

COMOS Walkinside インストール ガイド



SIEMENS



COMOS Walkinside 10.3

Version10.3.39.29 May. 2020
 株式会社 シスプロ

IST_20.05.1

ご注意

著作権:2002-2020 Siemens Industry Software Pte. Ltd. 不許複製

COMOS Walkinside インストールガイド

本書および本書に示されているソフトウェアは、ライセンスに基づいて提供されるものであり、これらの使用、複製に関しては必ずこのライセンスの条件に従っていただく必要があります。本書の内容は予告無く変更される場合があります。Siemens Industry Software Pte. Ltd. 社は、本書および COMOS Walkinside ソフトウェアにより得られる情報に間違いや不正確な部分があった場合でも、これに対する責任を負わないものとします。

OpenGL は、米国および他国における SGI社の商標です。

Microsoft .NET、Microsoft Windowsは米国および他国における Microsoft社の登録商標または商標です。

MicroStation V8i, XMPlant は、米国および他国における Bentley Systems社の登録商標または商標です。

PDS、SmartPlant Review は、米国および他国における Intergraph社の登録商標または商標です。

PDMS は、イギリスおよび他国における AVEVA社の登録商標または商標です。

Autocad は、米国および他国における Autodesk社の登録商標または商標です。

その他すべての商標は、該当各社の所有財産です。

目次

1. ソフトウェアのインストール環境について.....	3
1.1. 必須条件.....	3
1.2. 32ビット版/64ビット版の使用条件.....	3
2. 製品のインストール.....	4
2.1. COMOS Walkinside インストーラーメニュー.....	4
2.2. 製品の選択.....	5
2.2.1. ビューワ/コンバータ.....	6
2.2.2. Previewer/プレビューワ インストール.....	11
3. ライセンスの申請.....	13
3.1. ライセンス申請ファイルの作成.....	13
4. ライセンスのインストール.....	14
5. COMOS Walkinside をアンインストールする.....	16
6. サンプルモデル.....	17



ダウンロードによるインストール

Webサイトから製品をダウンロードする場合は、ダウンロードしたファイルをダブルクリックし、インストールプログラムをローカルディスクに解凍します。解凍したフォルダにある、COMOS Walkinside_Setup.exe を起動してインストールを開始します。



ライセンス

COMOS Walkinside 10.3 バージョンは、[ノードロックライセンス] および [ネットワークライセンス] をサポートしています。

ライセンスファイルは Licenseフォルダ内に保存する必要があります。

以下の手順で対象となるフォルダへアクセスし、ライセンスファイルを保存して下さい：

[スタートメニュー] → [すべてのプログラム]
→ [COMOS] → [COMOS Walkinside 10.3] →
[Tools&License] → [License] → [Folder]

1. ソフトウェアのインストール環境について

1.1. 必須条件

- COMOS Walkinside 10.3 は.NET 4.5 以上のインストールが必要です。
- 詳細なレンダリングモードを使用するにはShader3.0に対応するグラフィックカードが必要です。

1.2. 32ビット版／64ビット版の使用条件

- 32ビット版／64ビット版のライセンスは共通です。
- 64ビット版に対応していないCADをお持ちの場合で、64ビット版のPCにCOMOS Walkinsideをインストールする必要がある場合は、32ビット版と64ビット版のCOMOS Walkinsideを両方インストールしてください。
(例) MicroStationV8iをご利用のお客様は、32ビット版のMicroStationコンバータとCOMOS Walkinsideビューワをインストール後に64ビット版のCOMOS Walkinsideビューワをインストールしてください。

ステップ1: 32ビット版 COMOS Walkinsideをインストール
⇒コンバータでMicroStationV8iを指定する
⇒COMOS Walkinsideビューワをインストールする

ステップ2: 64ビット版 COMOS Walkinsideをインストールする
⇒COMOS Walkinsideビューワのみをインストールする

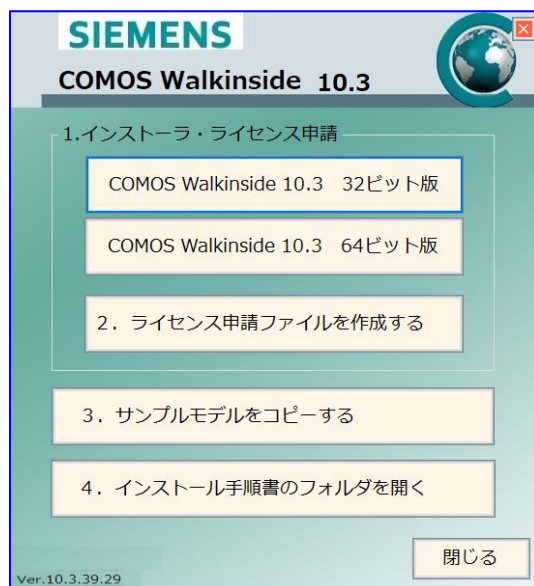


.vrp ファイルは、後からインストールしたCOMOS Walkinsideのバージョンにリンクします。上記のようにステップ1、ステップ2の順でインストールした場合、.vrp ファイルをダブルクリックすると 64ビット版の COMOS Walkinside が起動します。

