

TNTmips 2022 インストールガイド / Windows 11（暫定版）

Windows11 OS には TNTmips2022 からが正式対応となっております。

それより前のバージョンをインストールした場合、OS がクラッシュする場合があります。

インストール開始時の注意

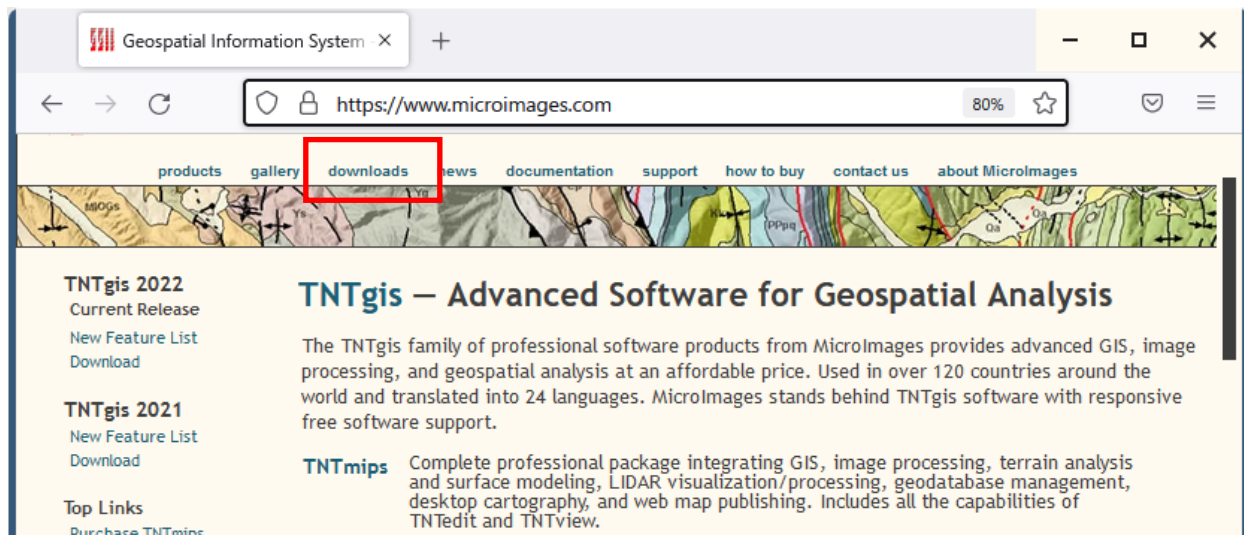
TNTmips Pro / Basic 用ライセンスキーはまだ PC に挿さないでください。

TNTmips Free の場合、ライセンスキーは不要です。

1. ダウンロード

マイクロイメージ社のサイトにアクセスします。

<https://www.microimages.com/>



ダウンロードのページに行き、対応する OS のインストールファイルをダウンロードします。

<https://www.microimages.com/downloads/index.htm>

インストールファイル名は更新日で変わります。

TNTgis の不具合修正や機能改良のために、毎週アップデート（ソフトウェアの更新）が行われています。

MicroImages — a LandScan.ai company

products gallery **downloads** news documentation support how to buy contact us about MicroImages

Downloads

Versions

- 2023 development
- 2022 Current Release**
- 2021 Previous Release

* Please contact us for older versions

License Levels

More Software

- TNTAtlas
- TNTScript

More Downloads

- Scripting
- TNTScript
- Reseller Resources
- HASP Key Driver
- Datum
- Transformations
- Linear Combination
- Coefficients

GeoData

- Elevation Data
- Sample Geodata
- Tutorial Datasets

More Info

Download FAQs

Download TNTgis 2022 – Release

2022 Feature List

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).

This is the current Release Version (RV) of TNTgis. You can also try out new features in the Development Version (DV).

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 2022.

Important: Completely uninstall before installing if you have previously installed TNTgis 2022 prior to 19-Jan-2022.

| Windows (Windows 11 / 10) | |
|------------------------------------|---|
| TNTgis 64-bit | TNT_2022_App_Win64_20220303.exe |
| TNTgis 32-bit | TNT_2022_App_Win32_20220303.exe |
| Supplemental Datum Transformations | TNTgis_DatumTrans_Australia_Win_20191004.exe TNTgis_DatumTrans_Germany_Win_20180321.exe TNTgis_DatumTrans_AllOther_Win_20191004.exe |
| More info | |

https://tntgis-installers.s3.amazonaws.com/TNT_2022_App_Win64_20220303.exe 9 needed (2.7.11 with manual modification)

TNT_2022_App_Win64_20220303.exe を開く

次のファイルを開こうとしています:

TNT_2022_App_Win64_20220303.exe

ファイルの種類: exe File (112 MB)

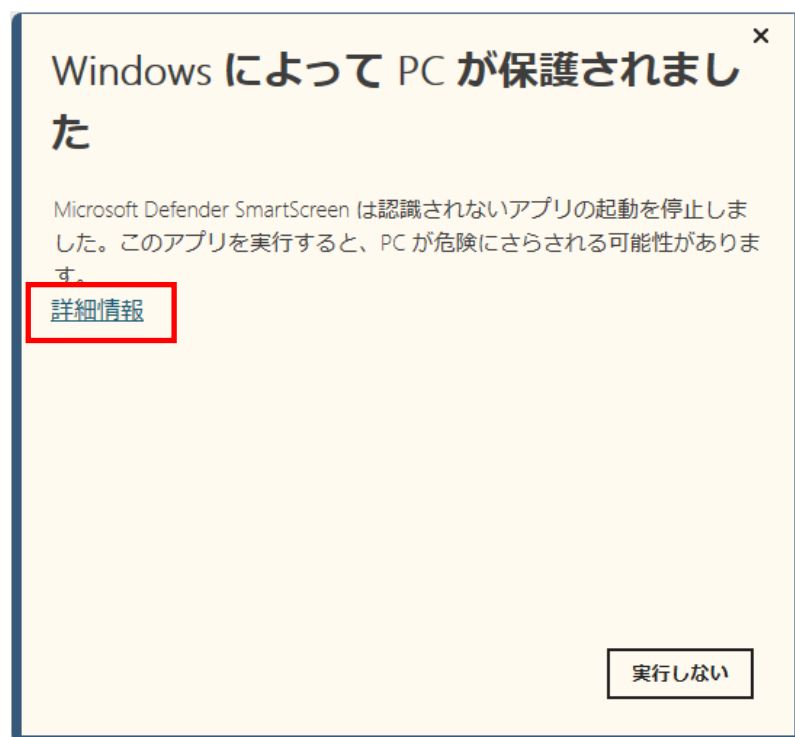
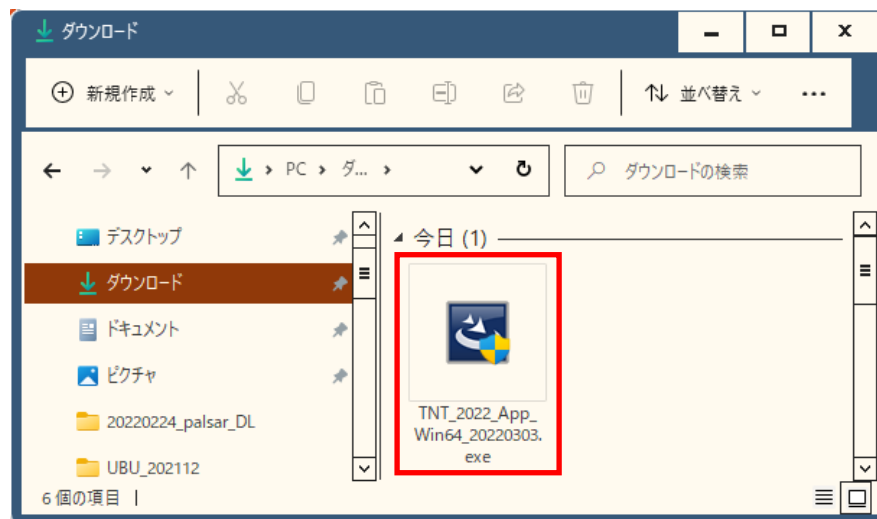
ファイルの場所: <https://tntgis-installers.s3.amazonaws.com>

このファイルを保存しますか?

