

FAMOS ソフトウェア開始マニュアル

Rev.A

注意

～ PC の移管・Windows OS の変更などを行う場合 ～

**PC を初期化する前に、
その PC にアクティベートされている imc ソフトウェアライセンスを
必ずディアクティベートして下さい。**

一度アクティベートされたライセンスは、ディアクティベートしない限り、別の PC でアクティベートできません。PC が初期化されデータが消えてしまうと、その PC にアクティベートしていたライセンスのディアクティベートを行えません。そのため、移管などで PC の初期化を行う際は、事前に必ず、初期化する PC にアクティベートされている imc ソフトウェアのライセンスをディアクティベートして下さい。

ライセンスのディアクティベート手順については、
[FAMOS ライセンスディアクティベート手順書]を参照して下さい。



東陽テクニカ

TOYO Corporation.

〒103-8284 東京都中央区八重洲 1-1-6

TEL:03-3279-0771 FAX: 03-3245-0645

mail:imc@toyo.co.jp

FAMOS ソフトウェアを購入されたお客様へ

FAMOS ソフトウェアをご購入いただき誠にありがとうございます。

本開始マニュアルは、

- FAMOS ソフトウェアのインストール手順
- ソフトウェアライセンスのアクティベート手順

に関して記述しています。

FAMOS ソフトウェアを使用するためには、ソフトウェアのインストールの他に、ライセンスのアクティベート(ソフトウェアを使用するためのライセンス取得手続き)を行う必要があります。

ライセンスのアクティベートを行うためには、**imc License Manager** を使用します。**imc License Manager** は、FAMOS ソフトウェアのインストール時に自動的にインストールが行われます。

imc License Manager を開始するためには Windows スタートメニューから”すべてのプログラム”→”imc”→”imc License Manager”を選択してください。

ソフトウェアライセンスのアクティベートを行うためには、**インターネット接続が必要です**(参照 2.1 章)。ソフトウェアライセンスをアクティベートするコンピュータが、直接インターネットに接続できない場合は、インターネットに接続している異なるコンピュータを経由させることにより、ライセンスのアクティベートが可能です (参照 2.2 章)。

1. FAMOS プログラムのインストール手順

FAMOS 7.1 は 32bit 版と 64bit 版があります。

32bit 版と 64bit 版の特徴は下記の通りです。

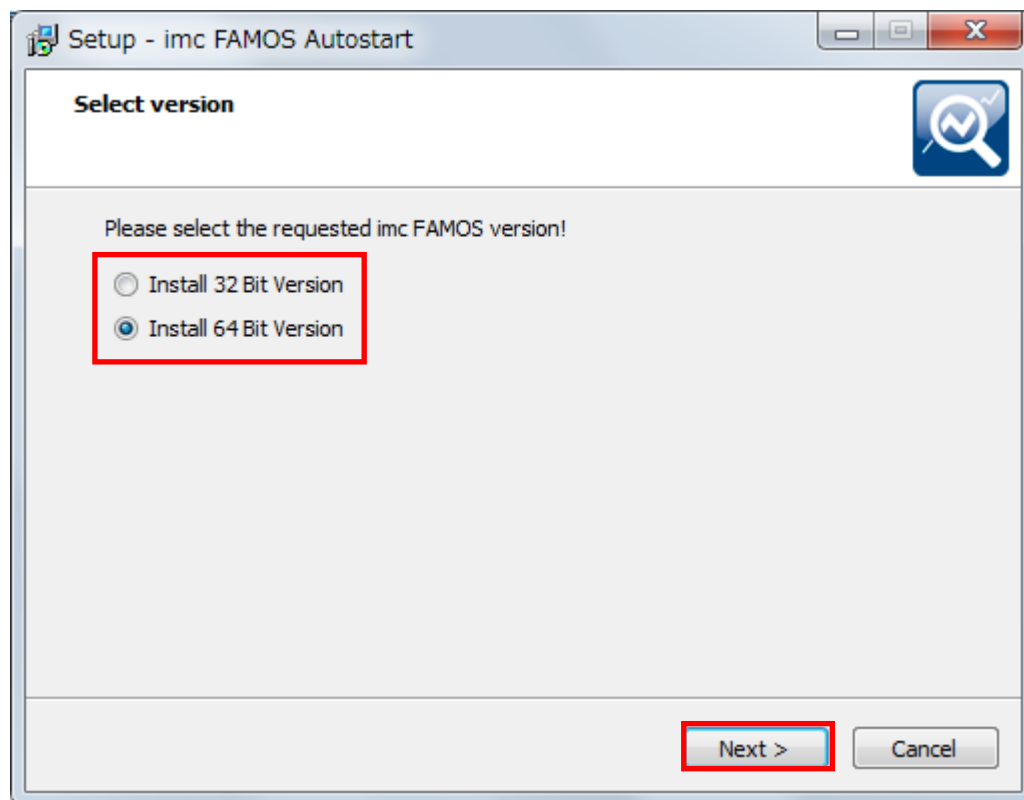
○32bit 版

- ・ FAMOS 6.3 以前から使用していたインポート DLL を継続して利用できます
- ・ 読み込めるファイルの大きさには 2GByte という制限があります

○64bit 版

- ・ 2GByte を超えるサイズのファイルを読み込み可能です
- ・ OS が 64bit 版の場合のみインストールできます
- ・ 64bit 版に非対応のインポート DLL は利用できません

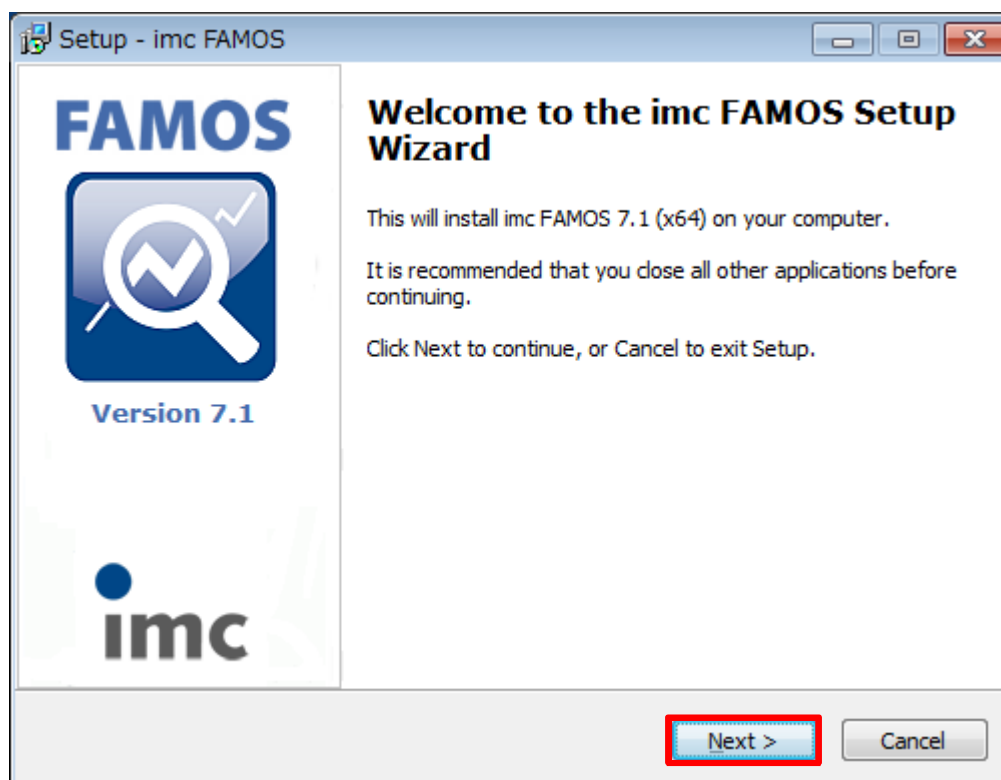
- ① FAMOS インストールメディアを DVD ドライブへ挿入します。FAMOS の Setup Wizard が自動で起動します。