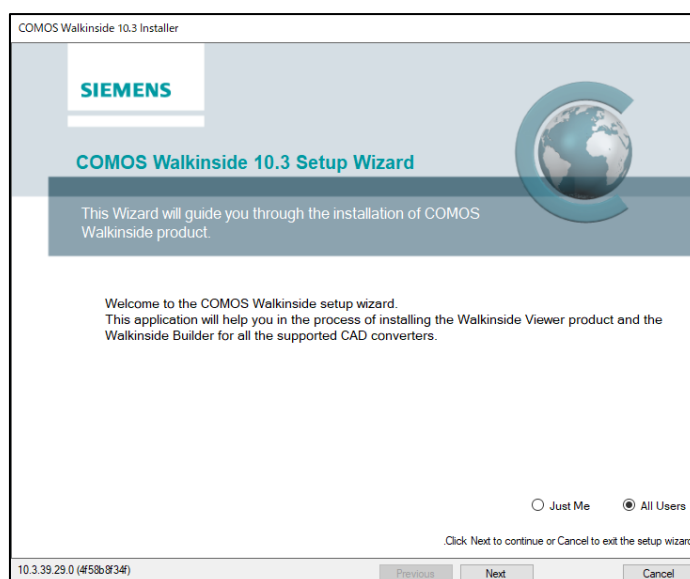
2. 製品のインストール

2.1. COMOS Walkinside インストーラーメニュー

CDをドライブに挿入すると、自動的にインストーラーメニューが起動します。
セキュリティの関係で起動しない場合は、【CDドライブ】¥COMOS Walkinside_Setup.exe
をダブルクリックすると以下の画面が起動します。

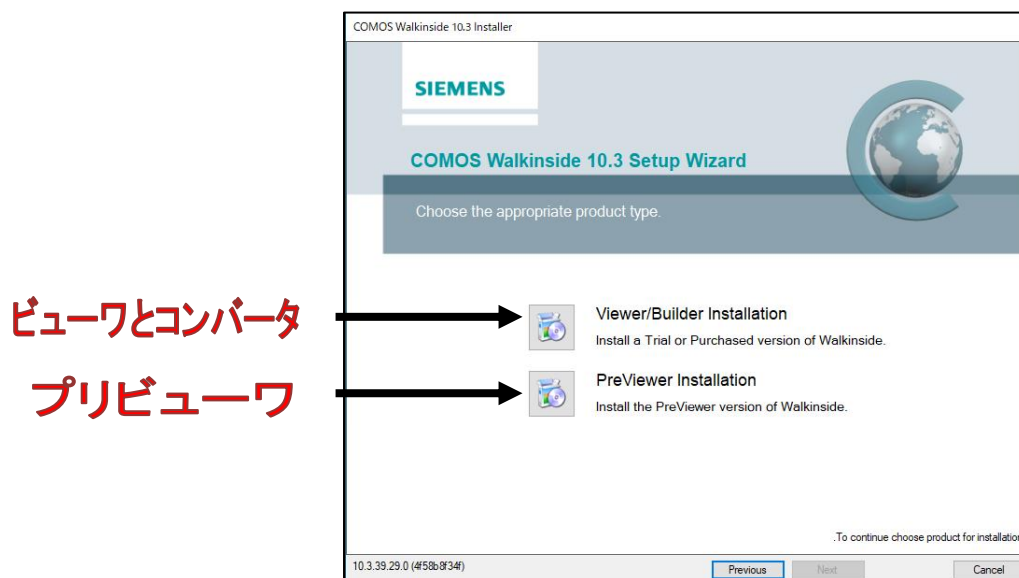


ご利用になるPCのOSに合わせて COMOS Walkinside 10.3 32ビット版 または
COMOS Walkinside 10.3 64ビット版 のアイコンをクリックし、インストールを開始します。
前提必須項目 (Prerequisite) のインストール終了後、『COMOS Walkinside 10.3 Setup
Wizard』スクリーンが表示されます。



[Next]ボタンをクリックします。

2.2. 製品の選択



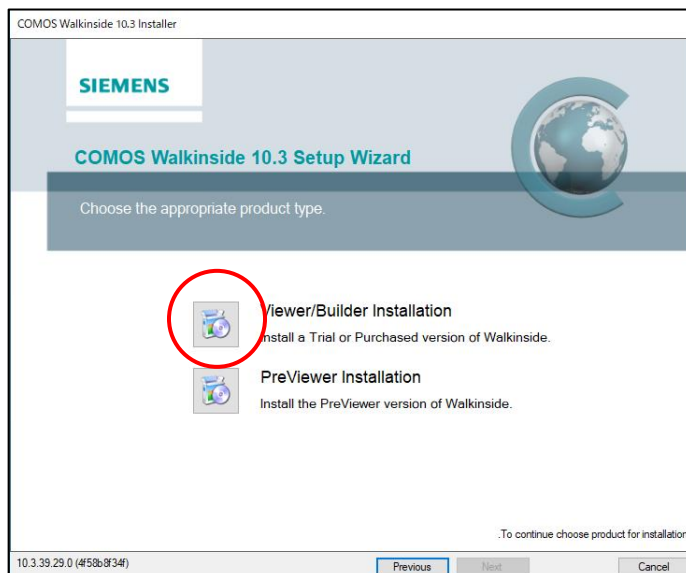
インストールする製品のボタンを選択します。

ボタン	内容
[Viewer/Builder Installation]	COMOS Walkinsideビューワとコンバータをインストールします。
[PreViewer Installation]	COMOS Walkinsideプリビューワをインストールします。