ファイルを保存 キャンセル

2. インストール

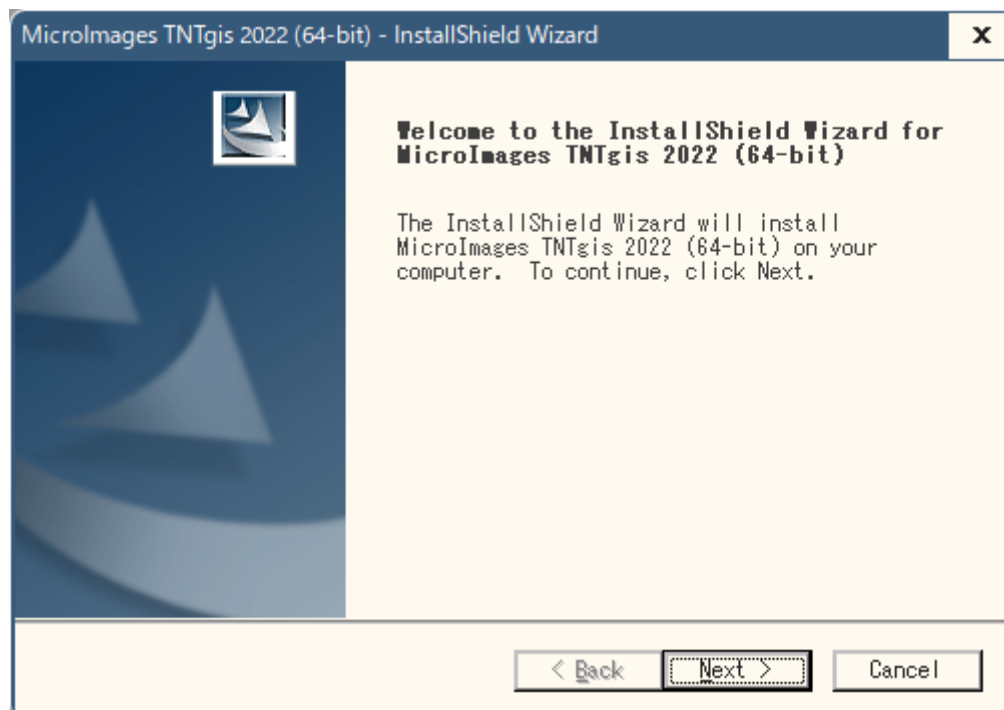
ダウンロードしたインストールファイルを実行します。

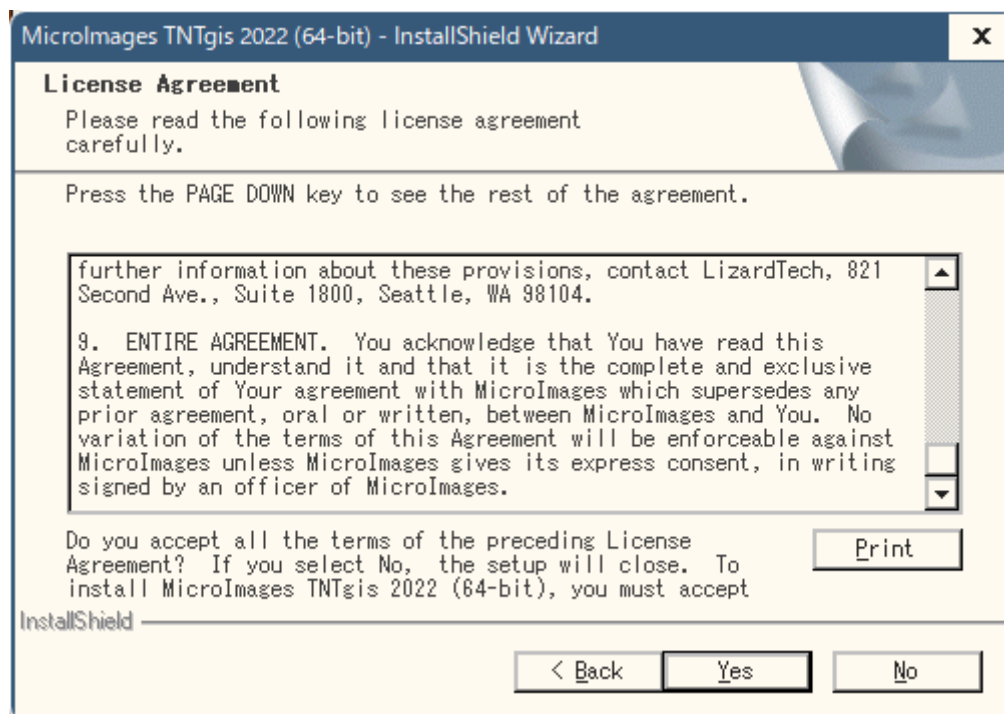




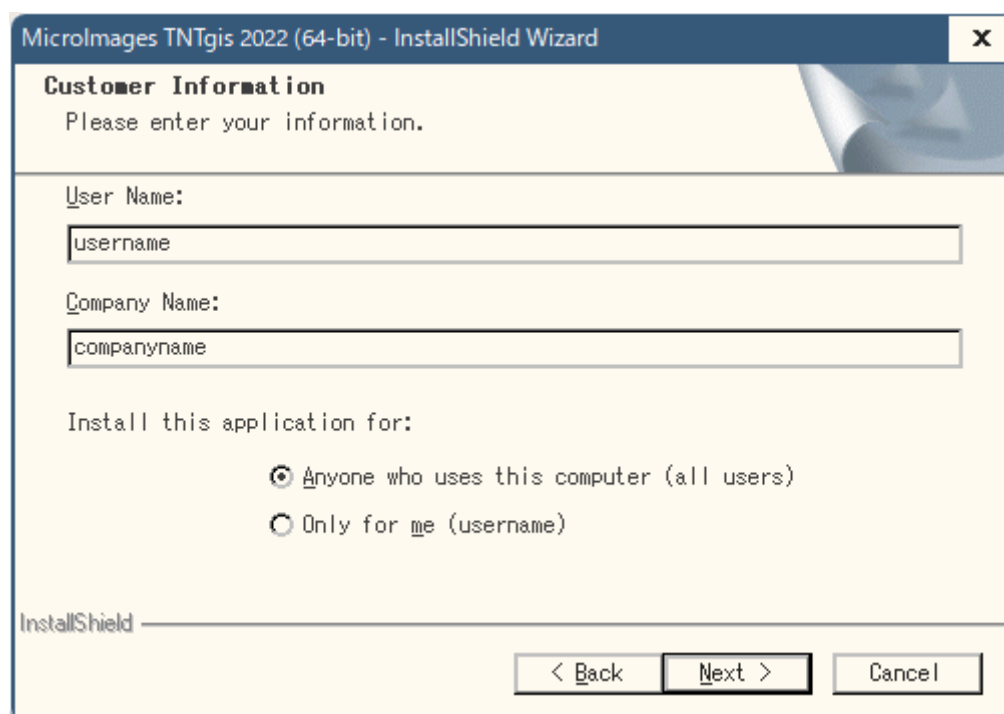
この後、ユーザーアカウント制御の画面が出た場合、実行を許可して先へ進みます。

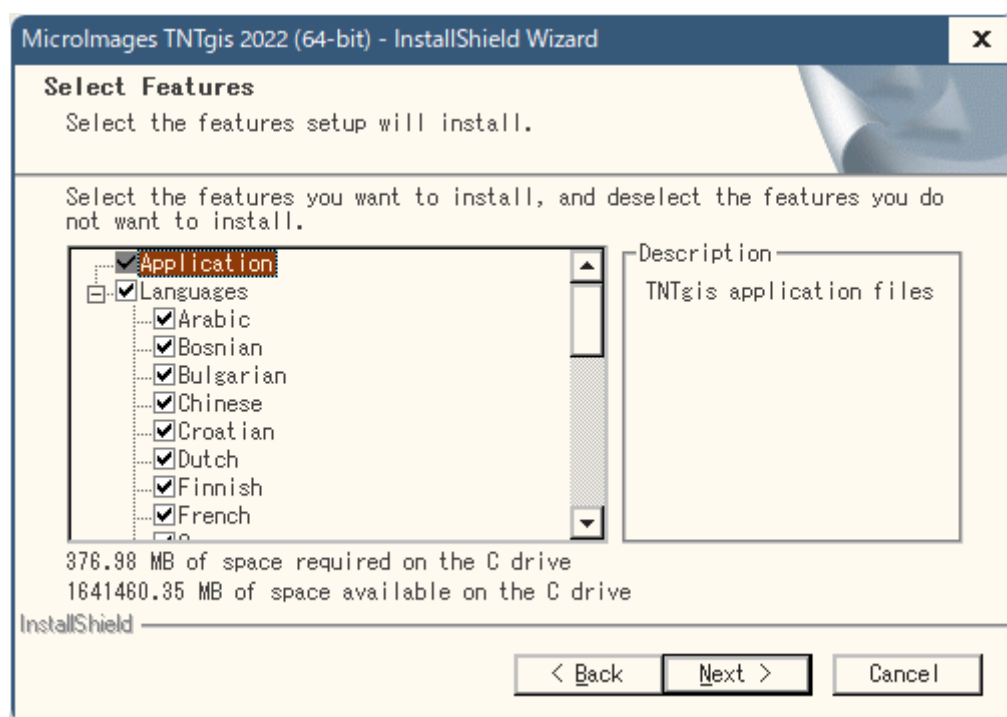
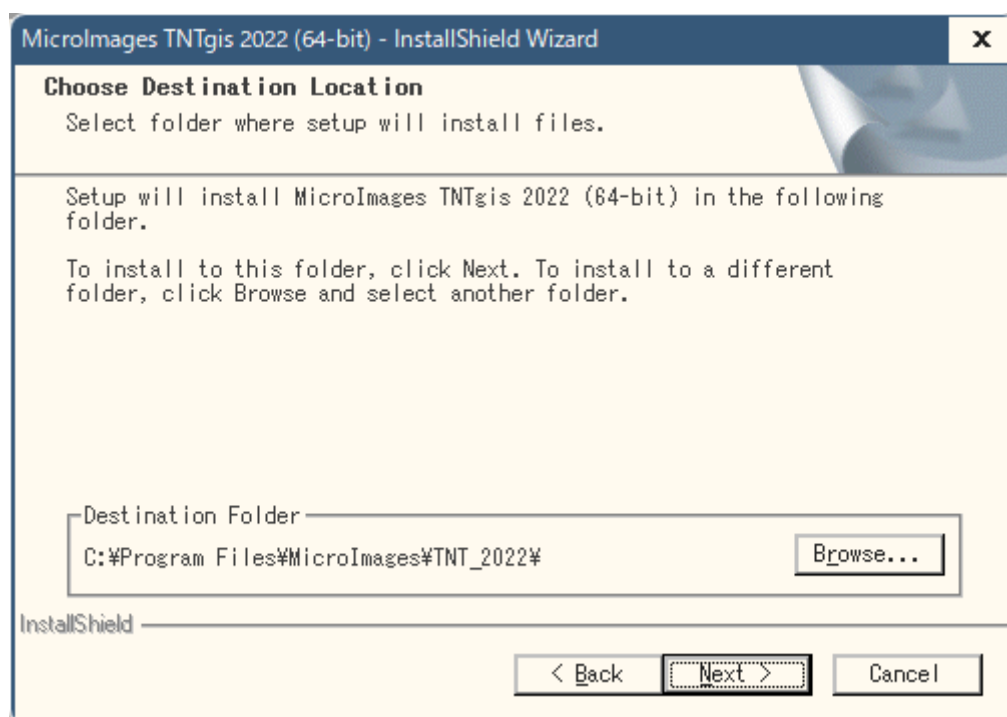
TNTgis のインストーラが起動します。基本的に「Yes」で進みます。