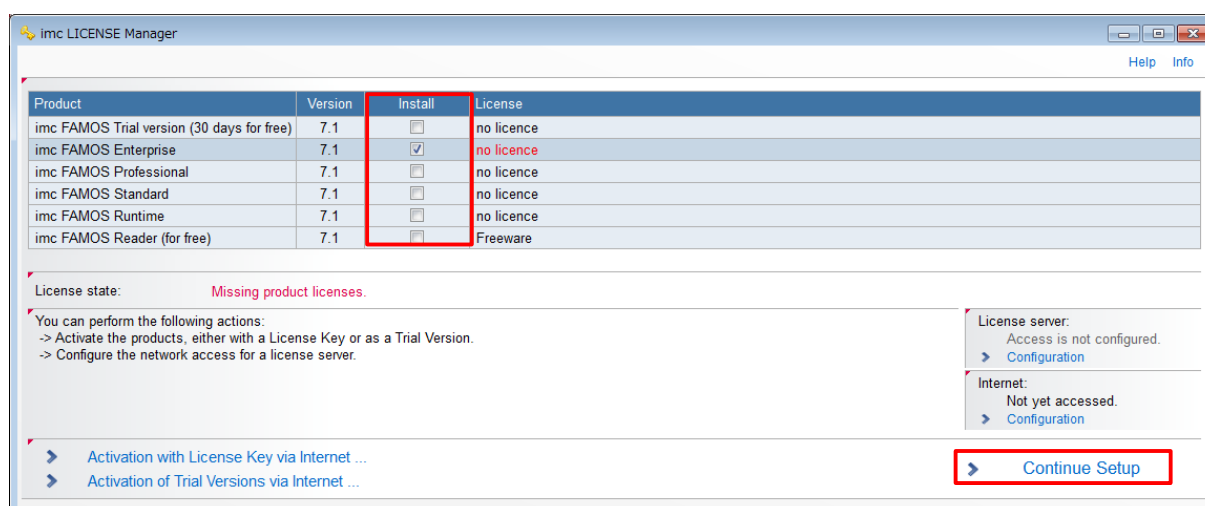
32bit 版か 64bit 版かを任意に選択し、[Next]をクリックします。

