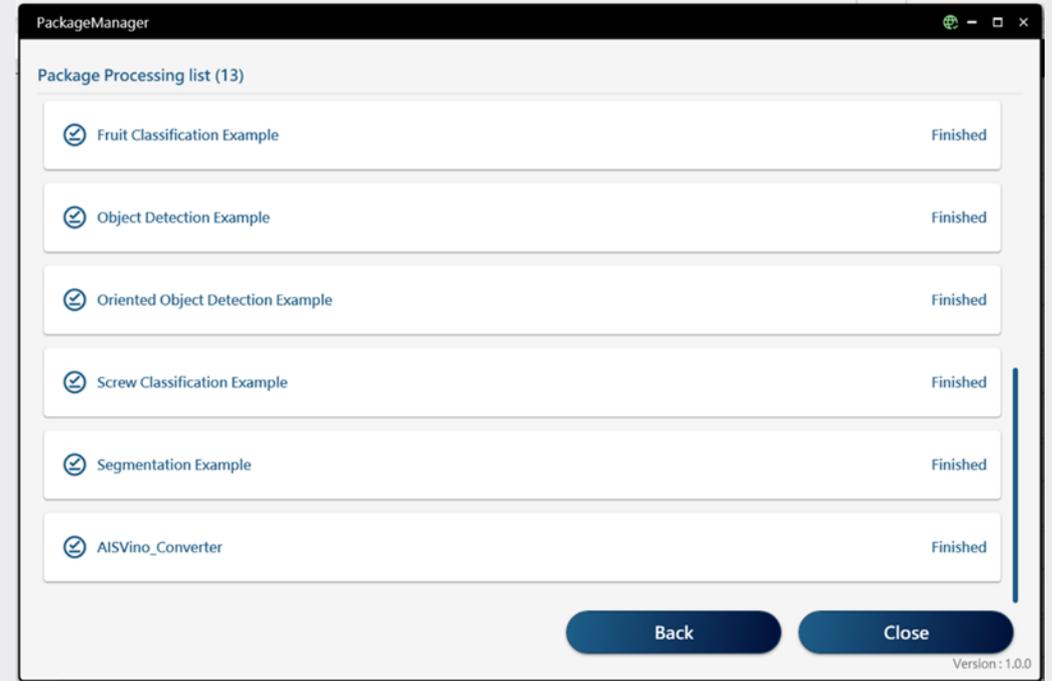
ステップ4: パッケージが順番にダウンロードおよびインストールされるのを待つ



オンラインインストール – サンプルプロジェクトを含むすべてのパッケージを選択



ステップ5: すべてが完了したら、OKをクリック



ステップ6: Closeをクリックし、AISVisionを再度開く