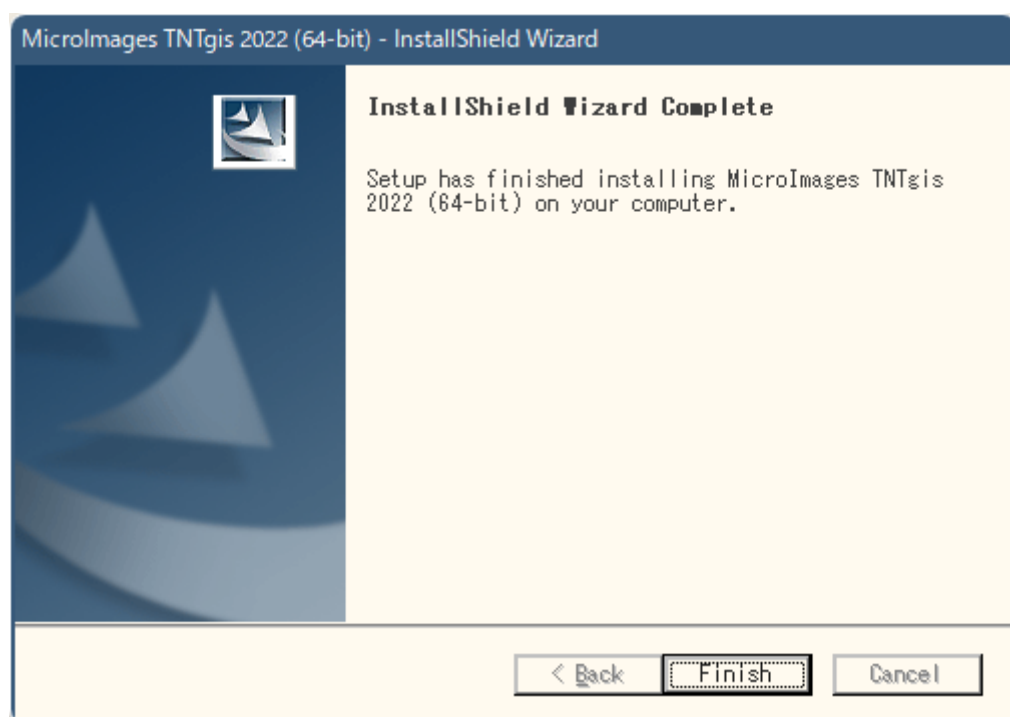
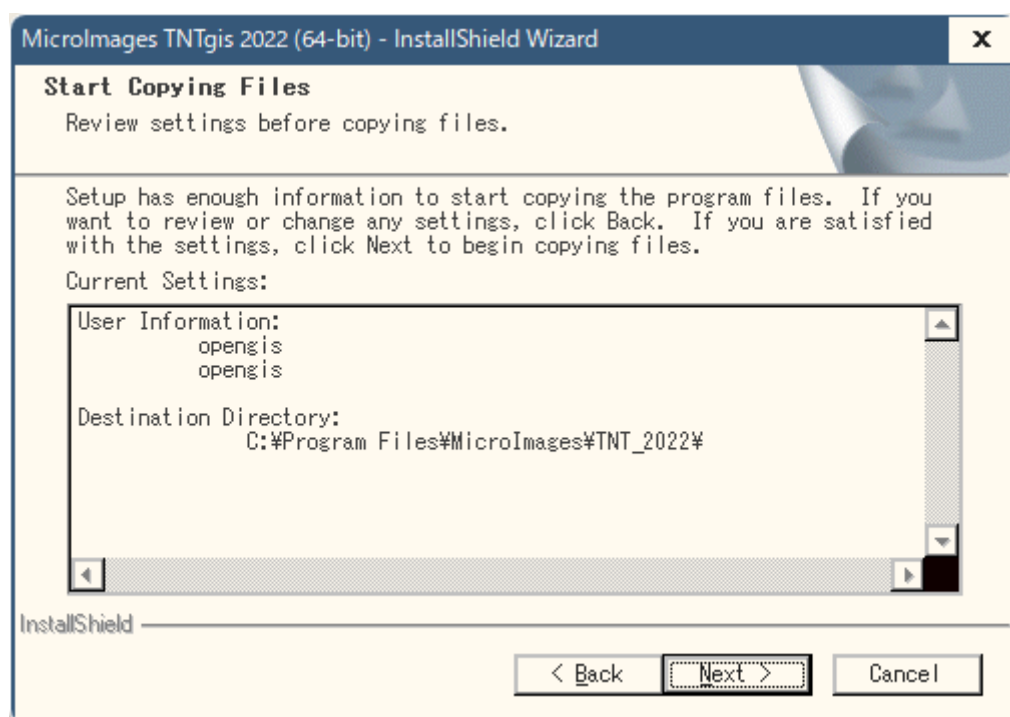




ユーザー名と所属を入力します。



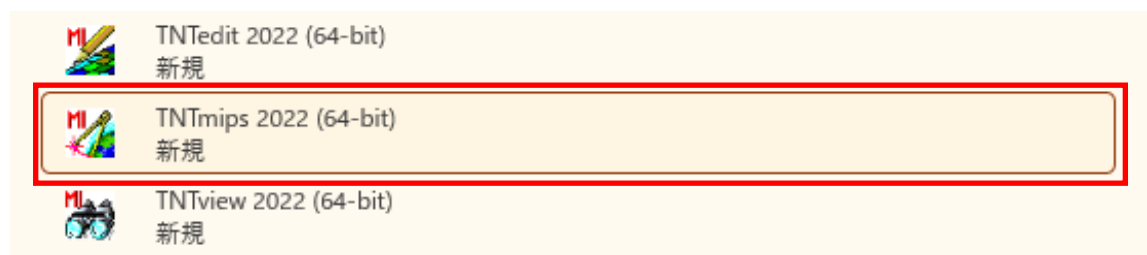




以上で TNTgis ソフトウェアのインストールは終了です。

ライセンスキーはまだ PC に挿さないでください。

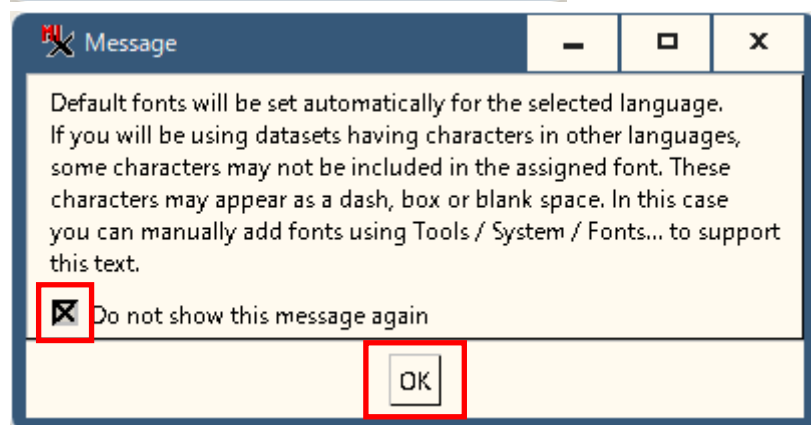
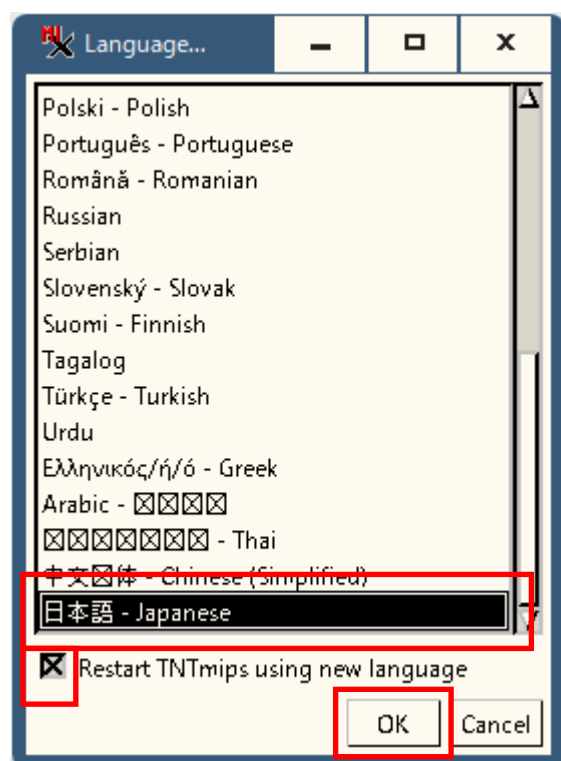
スタートボタン>すべてのアプリ>MicroImages の中の TNTmips を起動します。



ピン留めするときは、右クリックメニューから。



使用言語を選択する画面が出ます。選択して[OK]