以後の手順は共通です。

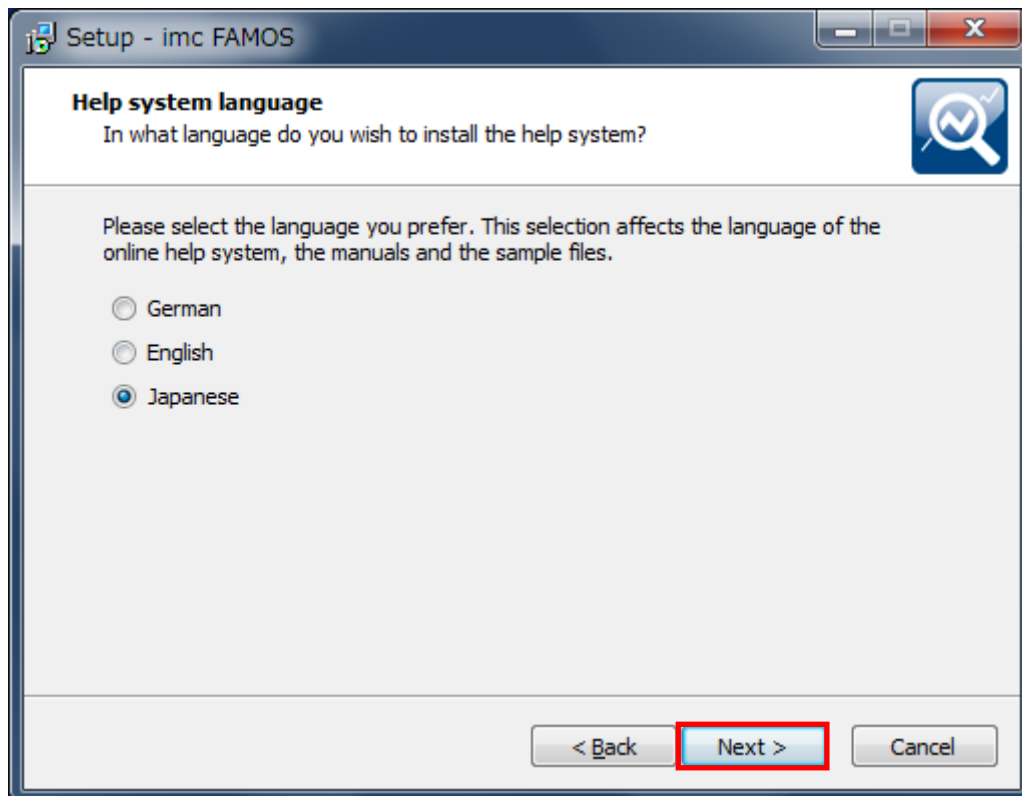
- ② [Next]をクリックします。



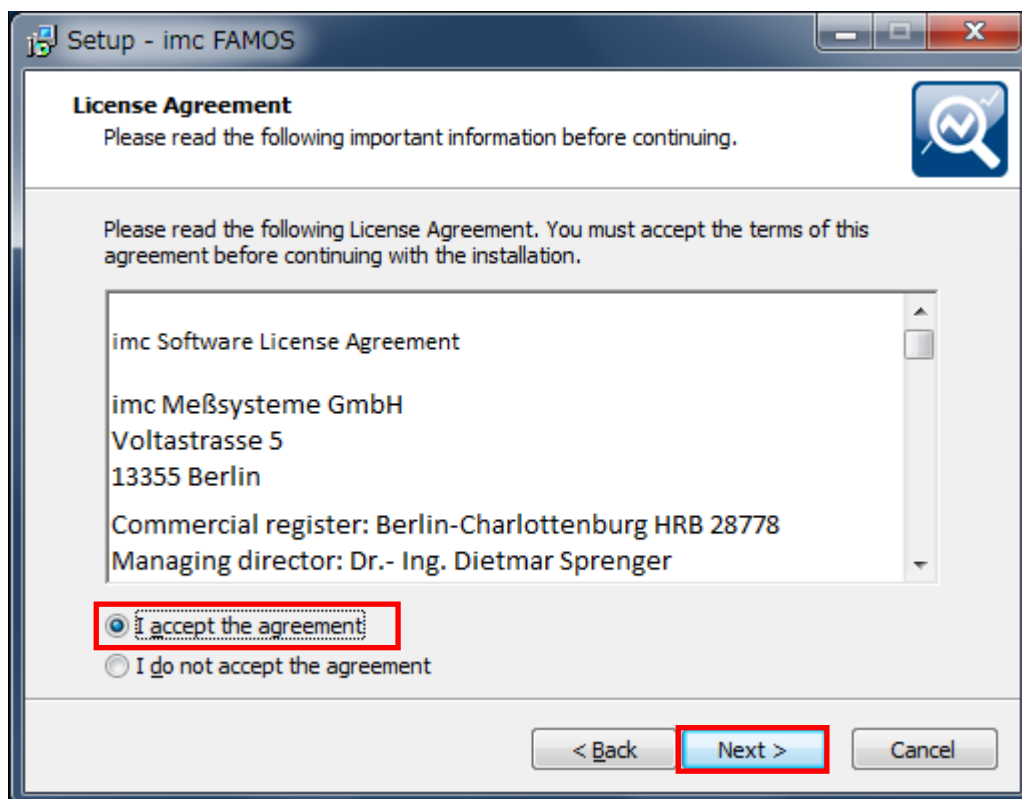
- ③ 購入された製品の”Install”欄をクリックして選択し、[Continue Setup]をクリックします。
お客様が購入された製品の詳細は、インストール CD に同梱されている”ライセンス証明書”