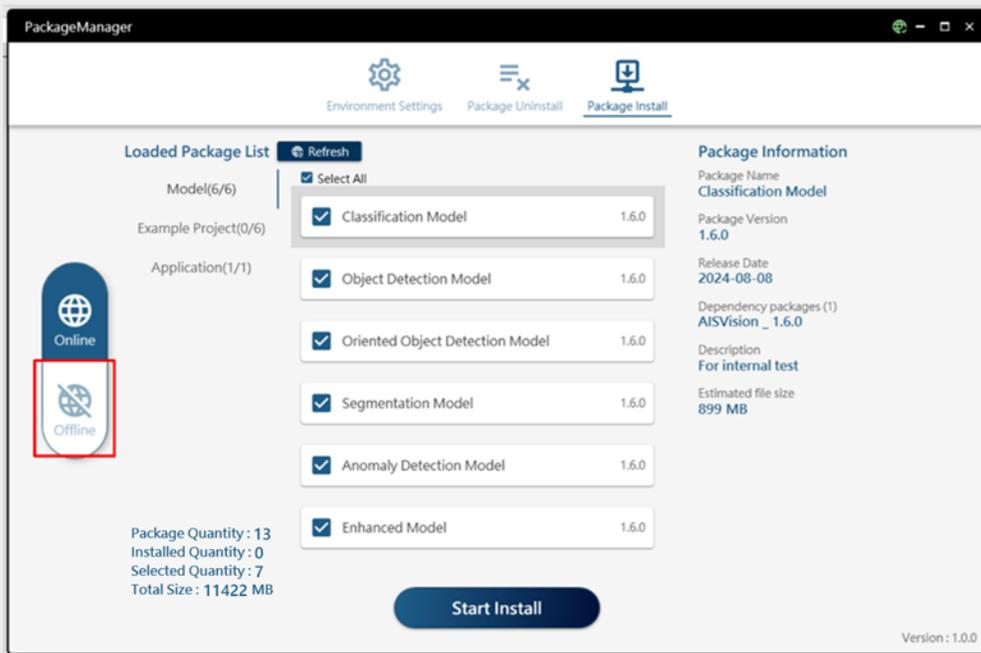




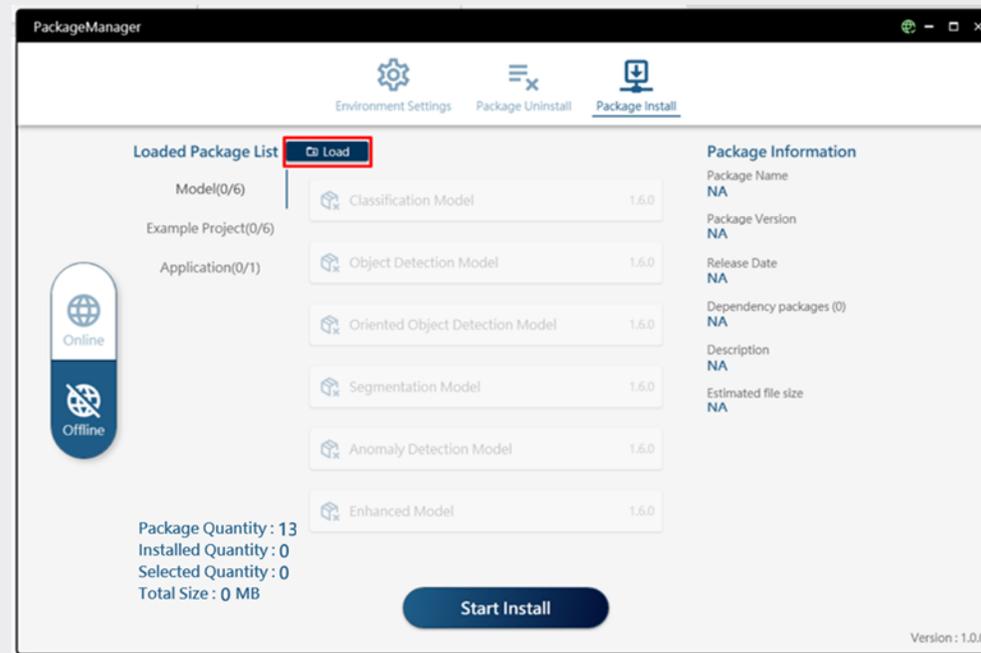
完整包安装

オフラインインストール手順

オフラインインストール - サンプルプロジェクトを含むすべてのパッケージを選択