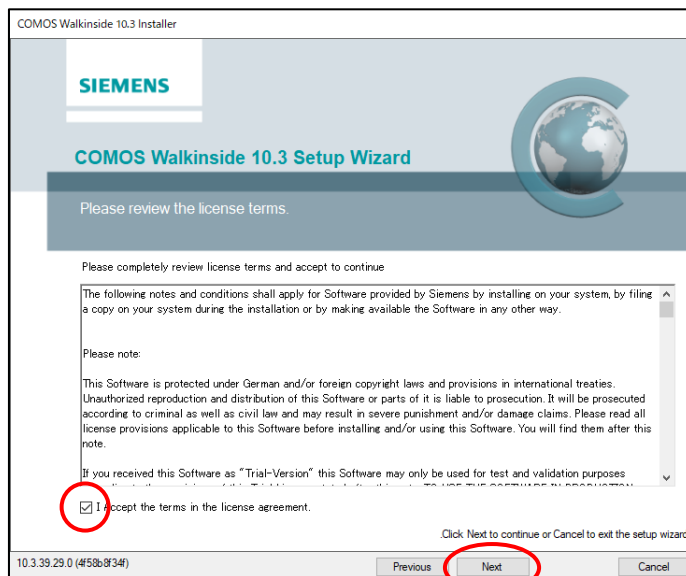
※ Previewer(プリビューワ)にはコンバータ機能は含まれません。
またプリビューワは重力・干渉機能が無効です。

2.2.1. ビューワ/コンバータ

- ① COMOS Walkinsideビューワとコンバータをインストールする場合は、[Viewer/Builder Installation]ボタンをクリックします。



ライセンス利用条件を確認後、左下のチェックをONにしてください。[Next]ボタンが有効になりましたらクリックして次の画面へ進みます。



-
- ② [Standard (標準)] または[Custom (カスタム)] のインストール方法を選択します。

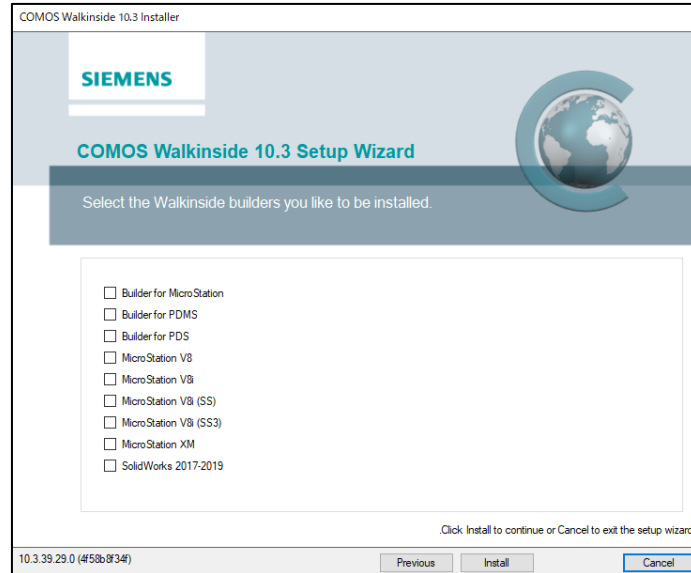


[Standard (標準)] を選択した場合はビューワ、ビルダーのインストールを行います。
[Custom (カスタム)] を選択した場合は、インストールしたい機能の選択と、それらのインストール先を個々に設定します。PCに詳しい方にお勧めです。