に記述されていますのでご参照ください。



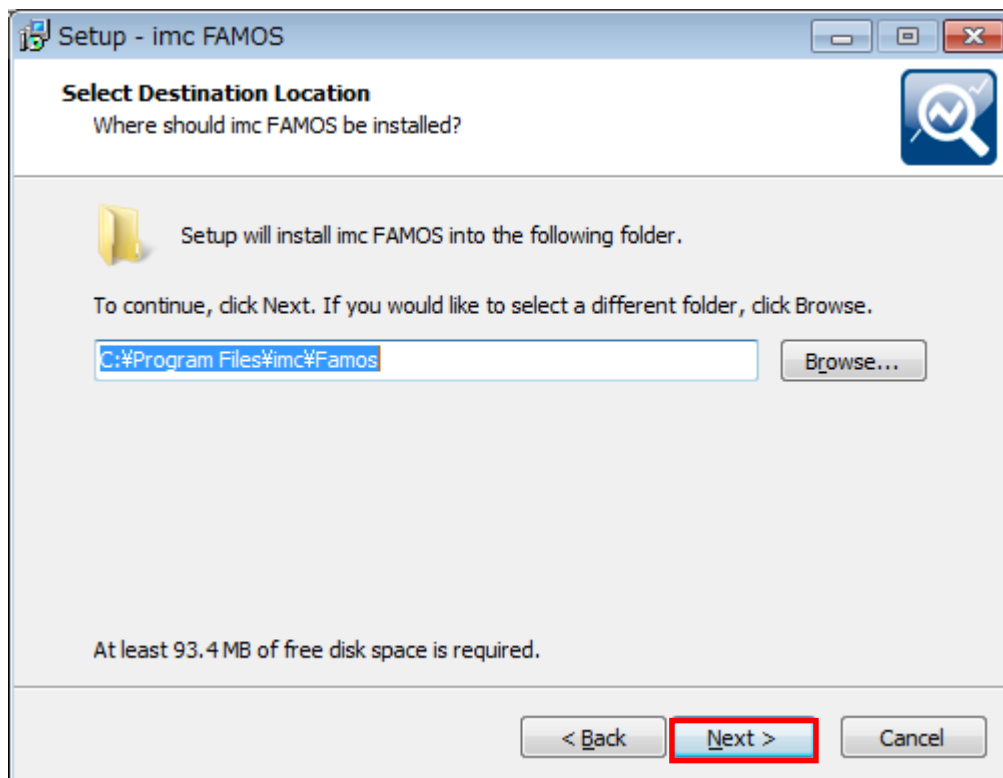
- ④ 使用する言語を選択し、[Next]をクリックします。



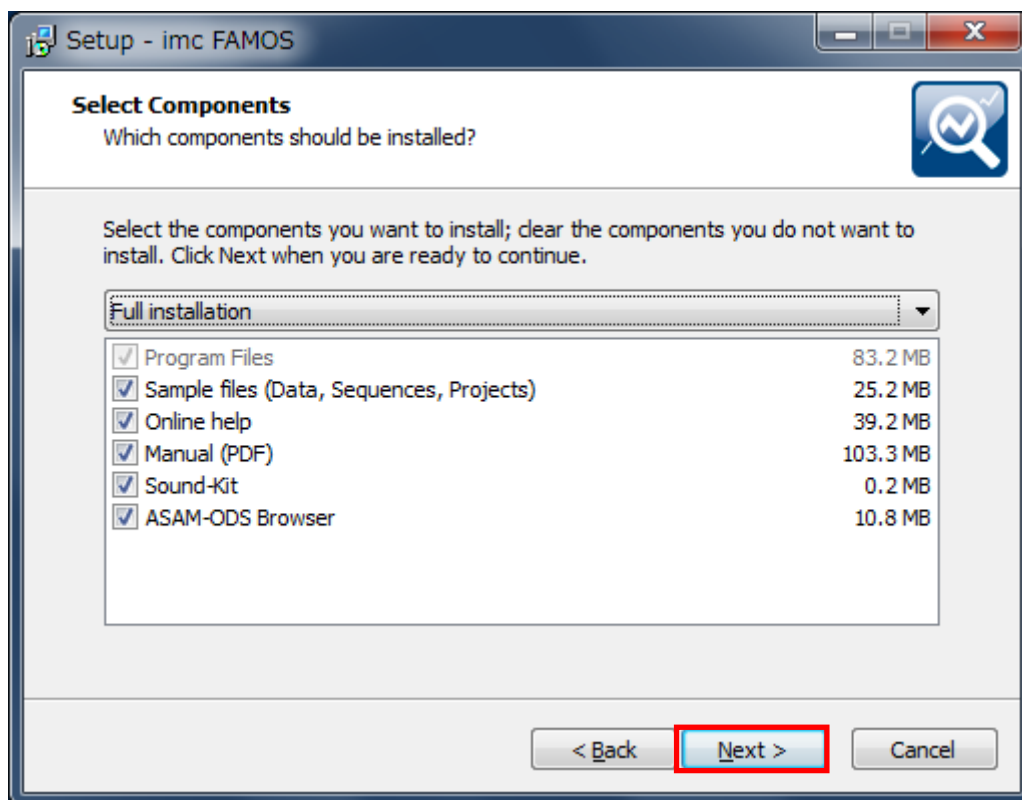
- ⑤ License Agreement が表示されるので、内容にご同意頂けたら”I accept the agreement”を選択し、[Next]をクリックします。