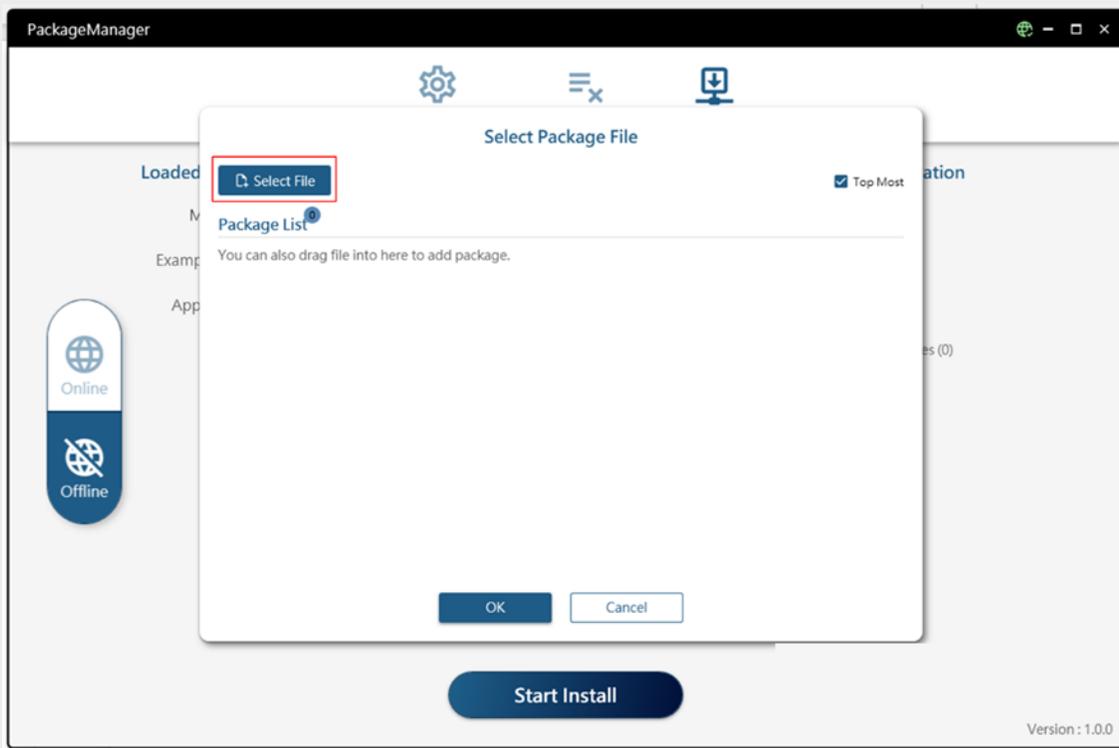
ステップ1: OFFLINEをクリック



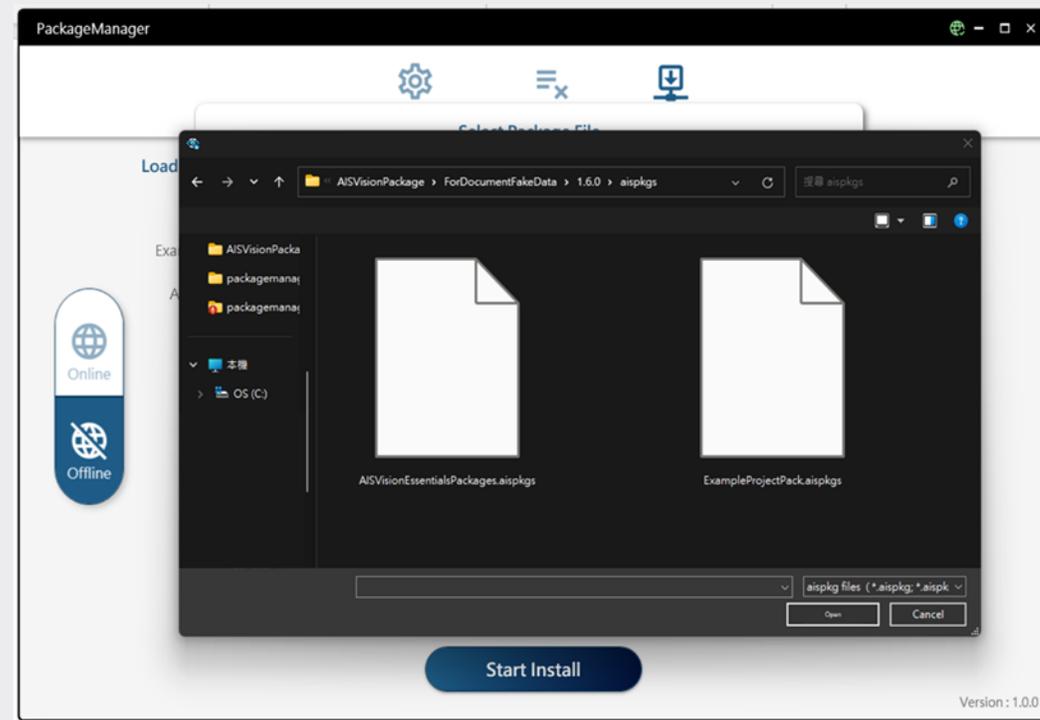
ステップ2: Loadをクリック



オフラインインストール - サンプルプロジェクトを含むすべてのパッケージを選択



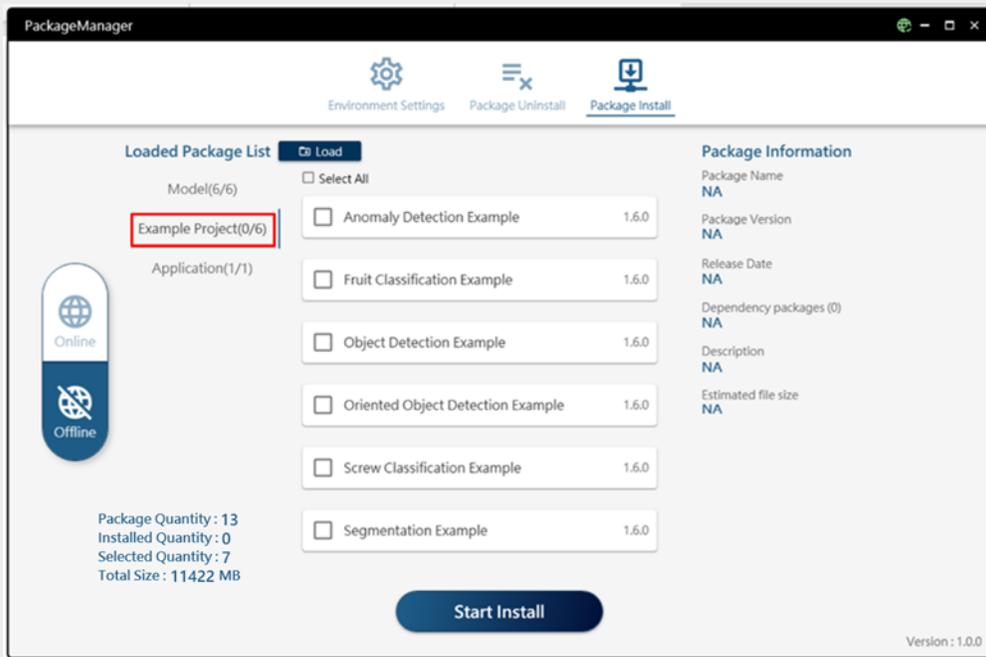