■[Standard(標準)] インストールの場合

CADモデルから変換する場合の、CADソフトウェアを選択します。
32ビット版、64ビット版でインストール可能な変換機能が異なります。

【32ビット版】



【64ビット版】

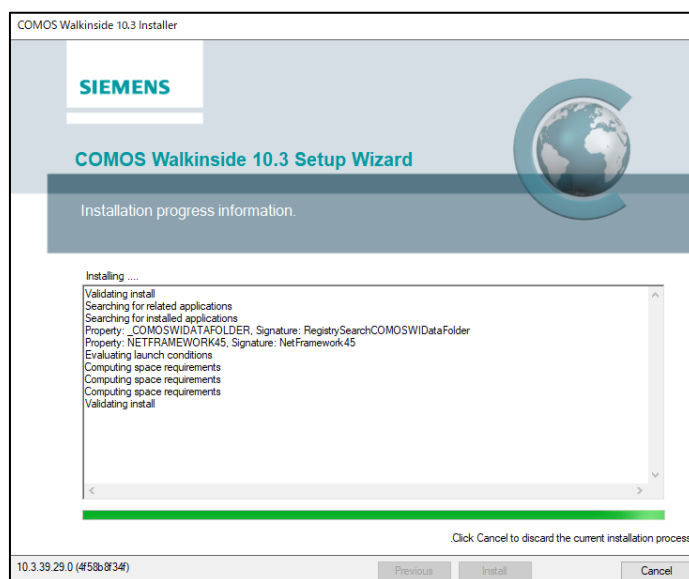


インストールする製品をチェックし、[Install] ボタンをクリックします。

※ MicroStation、SolidWorksの変換機能をインストールする場合は、「管理者権限で実行」モードでインストールしてください。

※※ Builder for PDSは32ビット版でインストールできますが、コンバートできません。64ビット版のPCでご利用
いただくよう、お願いいたします。

[Install] ボタンをクリックするとすぐにインストールが開始されます。インストール先はシステムが自動的に設定します。

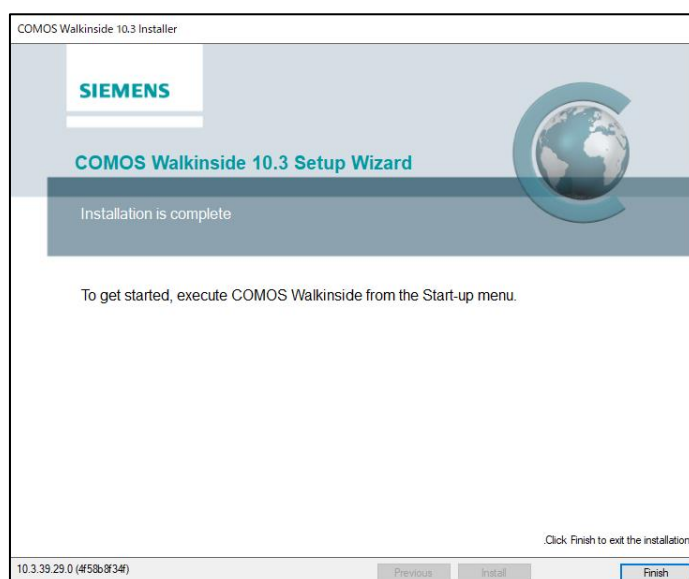


COMOS Walkinside 10.3 をインストールする場合はシステムとユーザーごとの設定用データが別々にインストールされます。

ログインユーザーが管理者グループの場合
【システムのインストールフォルダ】 <i>C:¥program files¥COMOS¥COMOS Walkinside 10.3¥</i>
【設定データフォルダ】 <i>C:¥program data¥COMOS¥COMOS Walkinside 10.3¥</i>
ログインユーザーがユーザーグループの場合
【システムのインストールフォルダ】 <i>C:¥users¥[MYUSER]¥AppData¥Local¥Apps¥COMOS¥COMOS Walkinside 10.3¥</i>
【ログインユーザーごとの設定データフォルダ】 <i>C:¥users¥[MYUSER]¥AppData¥Local¥COMOS¥COMOS Walkinside 10.3¥</i>