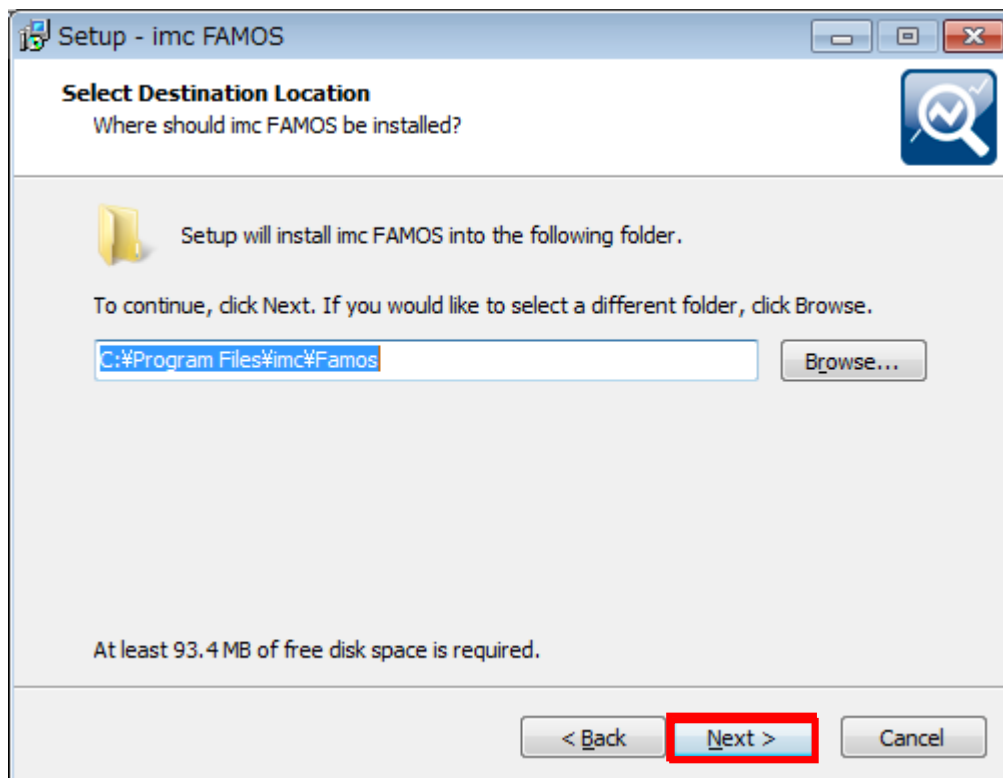
⑥ [Next]をクリックします。



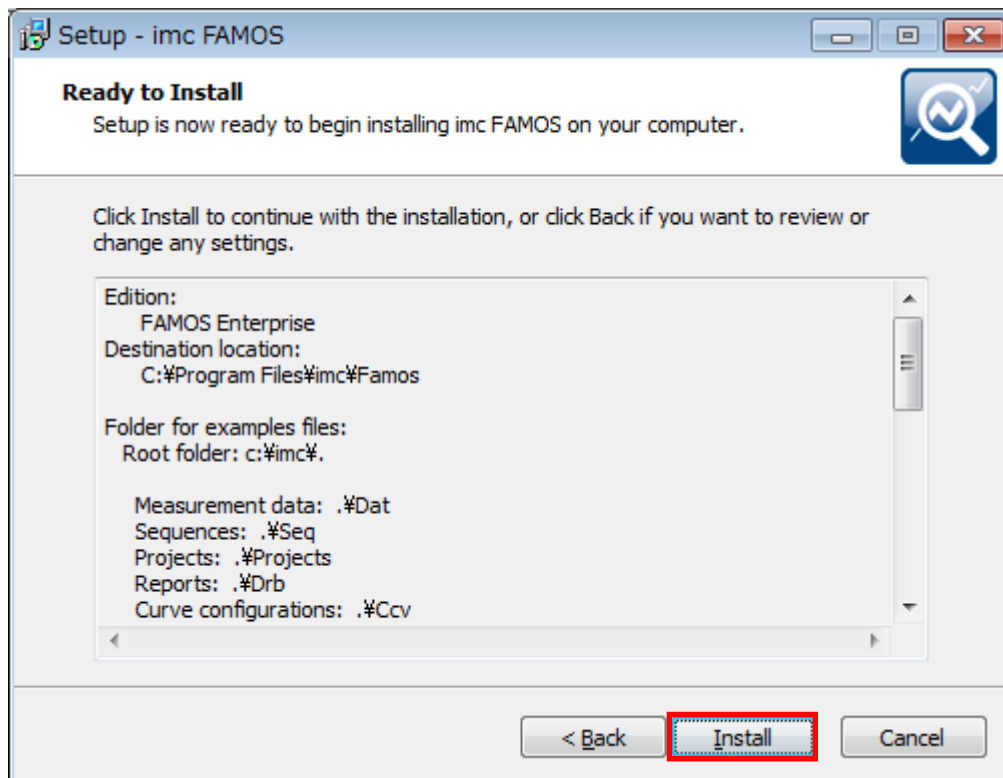
⑦ [Next]をクリックします。



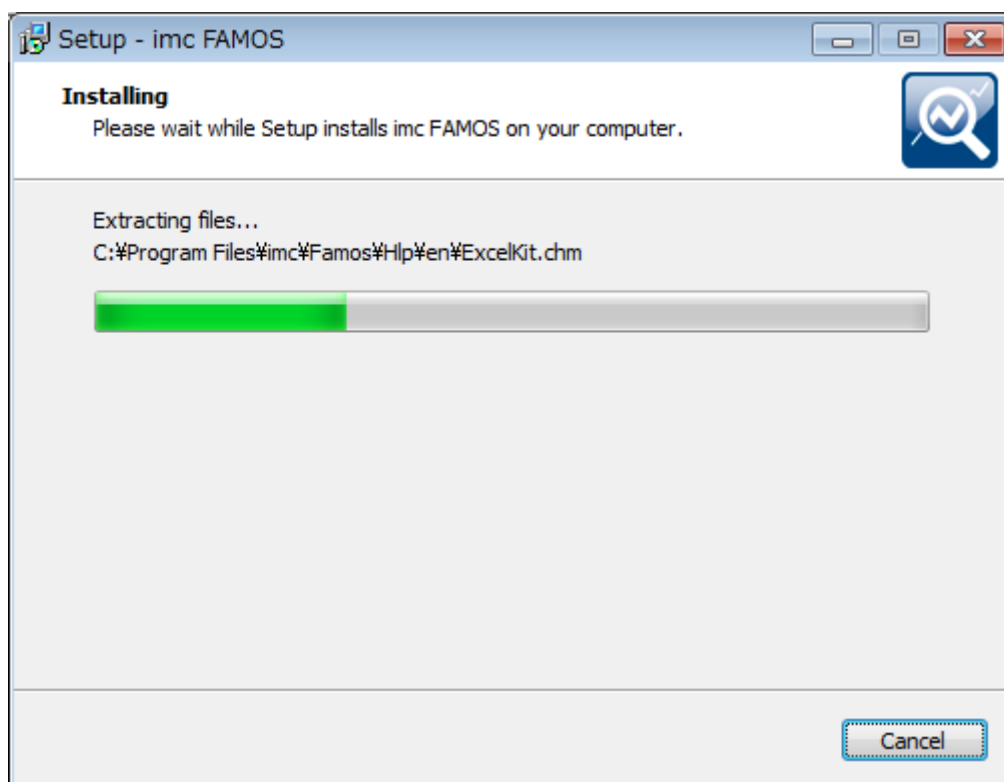
- ⑧ [Next]をクリックします。



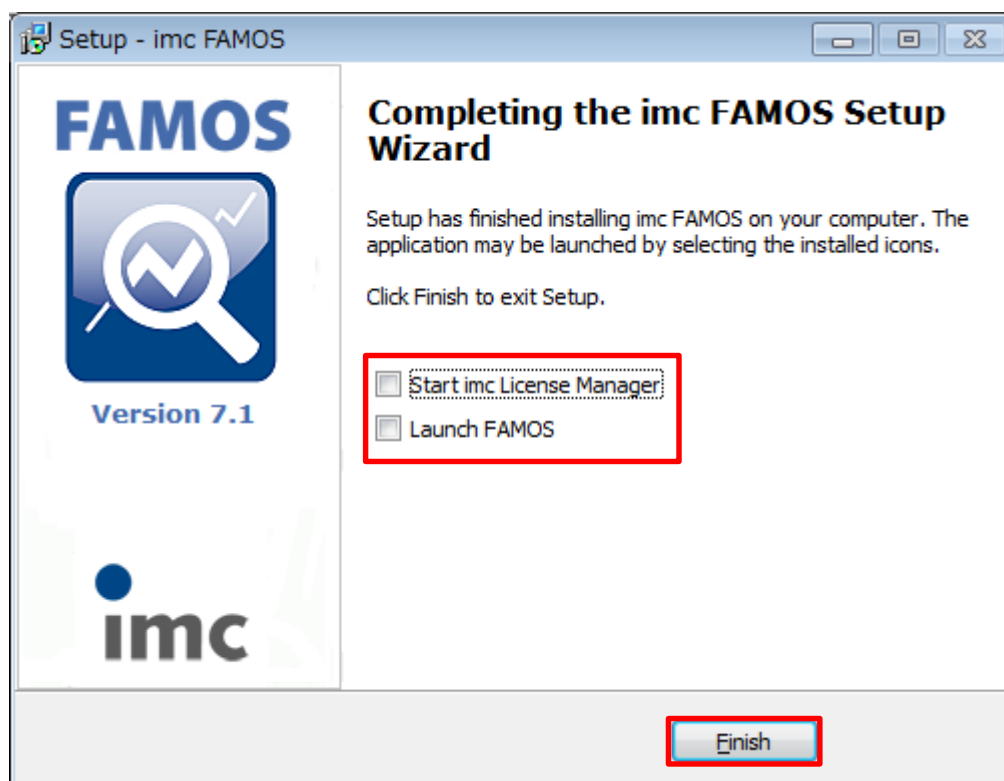
- ⑨ [Install]をクリックします。



- ⑩ インストール中は下図のような画面が表示されます。
インストール完了まで数分程度お待ちください。



- ⑪ 全てのチェックを外した状態で、[Finish]をクリックします。

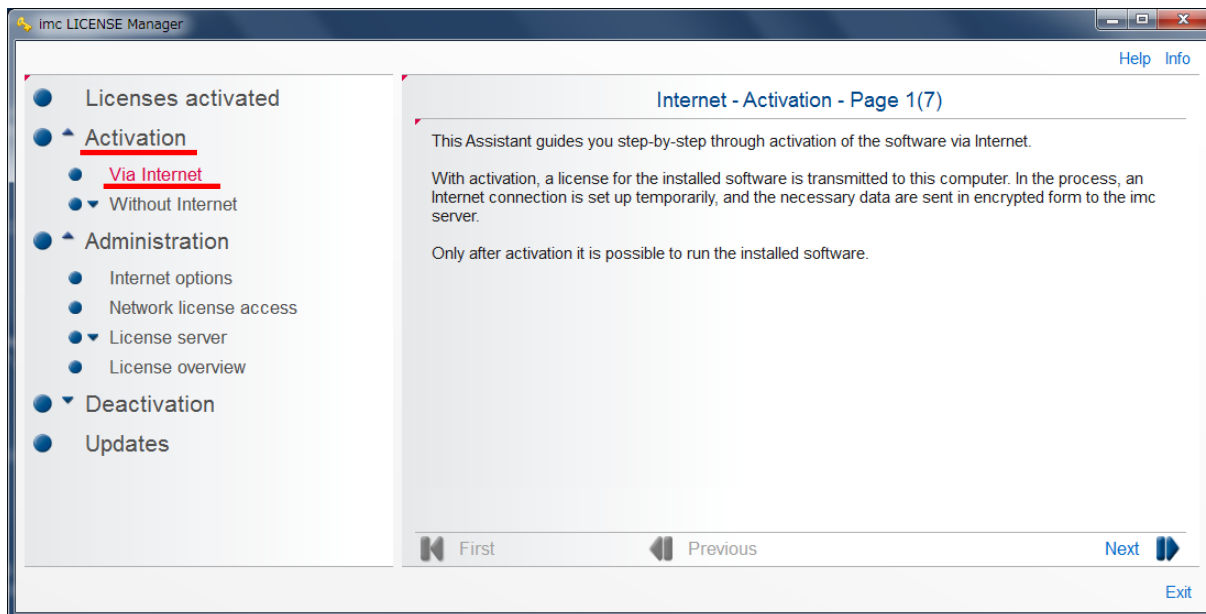


2. ソフトウェアライセンスのアクティベート手順

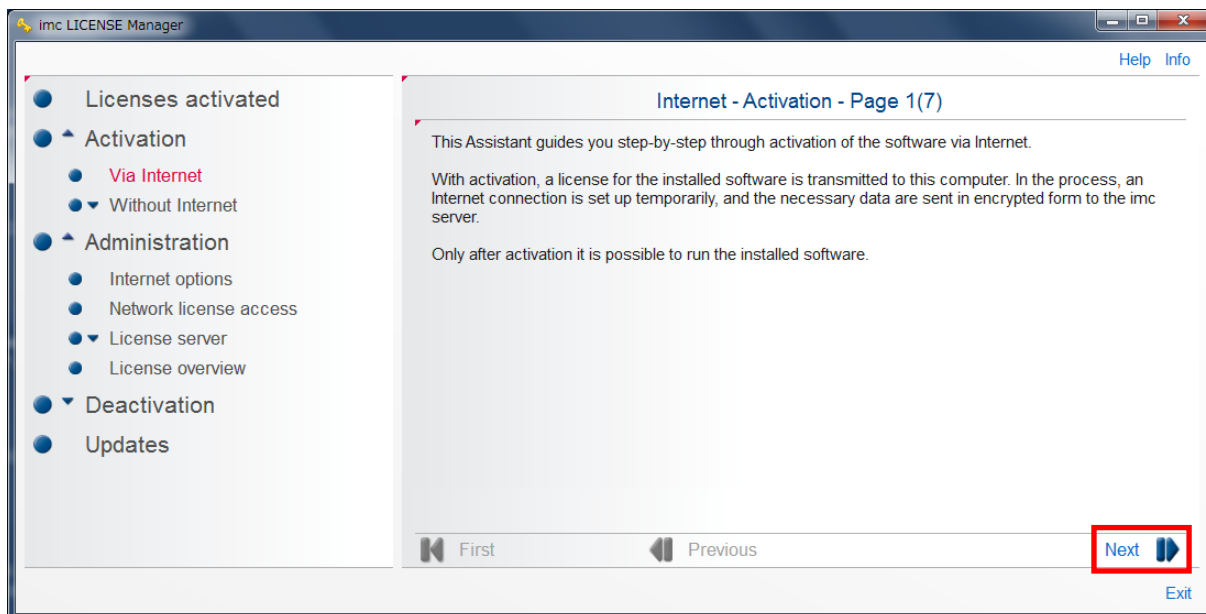
2.1 Via Internet

① プログラムのインストール後、”imc License Manager”を起動します。

② [Activation > Via Internet]とクリックします。



③ Page1(7)では、[Next]をクリックします。



- ④ Page2(7)では、お名前、御社名、e-mail の”contact data”を入力します。
”contact data”入力後、[Next]をクリックします。

Imc LICENSE Manager

Help Info

Licenses activated

Activation

- Via Internet
- Without Internet

Administration

- Internet options
- Network license access
- License server
- License overview

Deactivation

Updates

Internet - Activation - Page 2(7)

Please enter your contact data.

Name: *

Company: *

e-Mail: *

* requested

Fingerprint

Enter your name.

First Previous Next Exit

- ⑤ Page3(7)では、お客様が購入されたソフトウェアのライセンスキーコードを”Your license key”に入力します。お客様が購入された製品のライセンスキーコードは、インストールメディアに同梱されている”ライセンスキー発行証明書”に記述されていますのでご参照ください。
入力後、[Next]をクリックします。

Imc LICENSE Manager

Help Info

Licenses activated

Activation

- Via Internet
- Without Internet

Administration

- Internet options
- Network license access
- License server
- License overview

Deactivation

Updates

Internet - Activation - Page 3(7)

Please select the desired version.