ステップ3: Select Fileをクリック



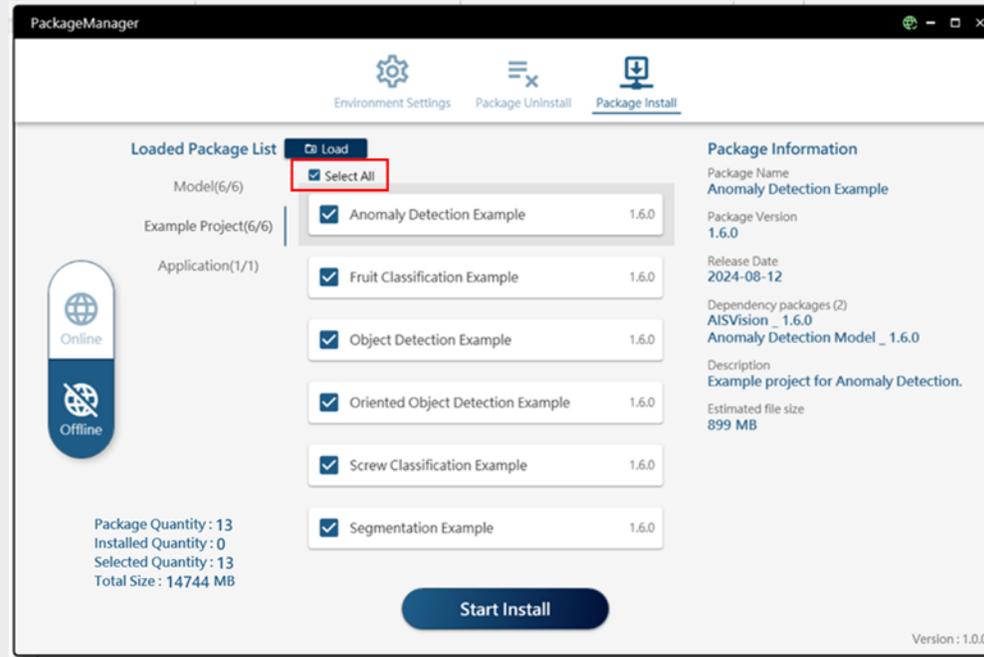
- ステップ4: ダウンロードしたパッケージを選択
- AISVisionEssentialsPackages.aispkgs
 - ExampleProjectPack.aispkgs