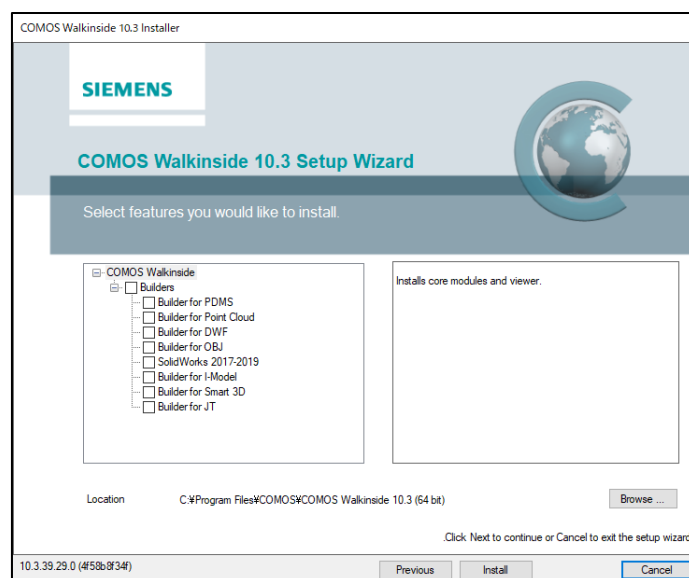
※[MYUSER] の部分は現在ログインしているユーザー名となります。

③ 以下の画面が表示されましたら、インストールは完了です。



[Finish] ボタンをクリックし、インストール画面を終了します。

■[Custom(カスタム)] インストールの場合

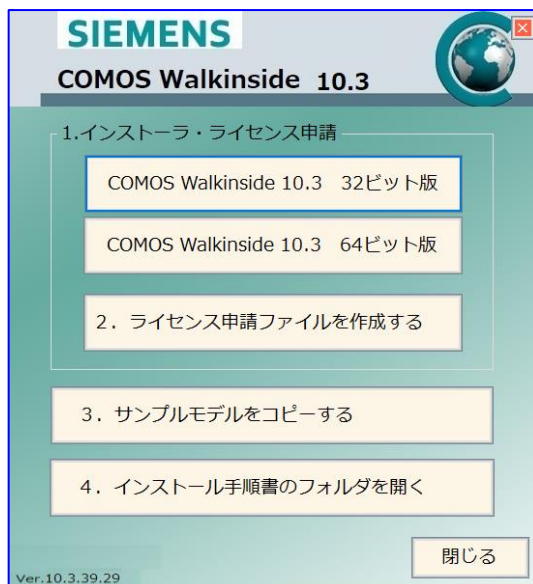


インストールする変換モジュールをチェックします。
インストール先のフォルダを [Browse] ボタンを使って変更することができます。

[Install] ボタンをクリックすると、インストールが実行されます。
ステップ④のように画面が表示されましたらインストールは終了です。

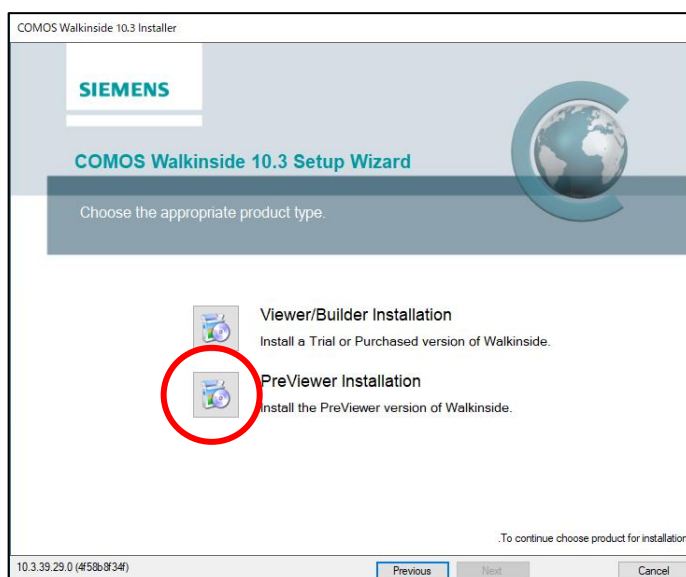
2.2.2. Previewer/プレビューワ インストール

ご利用になるPCのOSに合わせて COMOS Walkinside10.3 32ビット版 または COMOS Walkinside10.3 64ビット版 のアイコンをクリックし、インストールを開始します。