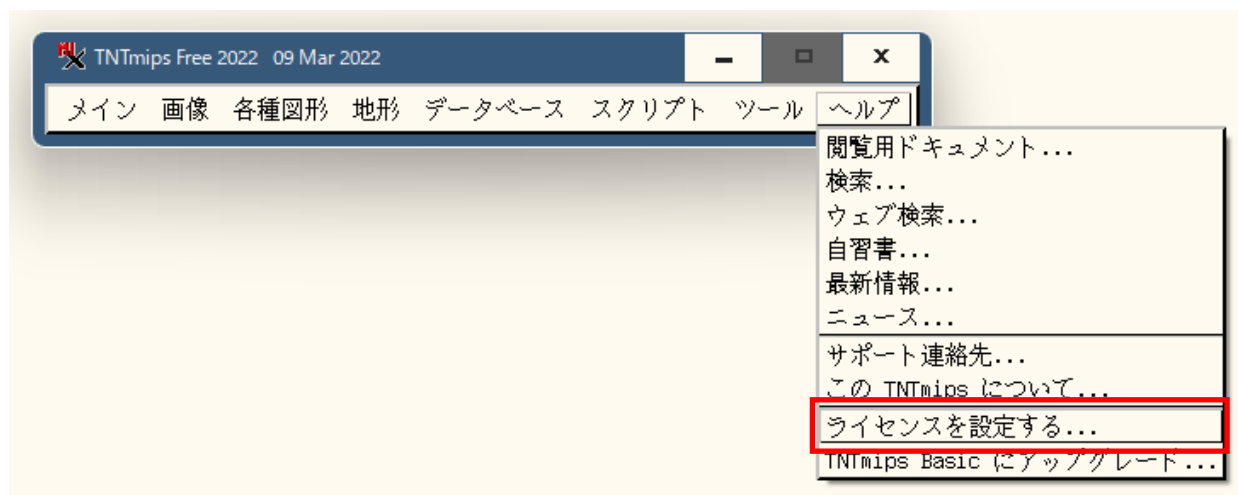
ライセンスキーを付けずに起動すると TNTmips Free が起動します。

「開始時に常に表示」をオフにして閉じます。

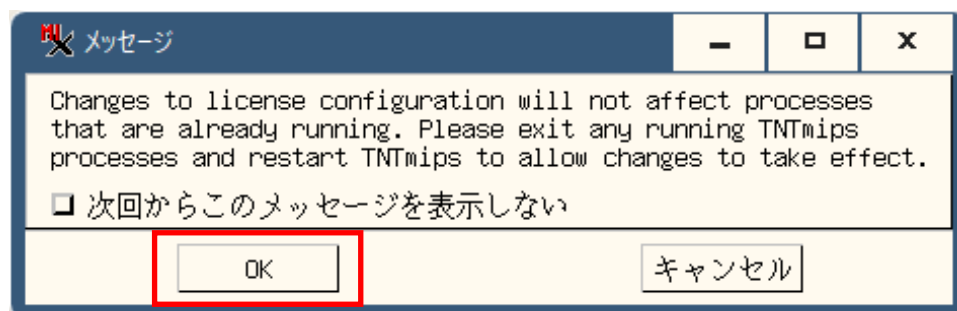




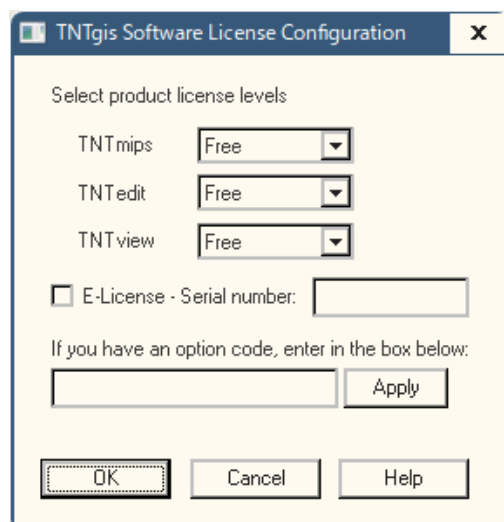
TNTmips Pro/Basic を使用する場合、ヘルプから[ライセンスを設定する]を開きます。



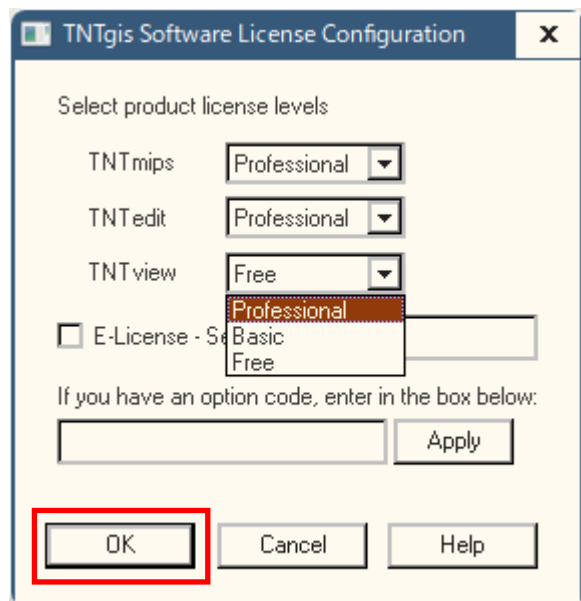
「設定後は TNTmips を一旦終了し再起動してください」



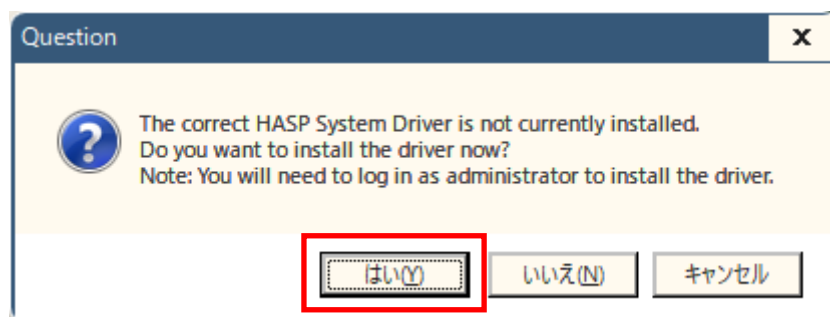
Free 版はこの状態です。



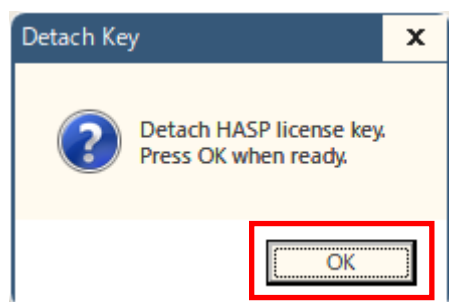
TNTmips Pro/Basic の場合: Product license levels を全て Professional または Basic に変更し、[OK]



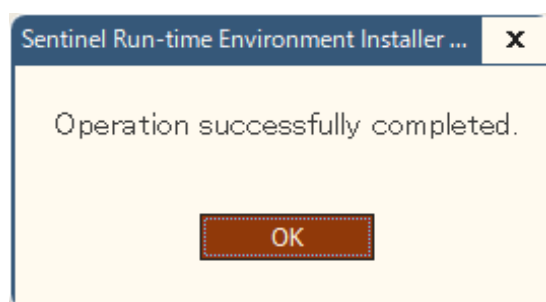
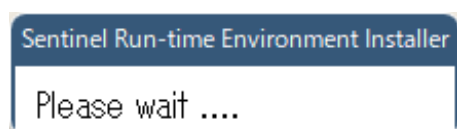
初めて TNTmips をインストールした時は、ライセンスキーのドライバのインストールが行われます。