オフラインインストール - サンプルプロジェクトを含むすべてのパッケージを選択



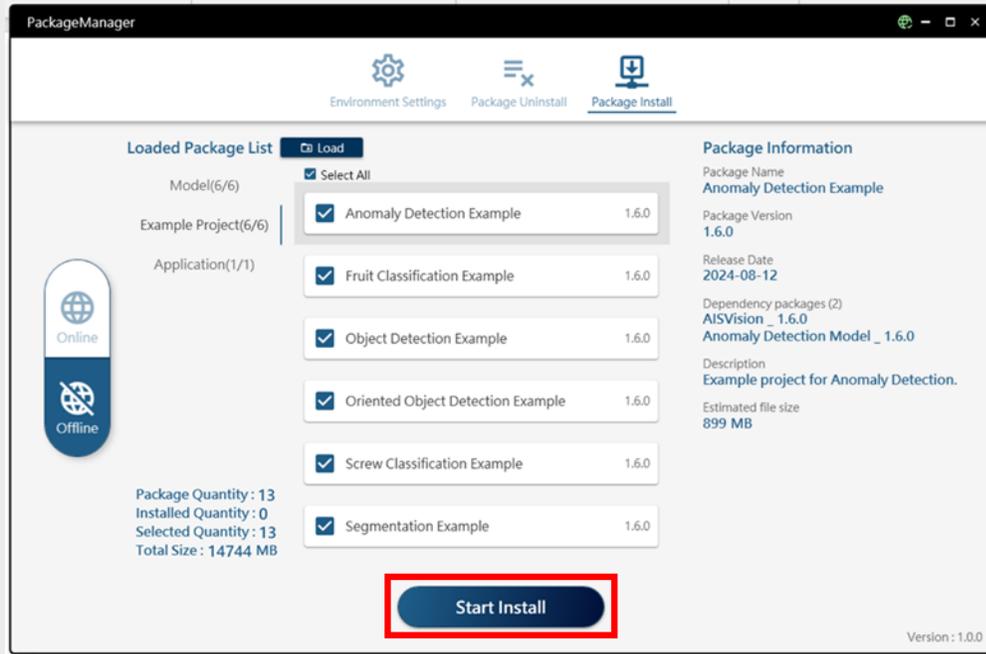
ステップ5: Example Projectをクリック



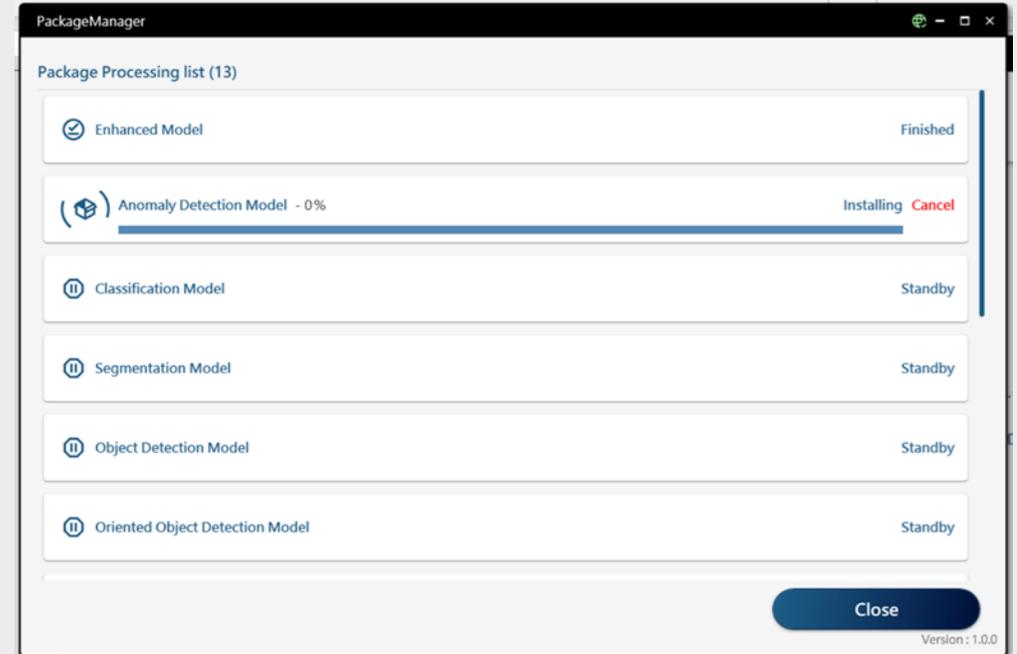
ステップ6: Allを選択



オフラインインストール - サンプルプロジェクトを含むすべてのパッケージを選択



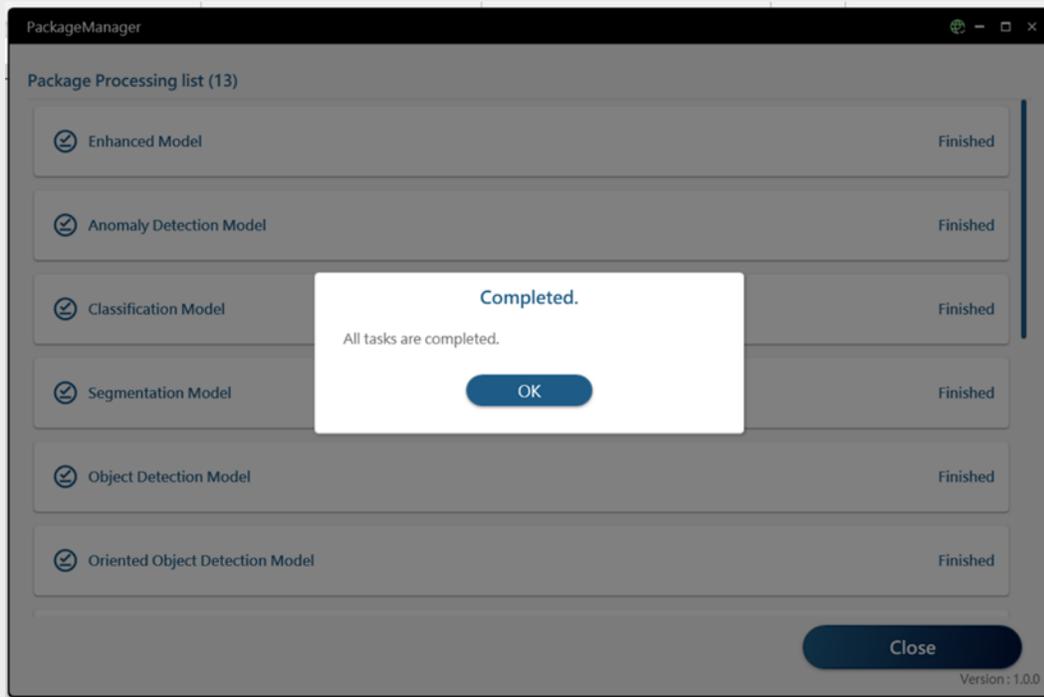
ステップ7: パッケージの選択が完了したことを確認し、**Start Install**をクリックしてインストールを開始