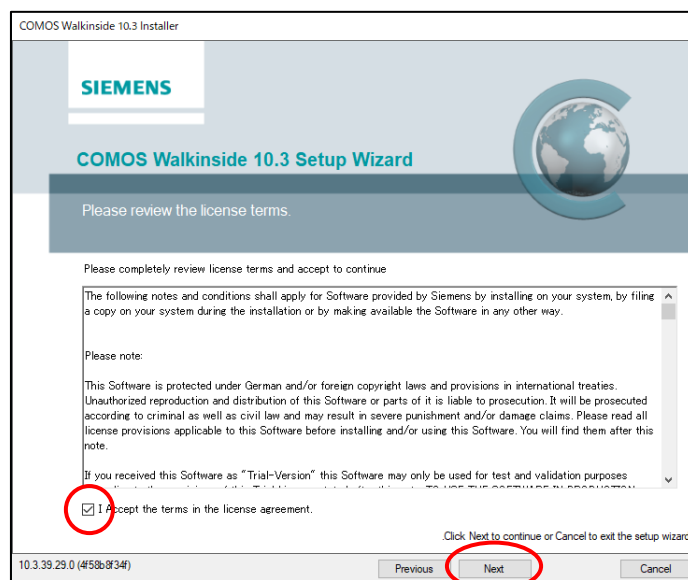


- ① COMOS Walkinsideプレビューワをインストールする場合は、[Previewer Installation]ボタンをクリックします。

【注意】ビューワ/コンバータ でビューワをインストールしている場合はプレビューワのインストールは必要ありません



ライセンス利用条件を確認後、左下のチェックをONにしてください。[Next]ボタンが有効になりましたらクリックして次の画面へ進みます。



- ② プレビューのインストール確認画面が表示されます。[Install] ボタンをクリックし、インストールを実行します。

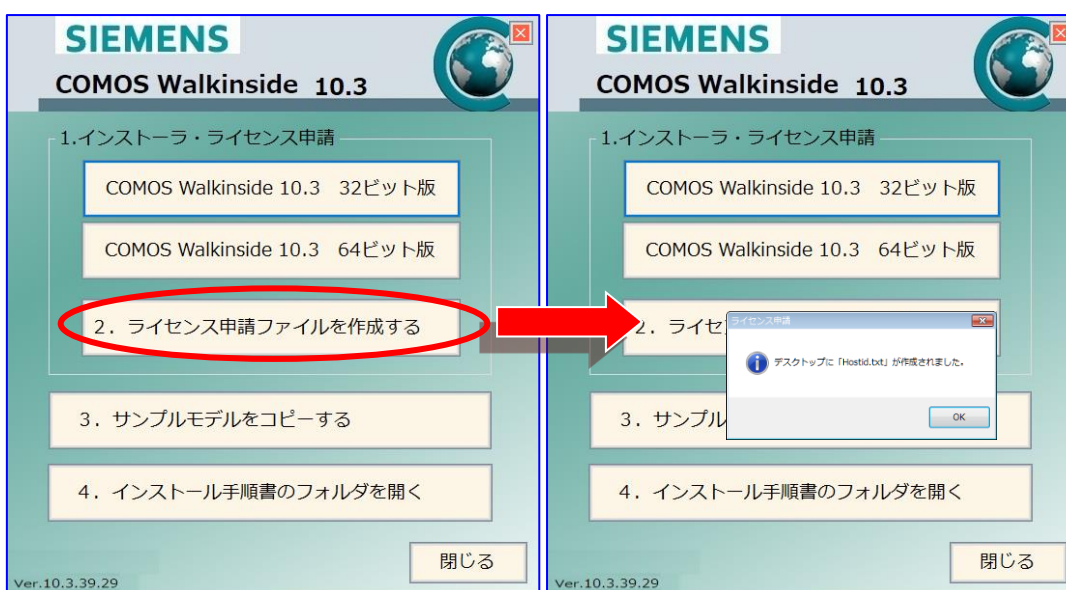


3. ライセンスの申請

3.1. ライセンス申請ファイルの作成

COMOS Walkinside は、端末固有で使用する『ノードロック』ライセンス と ネットワーク上で使用する『ネットワーク』ライセンスの2種類があります。

どちらのライセンスを申請する場合も、「2. ライセンス申請ファイルを作成する」アイコンをクリックし、ライセンス申請用ファイル(Hostid.txt)を作成して下記担当者までメールにてお送りください。



Hostid.txtファイルはデスクトップに作成されます。

ライセンスファイルの申請は、当社営業またはCOMOS Walkinsideサポート担当へご連絡ください。

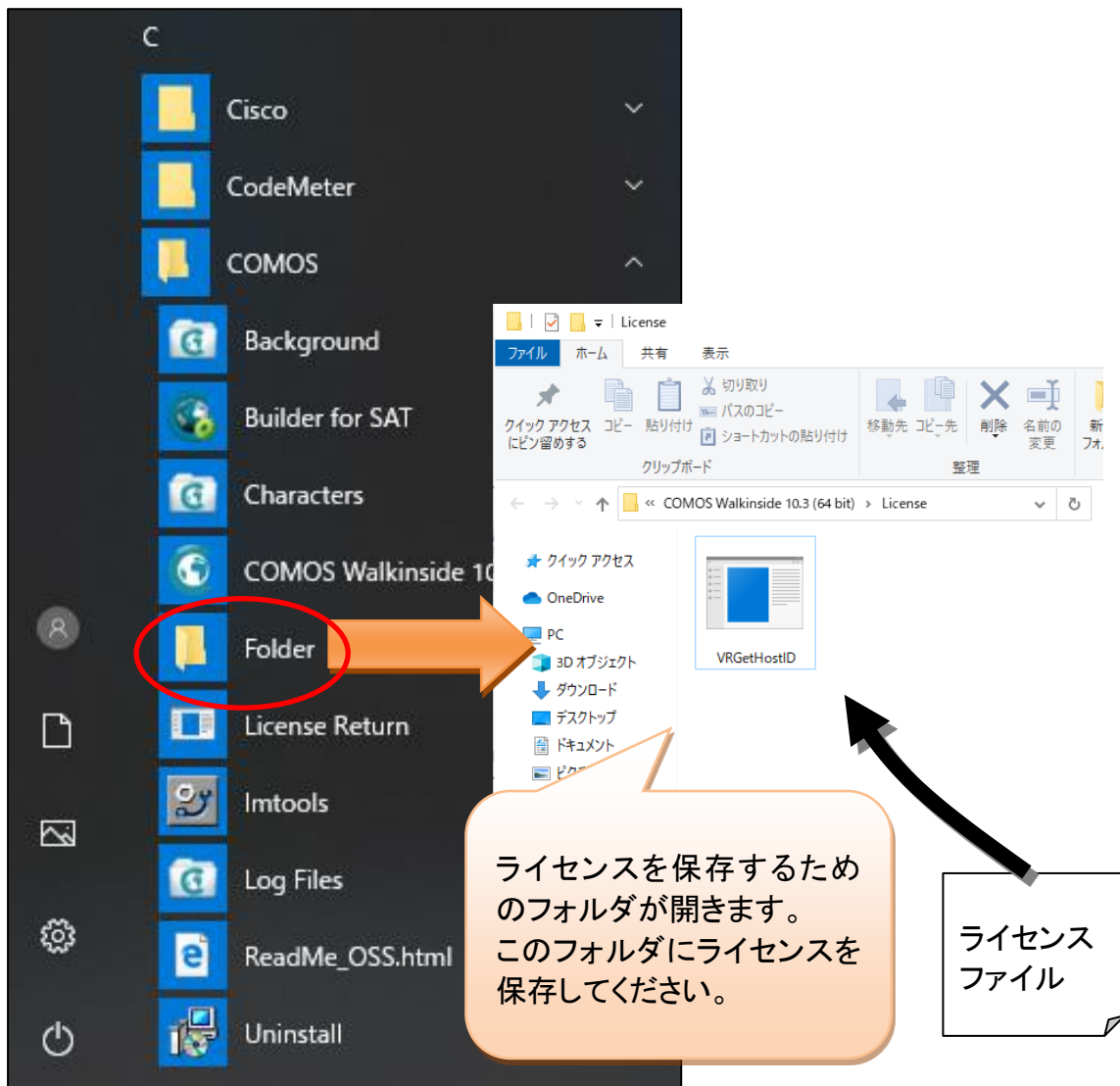
COMOS Walkinsideサポート：
株式会社シスプロ 管理グループ 山田
TEL: 03-5289-8410
FAX: 03-5289-8411
Mail: m_yamada@syspro-net.co.jp