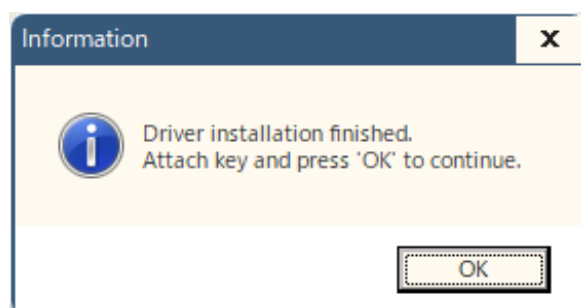
まだライセンスキーは PC に挿さないで下さい。



この後、ユーザーアカウント制御の画面が出た場合、実行を許可して先へ進みます。

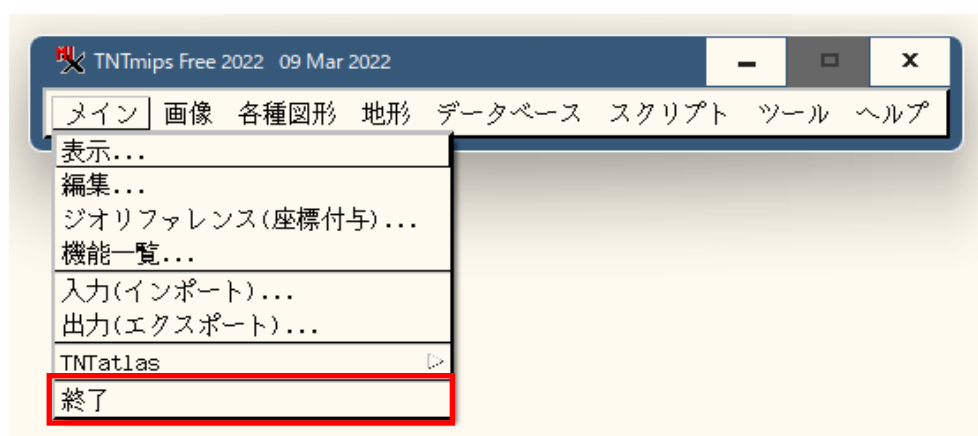


ここで、PC にキーを付け [OK]をクリックします。キーが光れば正常に認識されています。



ライセンスキーのドライバのインストールが終了しました。

一旦 TNTmips を終了します。

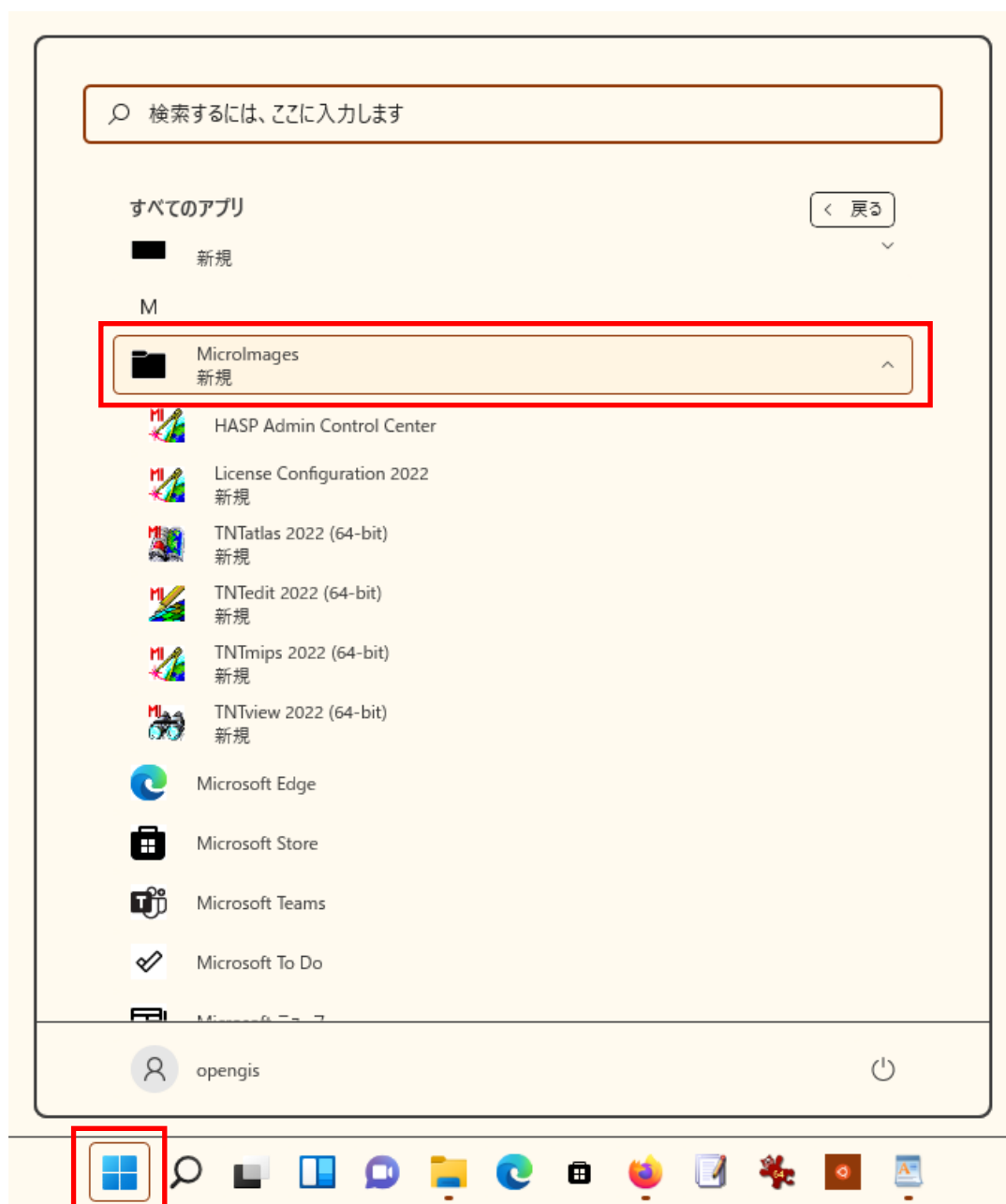


再度 TNTmips を起動すると Pro/Basic で起動します。

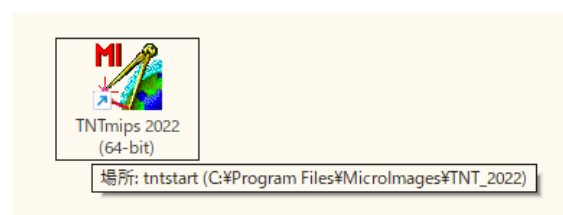
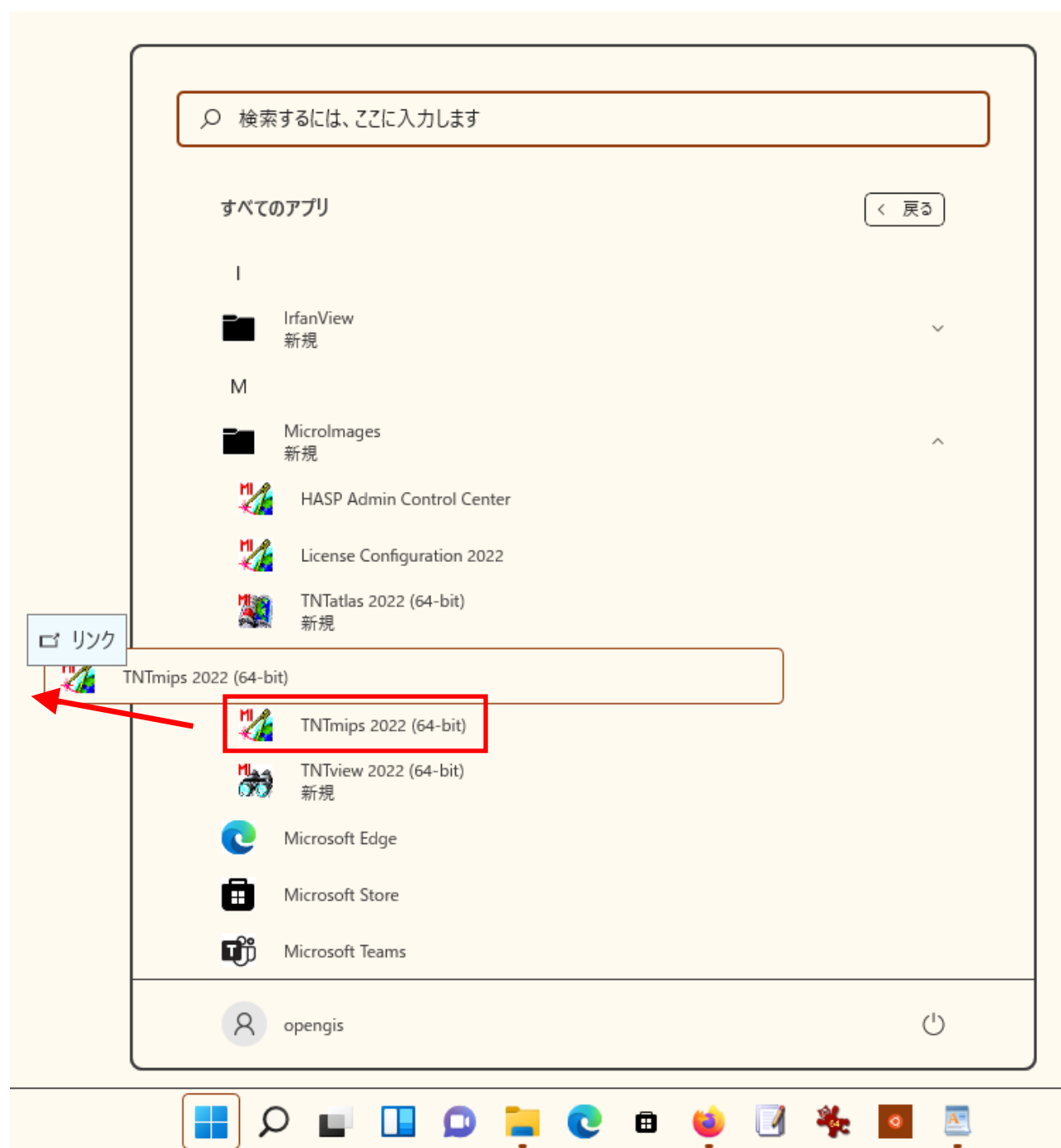


3. スタートメニューの TNTgis ソフトウェア

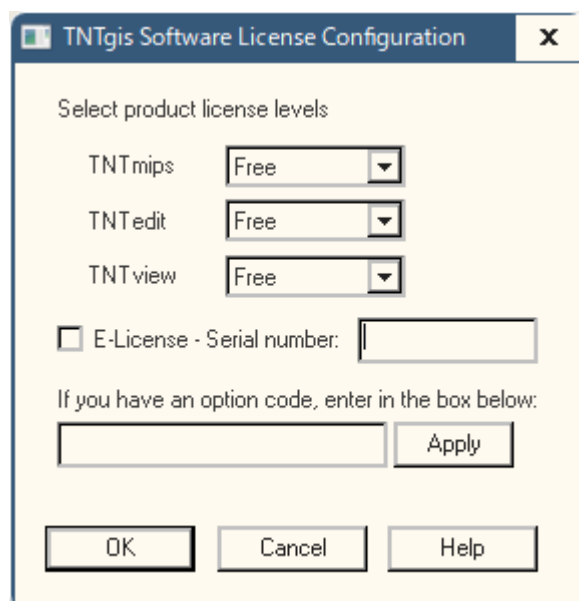
TNTmips は Windows スタートメニューの すべてのアプリ > MicroImages の中にあります。
異なるバージョンも並存できます。



デスクトップにドラッグしてショートカットを置けます。



すべてのアプリ>MicroImages>License Configuration から
ライセンス設定を変更できます。(Free/Basic/Pro の切り替え)