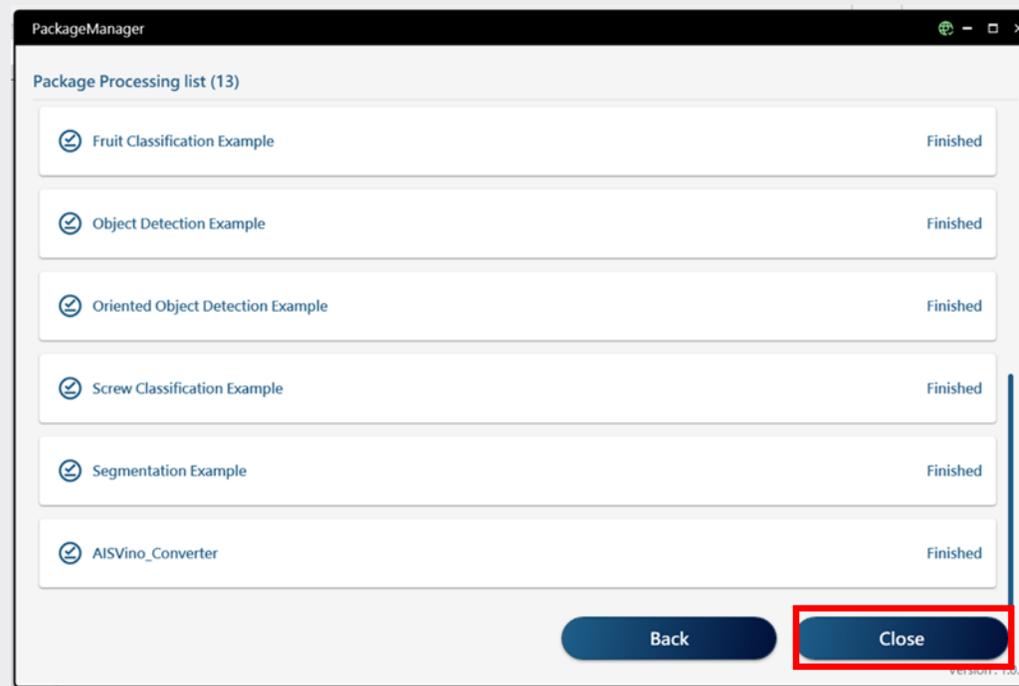
ステップ8: パッケージが順番にインストールされるのを待つ



オフラインインストール - サンプルプロジェクトを含むすべてのパッケージを選択



ステップ9: すべてが完了したら、OKをクリック



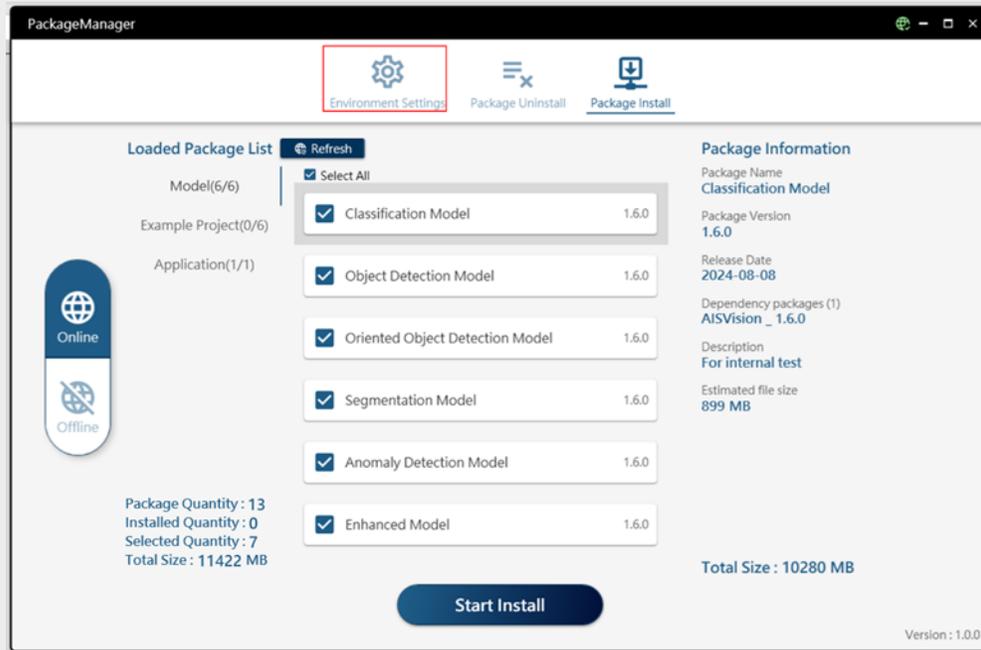
ステップ10: Closeをクリックし、AISVisionを再度開く



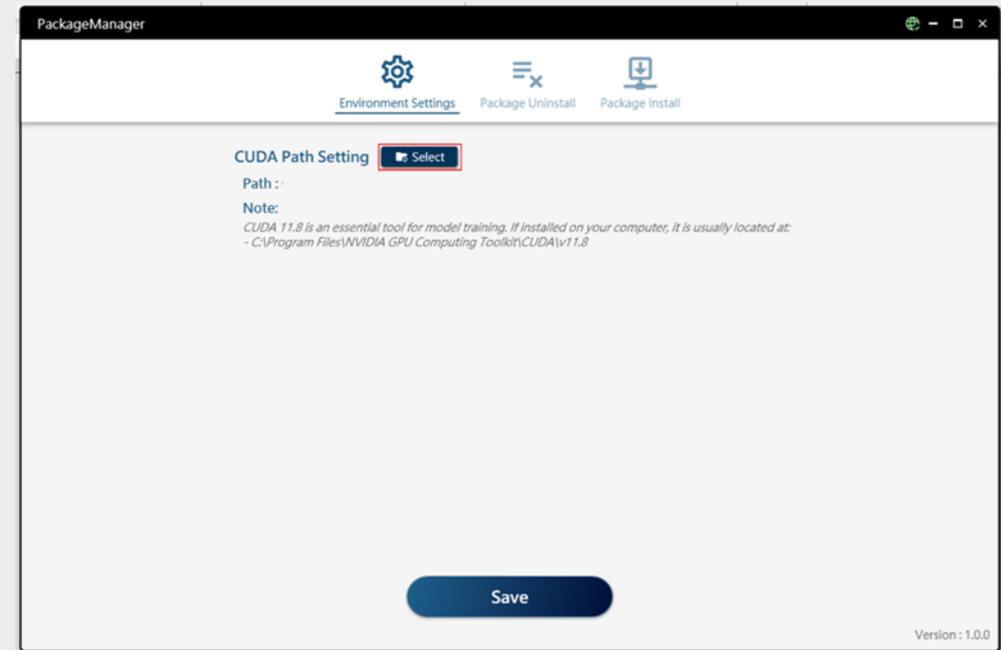