※ライセンスの発行には、6 - 10 営業日をいただいております。

4. ライセンスのインストール

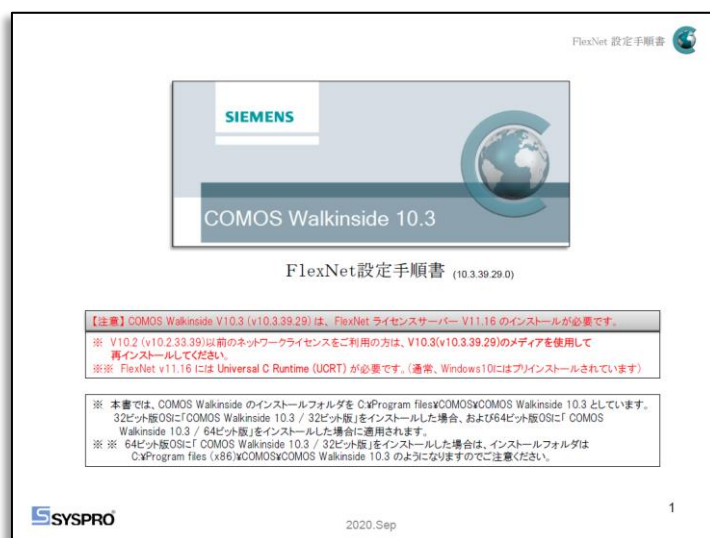
■ Windows10 をご利用の方

[スタートメニュー] → [COMOS] → [Folder]



【ネットワークライセンスの場合】

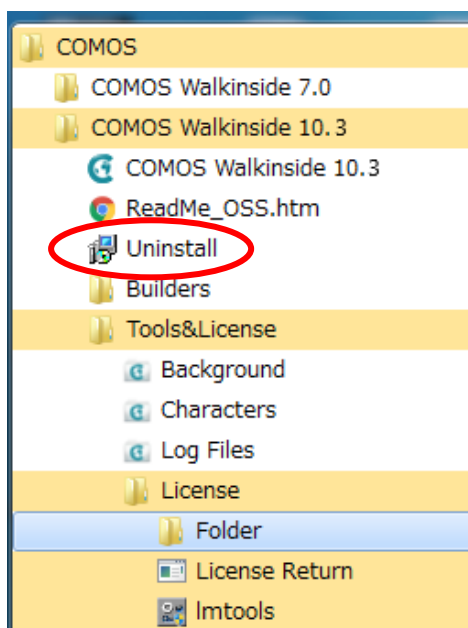
COMOS Walkinsideをネットワークライセンス環境で使用するには、Flexnetライセンスサーバーのインストールが必要です(サーバー側)。Flexnetライセンスサーバーのインストールについては、[COMOSWI10.3_FLEXNET_インストール手順書.pdf]を参照してください。



5. COMOS Walkinsideをアンインストールする

COMOS Walkinsideをアンインストールする場合は以下の手順を行います：

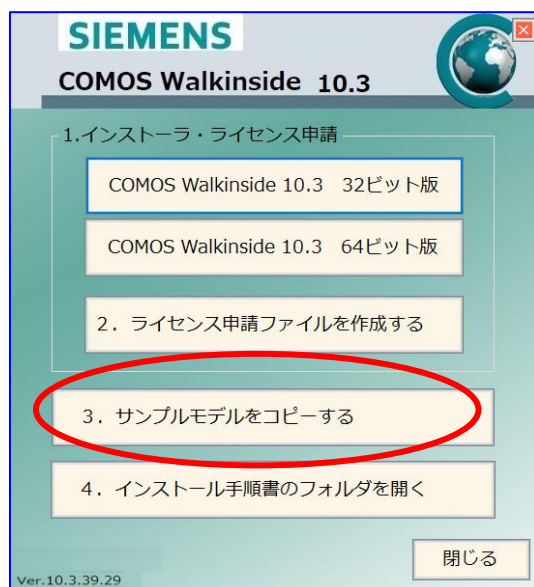
[スタートメニュー] → [すべてのプログラム] → [COMOS] → [COMOS Walkinside 10.3] → [Uninstall]