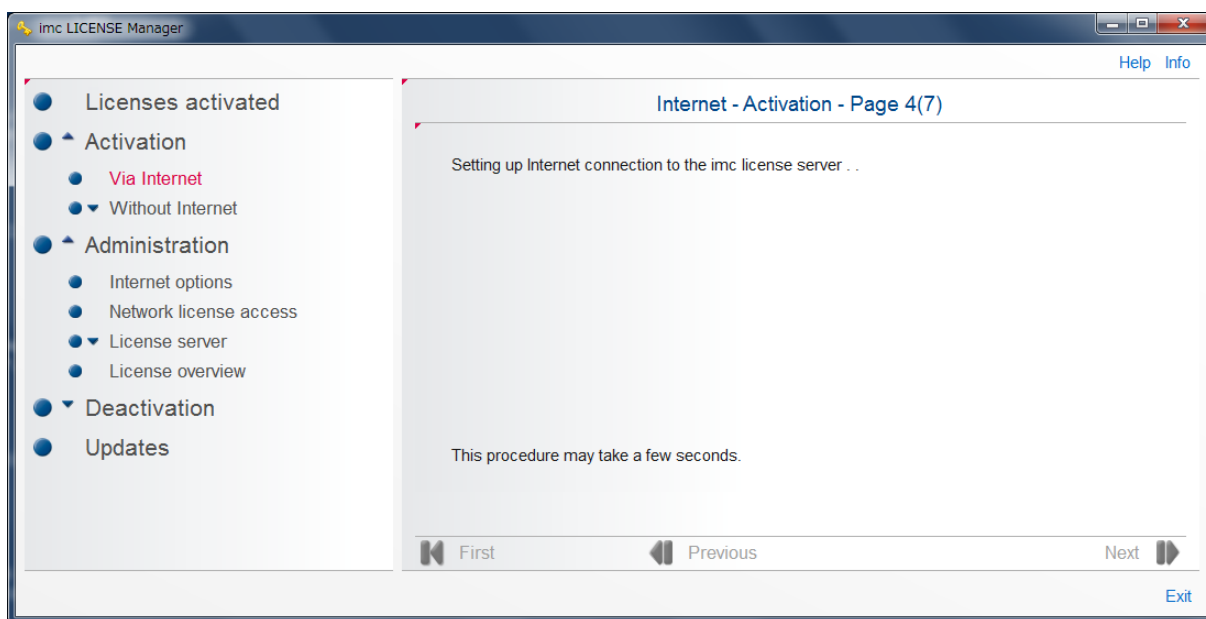
☐ Trial version

Your license key: AAAA1 BBBB2 CCCC3

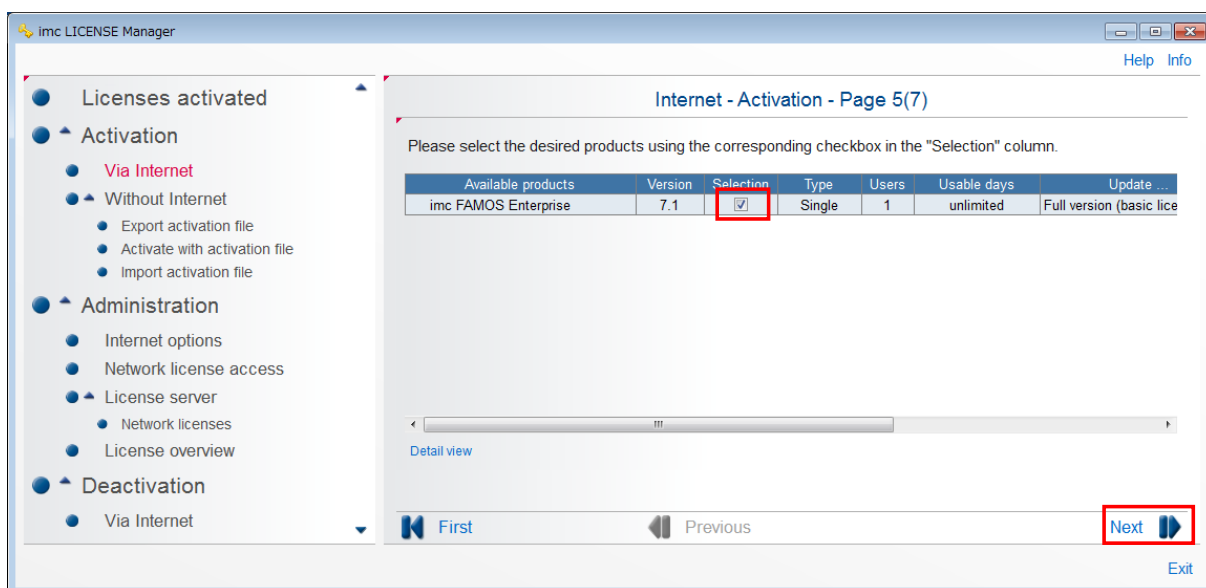
☐ Second activation or network single activation

First Previous Next Exit

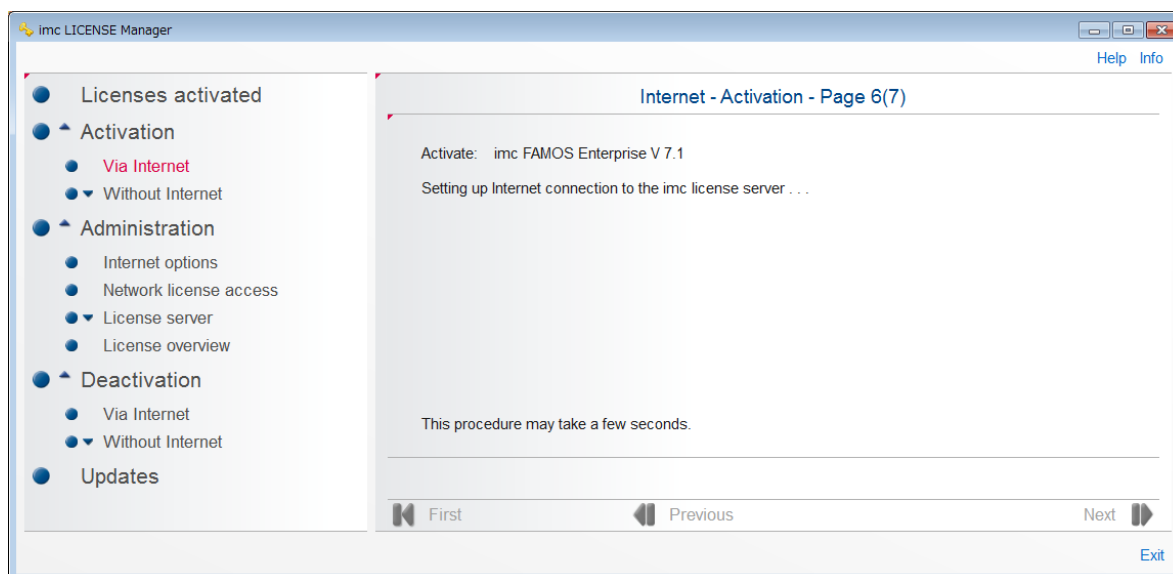
- ⑥ Page4(7)では imc のライセンスサーバに接続し、ライセンスの確認が行われます。
Page5 に自動的に切り替わるので十数秒程度お待ちください。



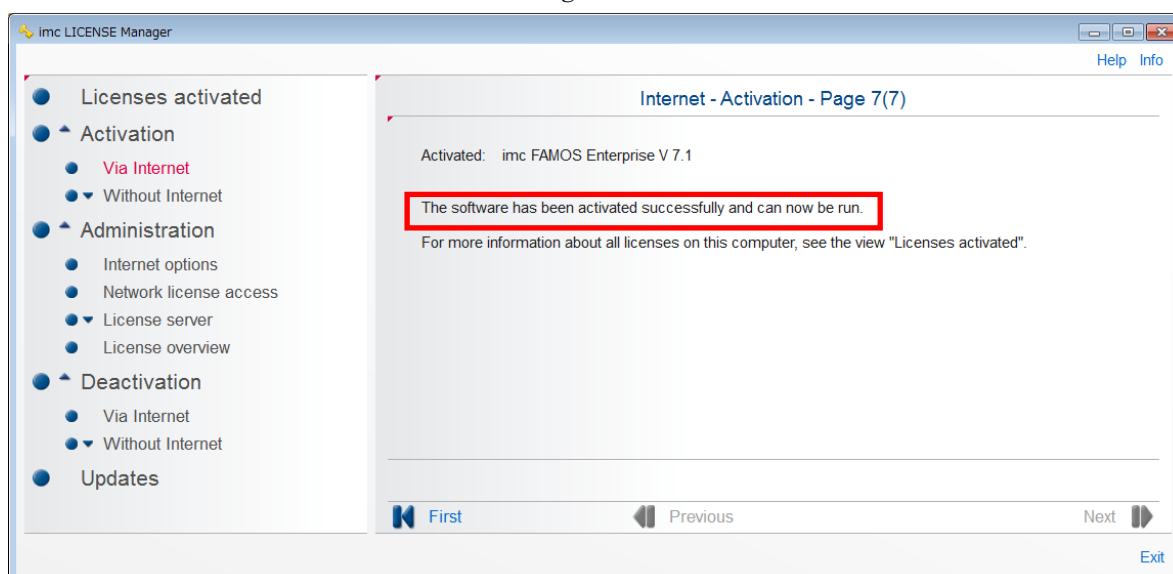
- ⑦ Page5(7)では、入力したライセンスキーで利用可能なソフトウェアのリストが表示されます。
アクティベートするソフトウェアの”Selection”のチェックボックスにチェックマークを入れ、
画面右下の[Next]をクリックします。



- ⑧ Page6(7)では imc のライセンスサーバに接続し、ライセンスの認証が行われます。
Page7 へ自動的に切り替わるので認証まで十数秒程度お待ちください。



- ⑨ Page7(7)へ切り替わり、下図のように”The software has been activated successfully and can now be run.”と表示されればライセンスのアクティベートは完了です。
[Exit]をクリックして imc License Manager を終了します。