TNTgis Software License Configuration

Select product license levels

TNTmips Free

TNTedit Free

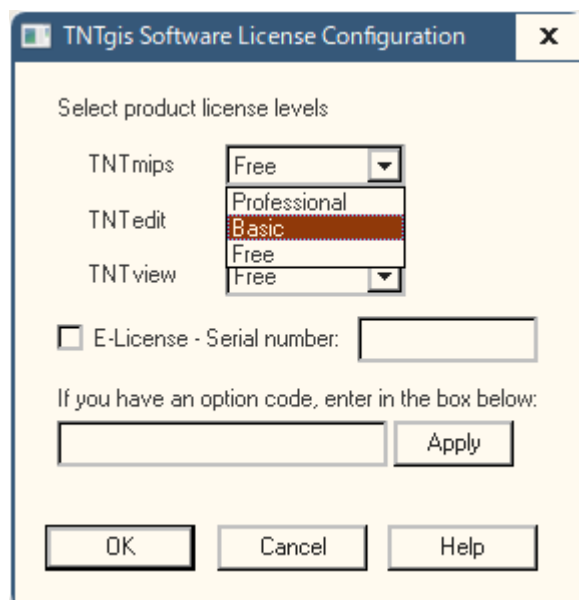
TNTview Free

☐ E-License - Serial number:

If you have an option code, enter in the box below:

Apply

OK Cancel Help



TNTgis Software License Configuration

Select product license levels

TNTmips Free

TNTedit Free
Professional
Basic
Free

TNTview Free

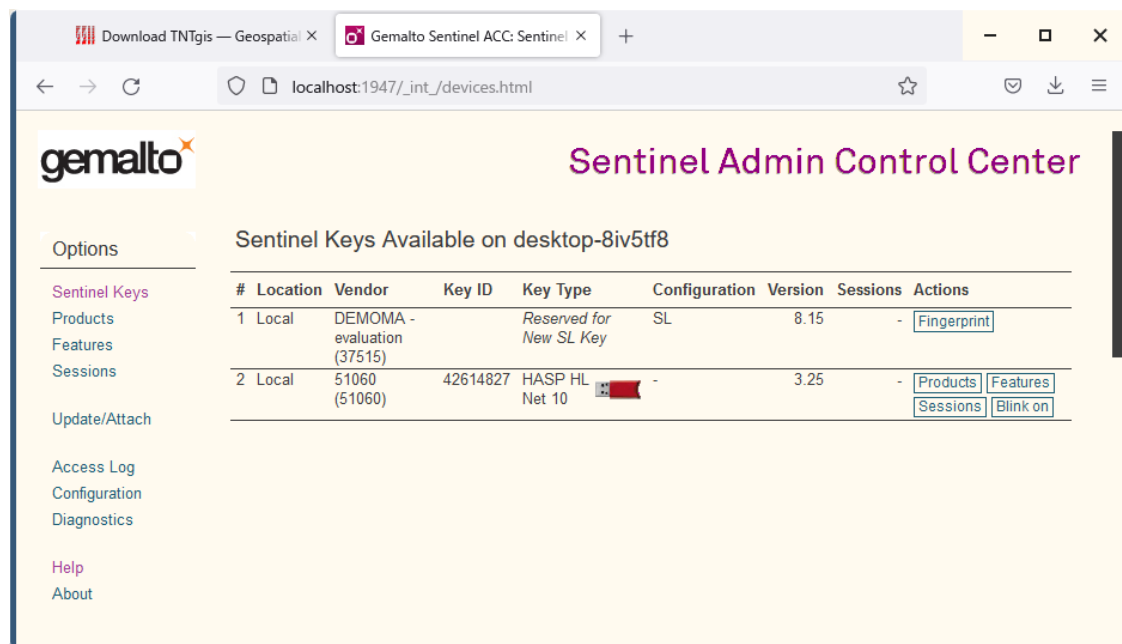
☐ E-License - Serial number:

If you have an option code, enter in the box below:

Apply

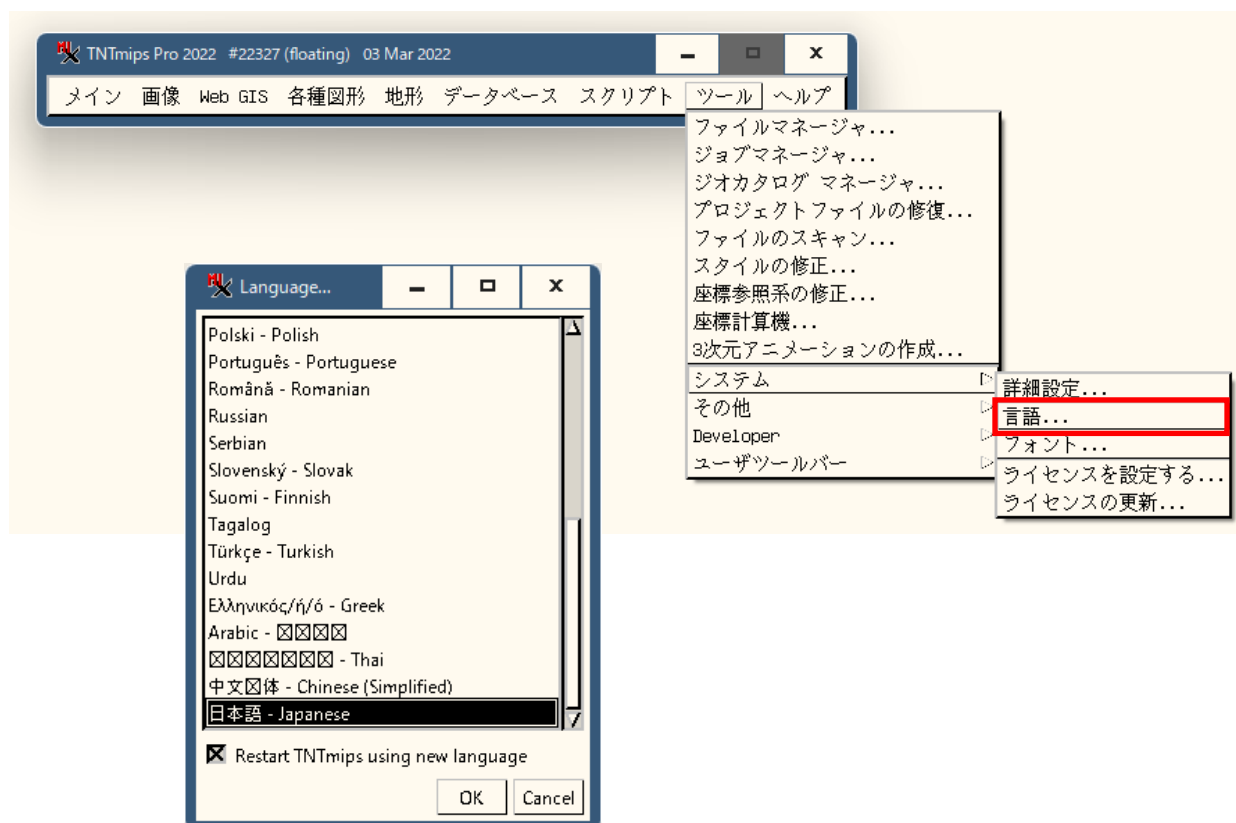
OK Cancel Help

すべてのアプリ>MicroImages>Hasp Admin Control Center を起動するとブラウザ上でライセンスキーの状態を確認できます。



4. 言語設定

ツール>システム>言語 から UI の言語を変更できます。

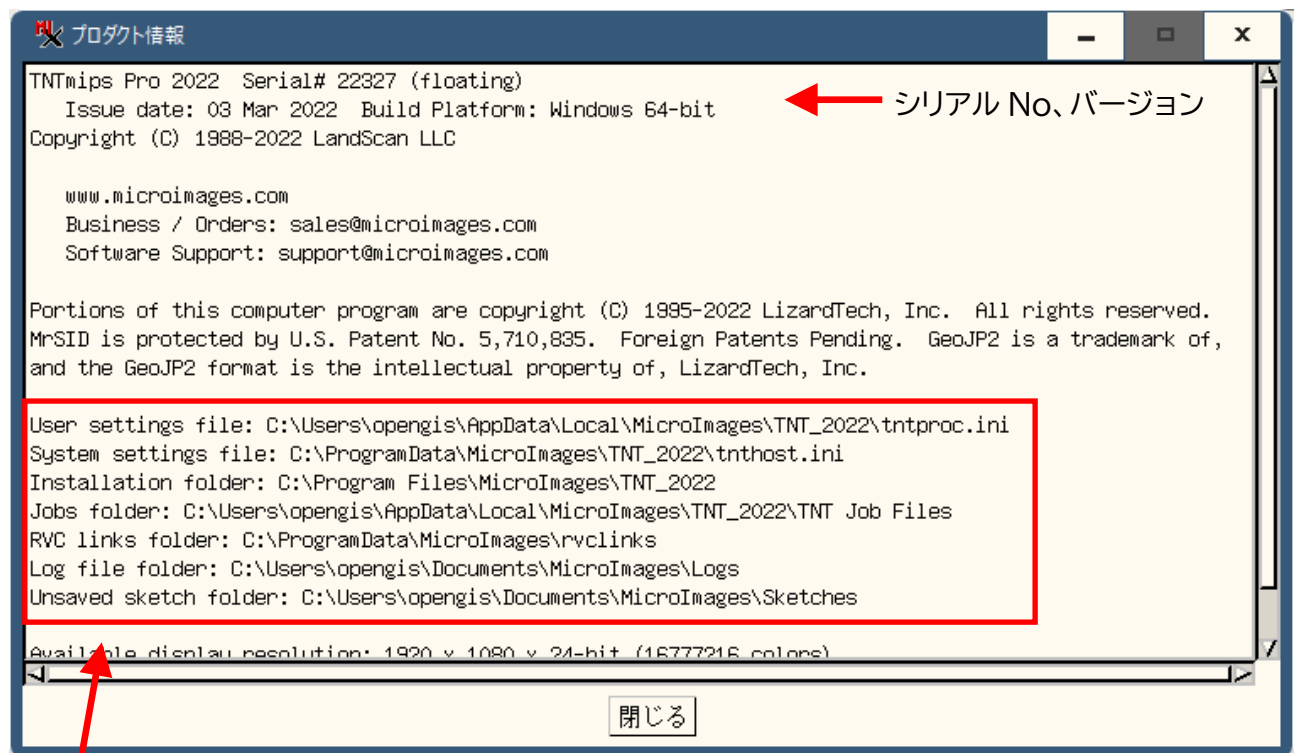


5. TNTmips のバージョンの確認方法

ヘルプ>この TNTmips について



プロダクト情報が参照できます。



設定ファイルのパス

6. TNTgis のアンインストール

6-1. ライセンスキードライバのアンインストール

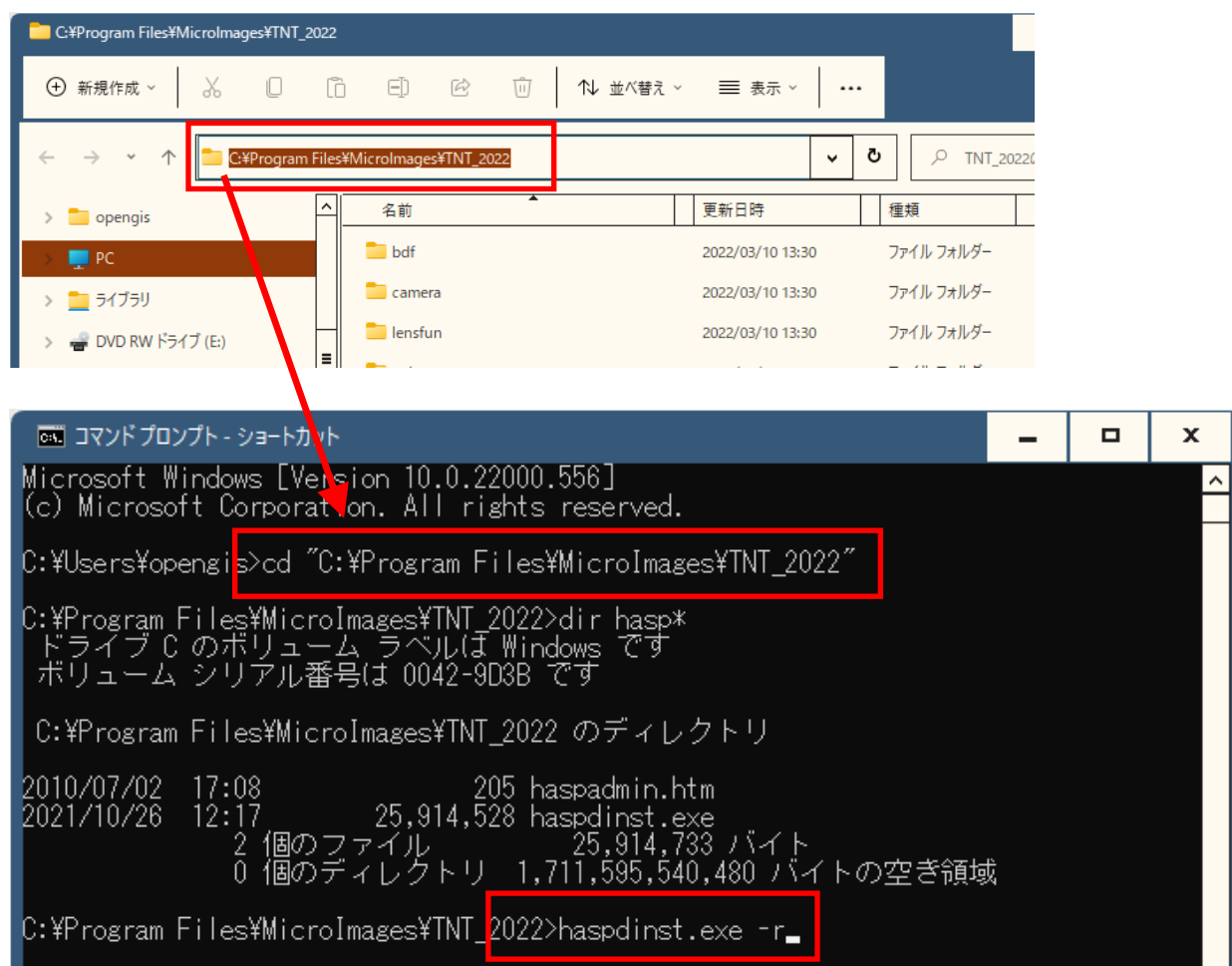
※ TNTmips のアップデートの場合、この処理は必要ありません。

[6-2.TNTgis のアンインストール](#)へ行ってください。

まず、ライセンスキーを PC から抜きます。

エクスプローラーで TNTmips のインストールフォルダを参照します。

例) C:\Program Files\MicroImages\TNT_2022\

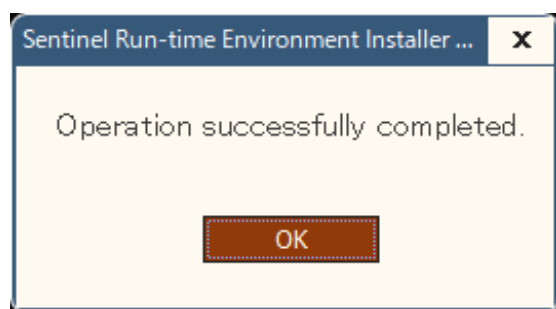


コマンドプロンプト(cmd.exe)を起動します。

TNTmips のインストールフォルダへ cd します。(例: cd C:\Program Files\Micro Images\TNT_2022) ※エクスプローラーからフォルダアイコンをドラッグすると入ります。

