

TNTgis Supplemental Datum Transformations ファイルのインストール

TNTmips V2018 から、Datum 変換のパラメタファイルは、必要に応じてユーザが別途インストールする方式に変更されました。(V2017 まではプログラム本体のファイルに含まれていました)

V2018 にしてからオブジェクトが正しく重なって表示されない場合は、Datum Transformations をインストールすると解決します。現在問題が出ていないユーザもインストールしておくことをお勧めします。

インストール手順

MicroImages 社のダウンロードサイト <http://www.microimages.com/downloads/tntmips.htm> から Windows 用は、TNTgis_DatumTrans_Win_20xxxxxx.exe をダウンロードしてインストールします。MacOS 用は、TNTgis_DatumTrans_Mac_20xxxxxx.dmg.zip をダウンロードして下さい。

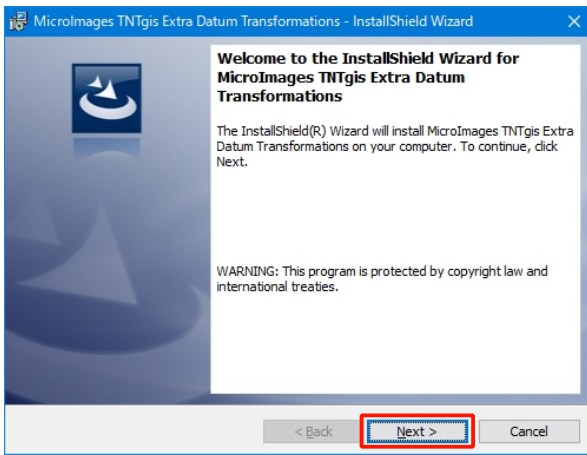
DVD からインストールする場合は、DVD 内にある上記ファイルを実行してください。

The screenshot shows the MicroImages website with the following content:

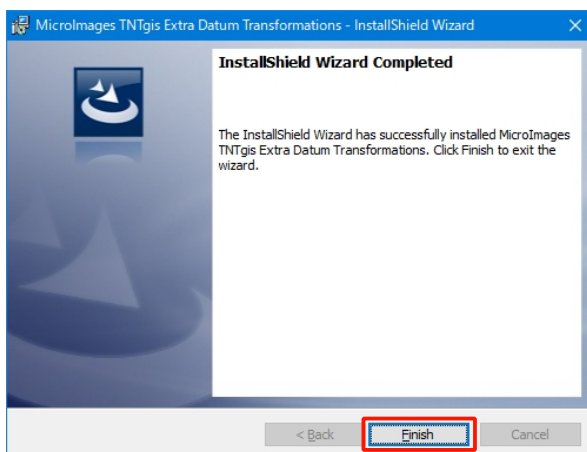
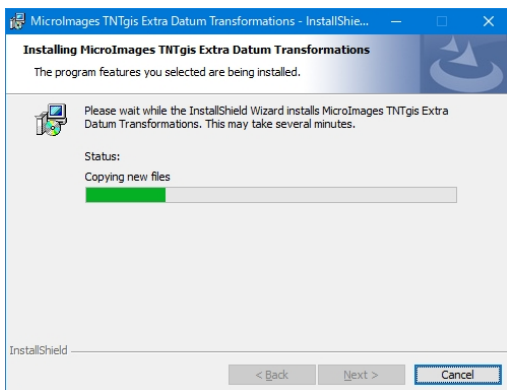
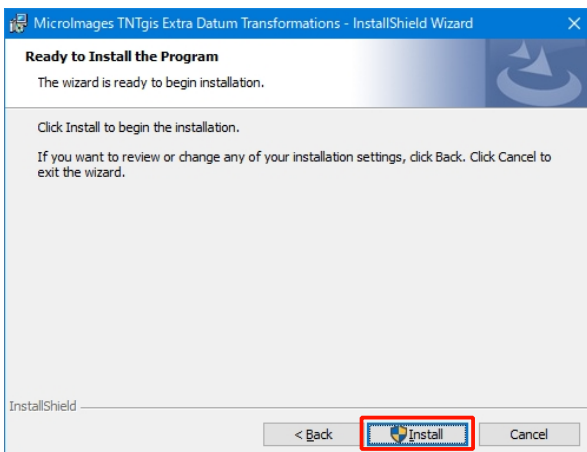
- Downloads**
 - Versions: 2019 Development, 2018 Current Release, 2017 Previous Release
 - License Levels
 - More Software: TNTAtlas, TNTscript, Geoprovisioning, TNTsdk
 - More Downloads: Scripting, Geoprovisioning, Reseller Resources, HASP Key Driver, Datum Transformations
 - GeoData: Elevation Data, Sample Geodata, Tutorial Datasets
 - More Info
- TNTgis - Supplemental Datum Transformations**
 - Description: TNTmips seamlessly handles the display of multiple layers having different coordinate reference systems. Layers are automatically reprojected to properly overlay each other via on-the-fly resampling to the target reference system. The datum transformation specified in the object's georeference determines how coordinates are converted from one datum to another. When setting up the georeference you can accept the default transformation for the Coordinate Reference System or specify one that is more accurate for the area. Furthermore, the transformation can be set whenever a Coordinate Reference System is selected.
 - All transformations for supported datums are listed in the Datum tab of the Coordinate Reference System window including supplemental transformations. If you select a transformation that is not already installed a message will appear indicating you need to install the supplemental transformation files. Use the link below to download the supplemental grid datum transformations for your operating system.
 - Tutorial: Coordinate Reference System
- Download TNTgis 2018 – Release Version**
 - Geospatial software for image analysis and GIS
 - The same file is used to install all TNTgis software for all license levels (TNTmips Pro, TNTedit Pro, TNTview Pro, TNTmips Basic, and TNTmips Free).
 - Weekly Edition: Get all the latest fixes and updates by downloading and installing a completely new software edition posted here each week. See list of errors corrected.
 - Download: Choose a link below to download the latest weekly edition of TNTgis 2018.
 - Important: Uninstall and delete the installation folder for the 2018 Development Version before installing.
 - 2018 Feature List: This is the current Release Version (RV) of TNTgis. You can also try out new features in the Development Version (DV).
- Windows (Windows 10, 8, 7, Vista, XP)**

TNTgis 32-bit	TNT_2018_App_Win32_20180124.exe
TNTgis 64-bit	TNT_2018_App_Win64_20180124.exe
Documentation (optional)	TNT_2018_Doc_Win_20180117.exe
Supplemental Datum Transformations	TNTgis_DatumTrans_Win_20171213.exe
- Mac (OS 10.8 to 10.13) XQuartz 2.7.9 needed (2.7.10 and 2.7.11 not supported)**

TNTgis 64-bit	TNT_2018_App_Mac64_20180124.dmg
Documentation (optional)	TNT_2018_Doc_Mac_20180117.dmg
Supplemental Datum Transformations	TNTgis_DatumTrans_Mac_20171213.dmg.zip



インストールウィザードに従ってインストールしてください。



インストール完了です。TNTmips を起動してください。

TNTgis から参照する .gsb ファイルおよび .ref ファイルは、次のフォルダにあります。

Windows:

C:\ProgramData\MicroImages\DatumTrans

Mac:

./Library/MicroImages/DatumTrans