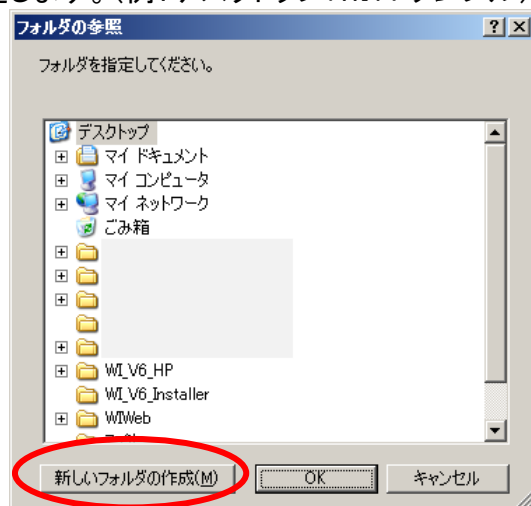
6. サンプルモデル

インストール CD には2つのサンプルモデルが保存されています。
サンプルモデルはローカルディスクにコピーしてお使いください。

- ① 『3. サンプルモデルをコピーする』アイコンをクリックします。

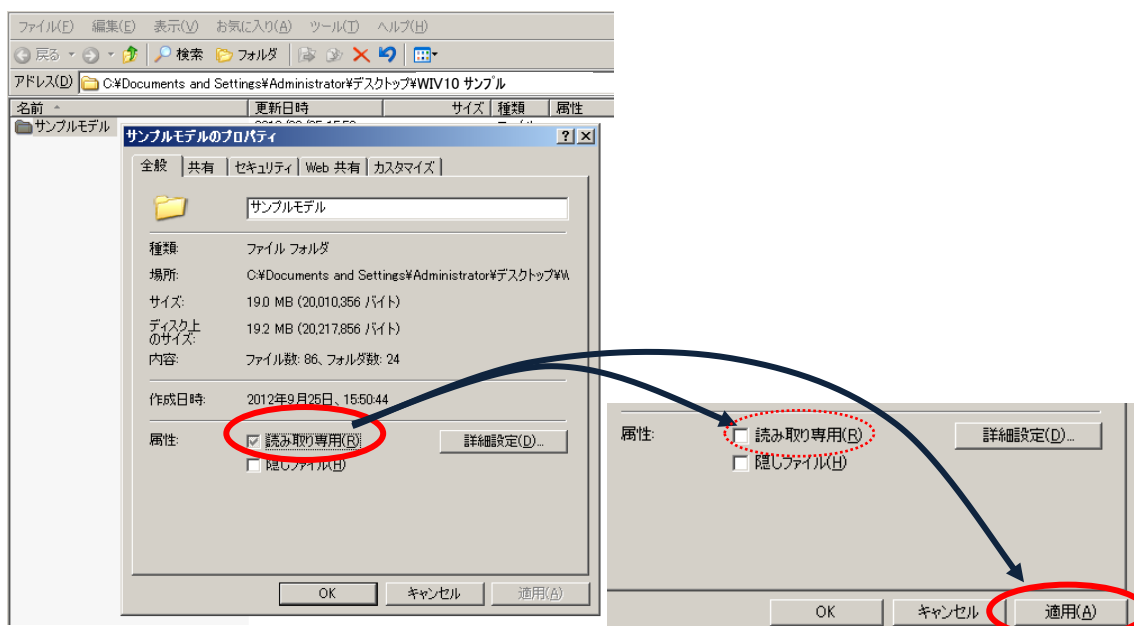


- ② コピー先を指定します。(例: デスクトップ¥WIV7サンプル)

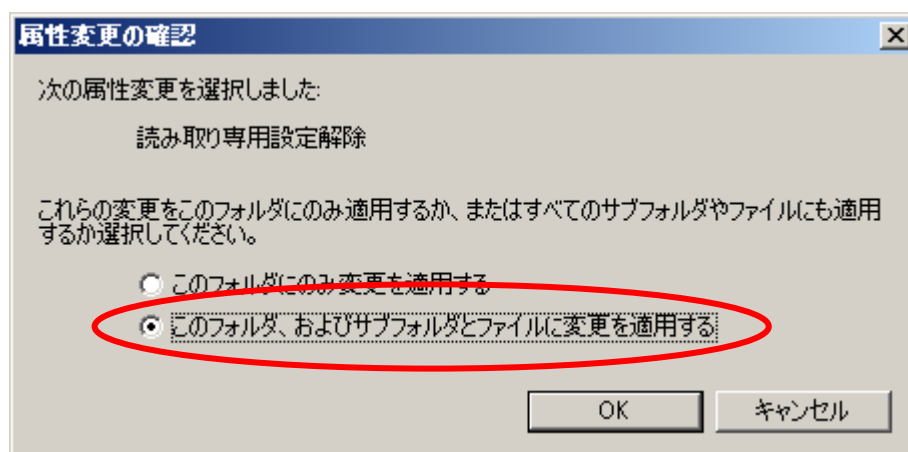


- ③ ローカルディスクにコピーしたサンプルモデルのフォルダは、『読み取り専用』ですのでこの設定を解除してください。
サンプルフォルダを右クリック → プロパティ → 全般タブ → 読み取り専用チェックを外します。

『読み取り専用』チェックを外すと、適用ボタンが有効になります。



- ④ 「適用」ボタンをクリックすると、以下の画面が表示されます。OKを押して画面を終了してください。



※ 読み取り専用属性が有効の場合、「ライセンス期限が切れています。有効なライセンスではありません。」などのメッセージが表示されこのモデルはCOMOS Walkinsideで開きません。

メモ

COMOS
Walkinside
インストール
ガイド



 株式会社 シスプロ