haspdinst.exe -r を実行します。

この後、ユーザーアカウント制御の画面が出た場合、実行を許可して先へ進みます。

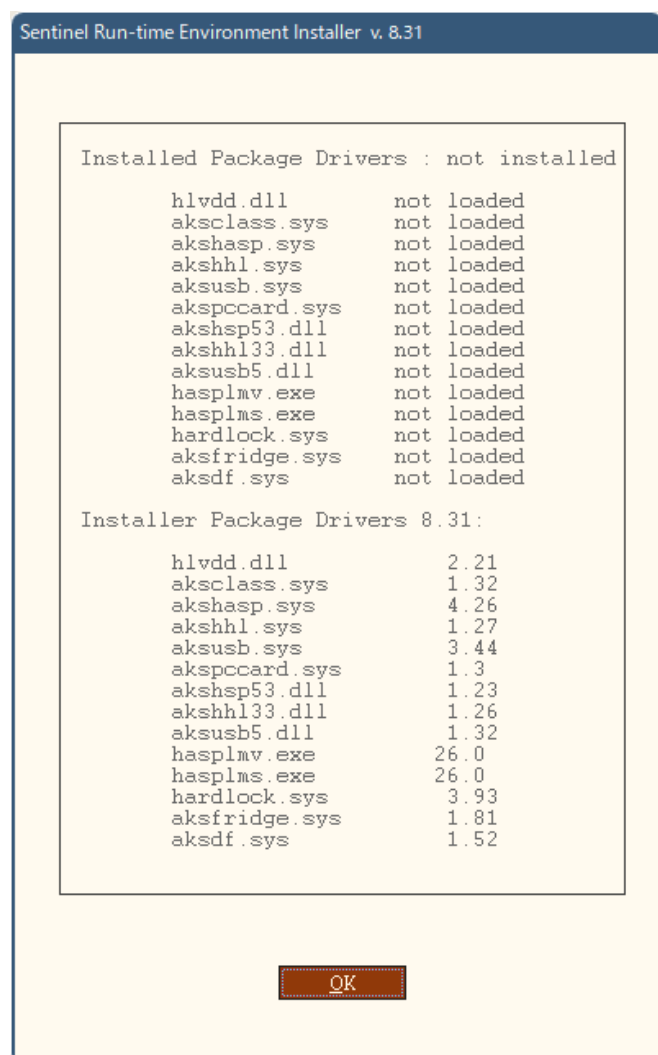


ライセンスキーのドライバが削除されました。

haspdinst.exe はライセンスキードライバのインストールプログラムです。

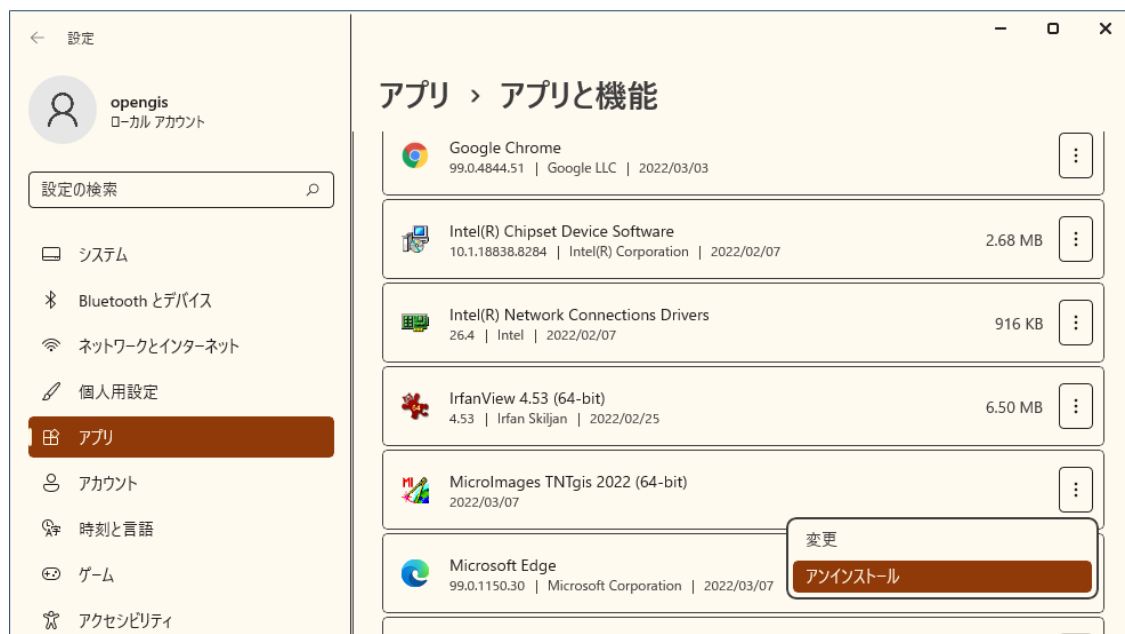
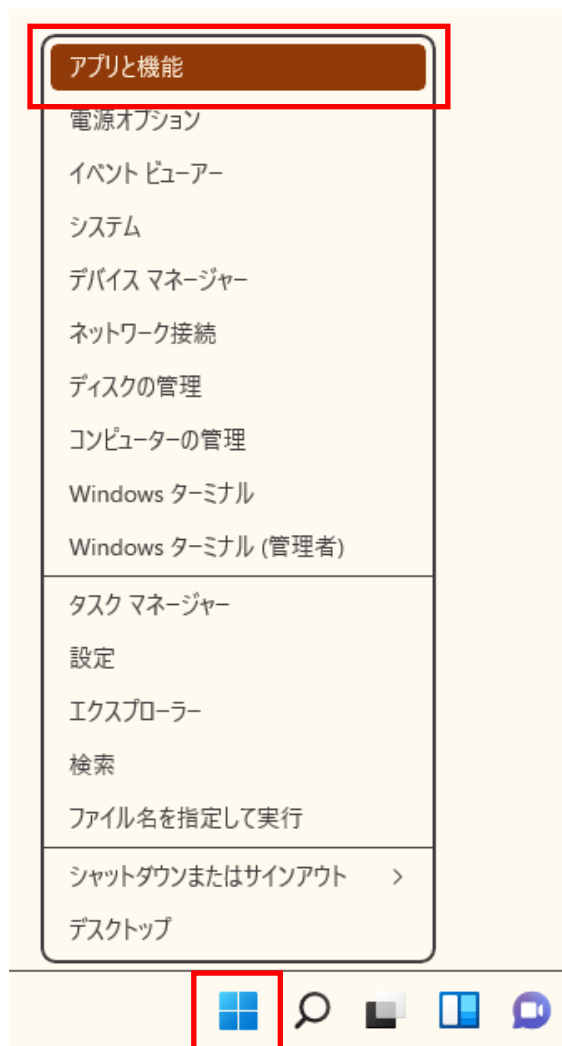
haspdinst.exe -i を実行するとキーのドライバをインストールします。

haspdinst.exe -info でキードライバのバージョン情報を表示します。

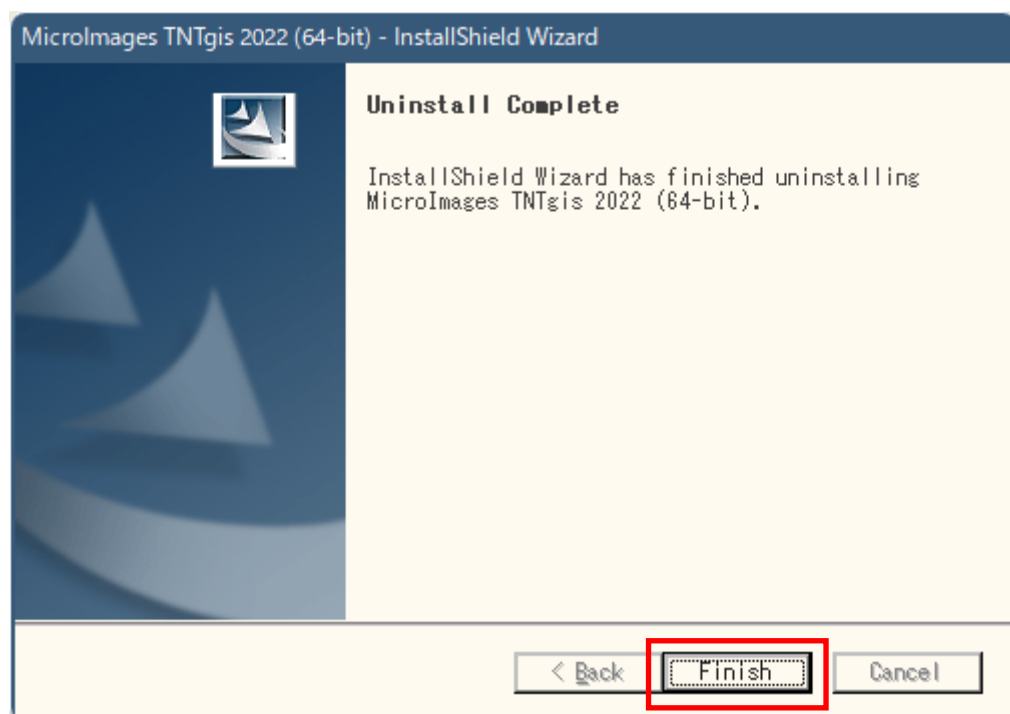
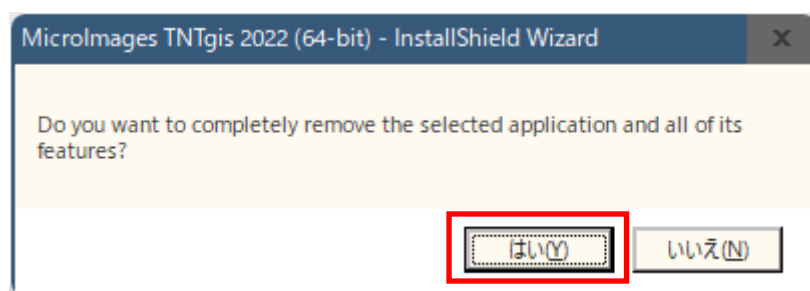


6-2. TNTgis のアンインストール

スタートボタンを右クリックし、「アプリと機能」を選択します。



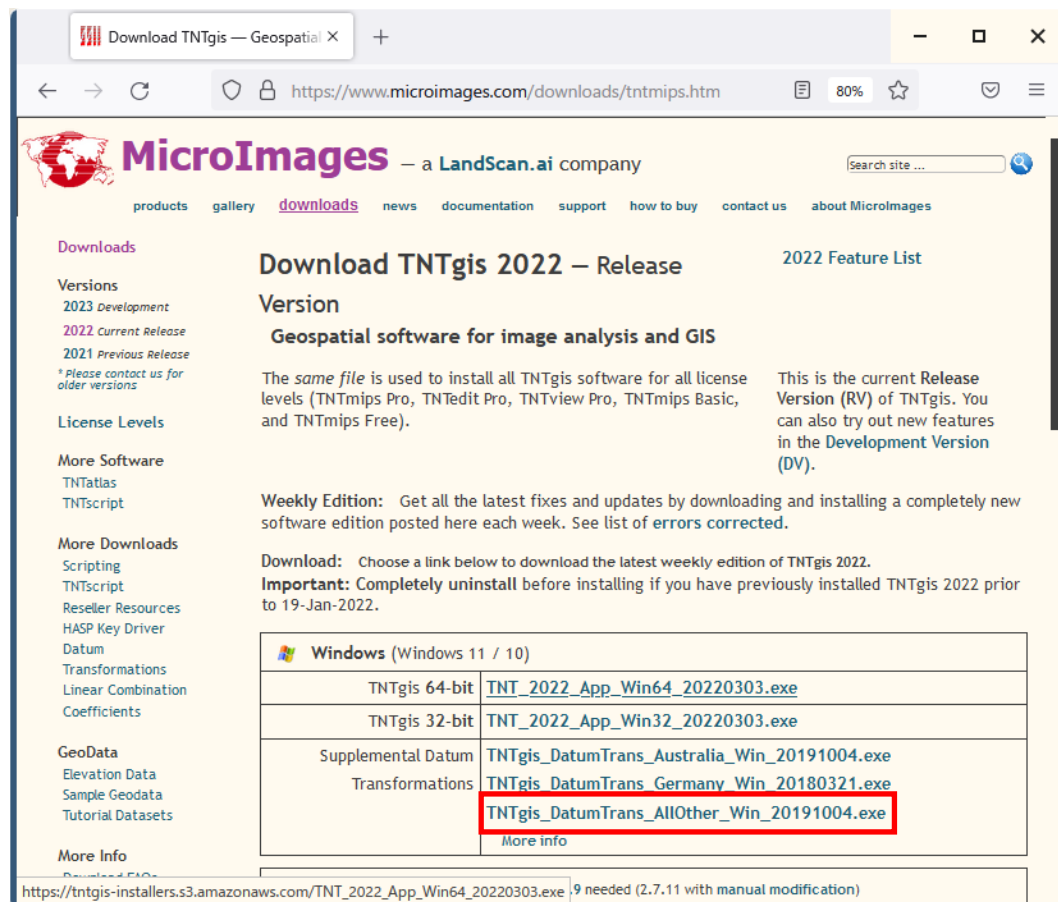
TNTgis のアンインストールを選択します。



7. Datum 変換パラメータファイル

TNTgis V2018 から、Datum 変換のパラメータファイルは、必要に応じてユーザー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ーもインストールしておくことをお勧めします。



日本用は TNTgis_DatumTrans_AllOther_Win_20191004.exe (更新の都度ファイル名は変わります) をダウンロードしてインストールします。

TNTgis から参照する.gsb ファイルおよび .ref ファイルはデフォルトでは下記フォルダにあります。

C:¥ProgramData¥MicroImages¥DatumTrans