■ CUDA パスの設定

CUDAパスの設定



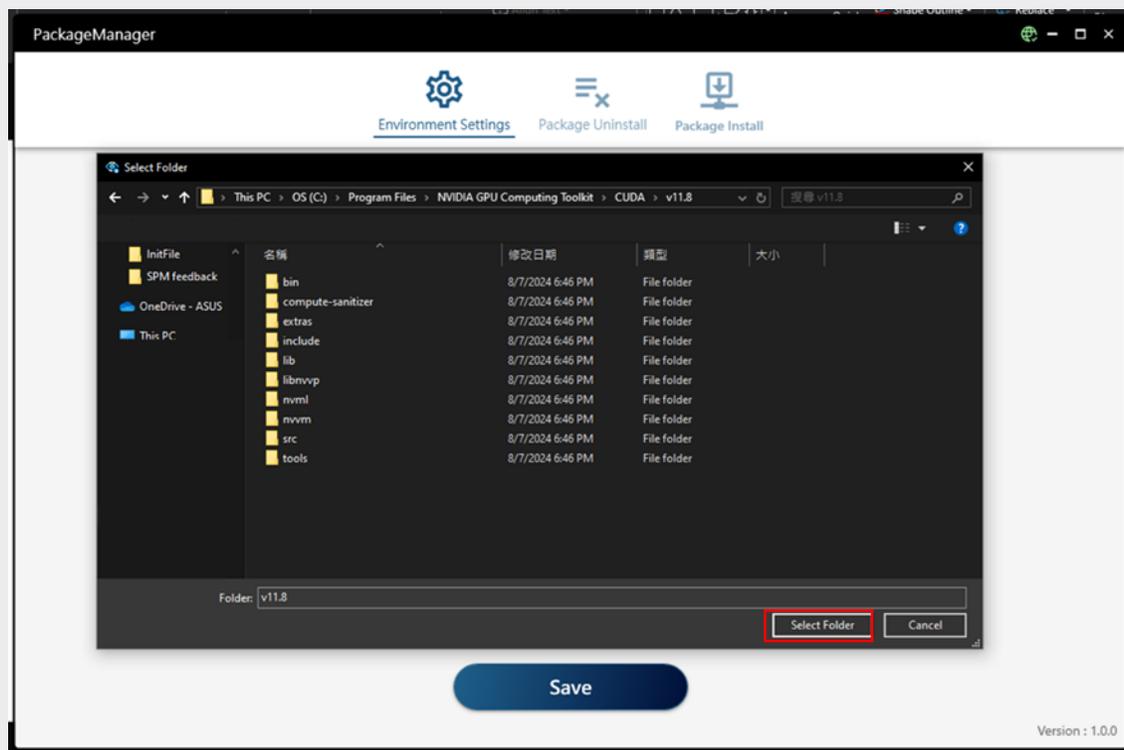
ステップ1. Environment Settingをクリックします



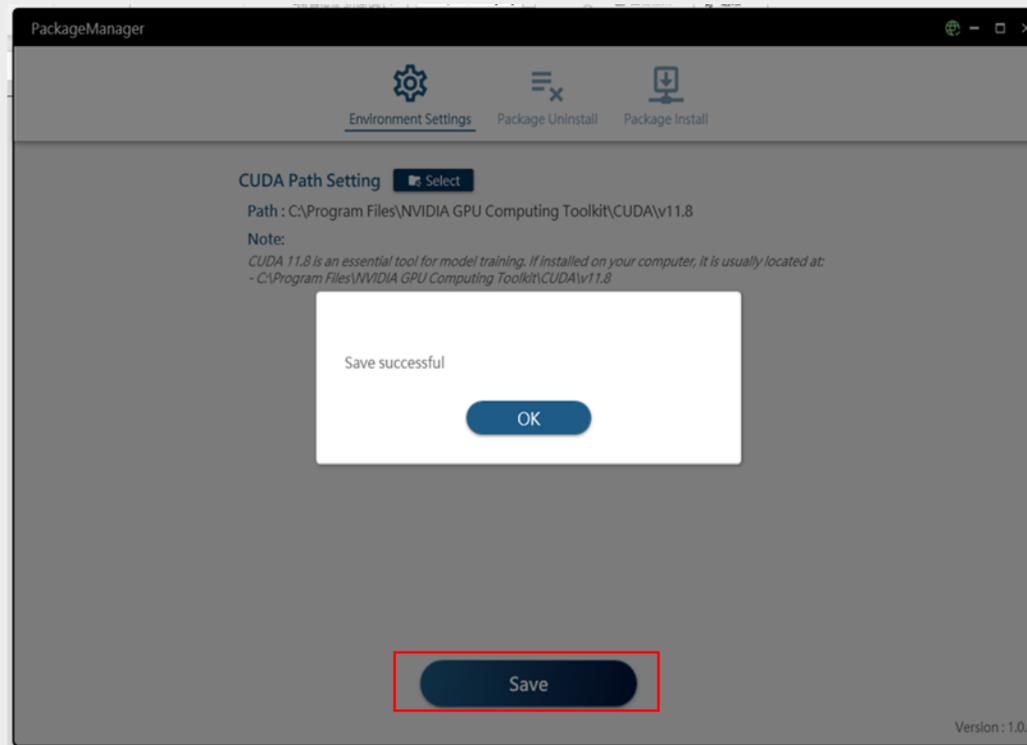
ステップ2. Selectをクリックします



CUDAパスの設定



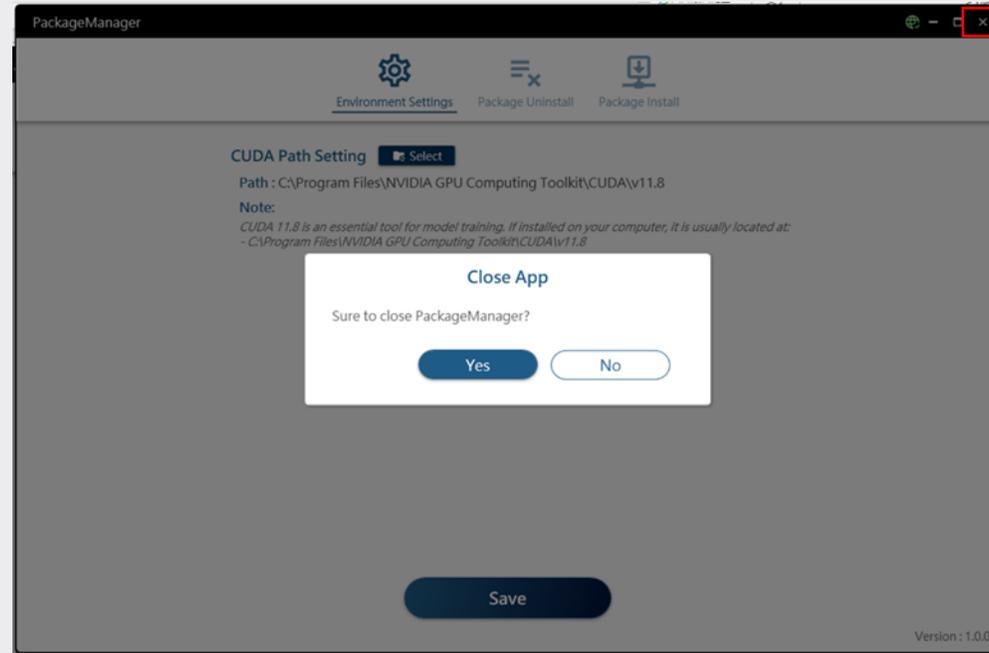
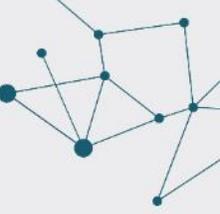
ステップ3.対応するパスを選択し、選択したフォルダをクリックします
パスは通常、「C:\Program Files\NVIDIA GPU Computing Toolkit\CUDA\v11.8」と設定されます



ステップ4. Saveをクリックしてパスを保存します



CUDAパスの設定



ステップ5. PackageManagerを閉じ、AISVisionを再起動します



Thank You !