※アクティベートしたライセンスの確認方法

”imc License Manager”を起動した後、全てのアクティベートされたライセンスが[Licenses activated]に表示されますのでそちらをご参照ください。

2.2 Without Internet

ここではインターネット接続を行えないコンピュータに対するアクティベーション手順を説明します。アクティベーション作業にて使用する二台の PC を次のように定義します。

PC_OFFLINE:インターネットアクセスなしの PC

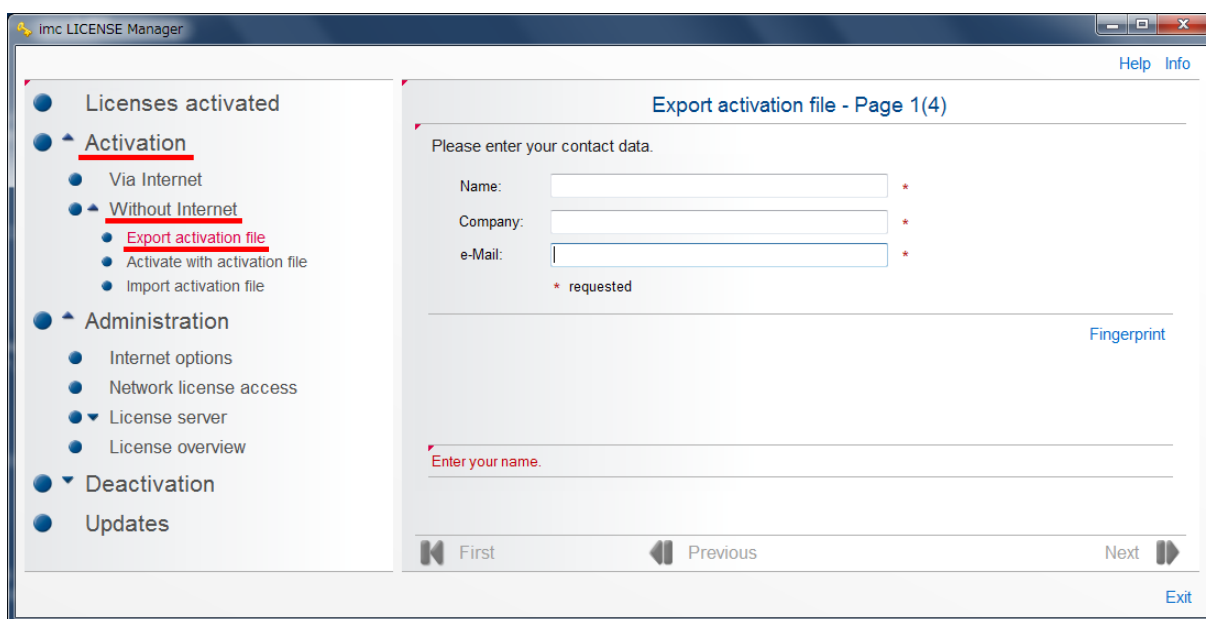
PC_ONLINE:インターネットアクセスありの PC

2-2-1 アクティベーションファイルのエクスポート

まず、**PC_OFFLINE** のハードウェア固有のデータとアクティベートが完了している全てのライセンスデータを、アクティベーションファイルとしてエクスポート(保存)します。

2-2-1 ではその操作方法について、順を追って説明します。

- ① FAMOS ソフトウェアを **PC_OFFLINE** にインストールします。
- ② **PC_OFFLINE** で”imc License Manager”を起動します。
- ③ [Activation > Without Internet > Export activation file]とクリックします。



- ④ Page1(4)では、お名前、御社名、e-mail の”contact data”を入力します。
”contact data”入力後、[Next]をクリックします。

Imc LICENSE Manager

Help Info

Export activation file - Page 1(4)

Please enter your contact data.

Name: *
Company: *
e-Mail: *

* requested

Fingerprint

Enter your name.

First Previous Next Exit

- ⑤ Page2(4)では、お客様が購入されたソフトウェアのライセンスキーコードを”Your license key”に入力します。お客様が購入された製品のライセンスキーコードは、インストールメディアに同梱されている”ライセンスキー発行証明書”に記述されていますのでご参照ください。
入力後、[Next]をクリックします。

Imc LICENSE Manager

Help Info

Export activation file - Page 2(4)

Please select the desired version.

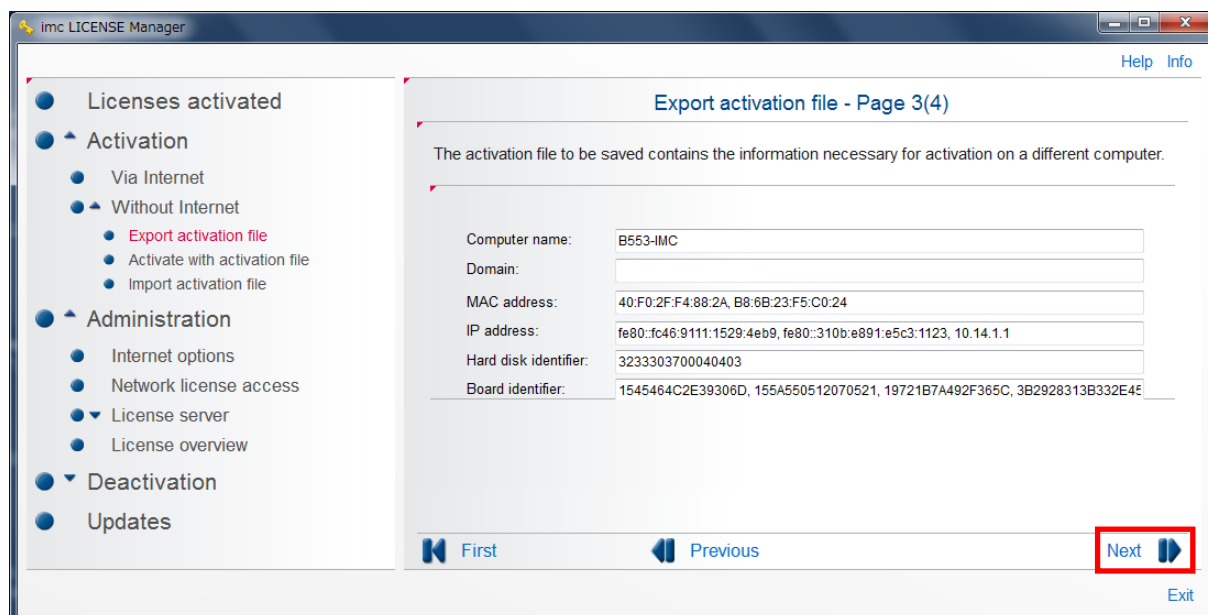
☐ Trial version

Your license key: AAAA1 BBBB2 CCCC3

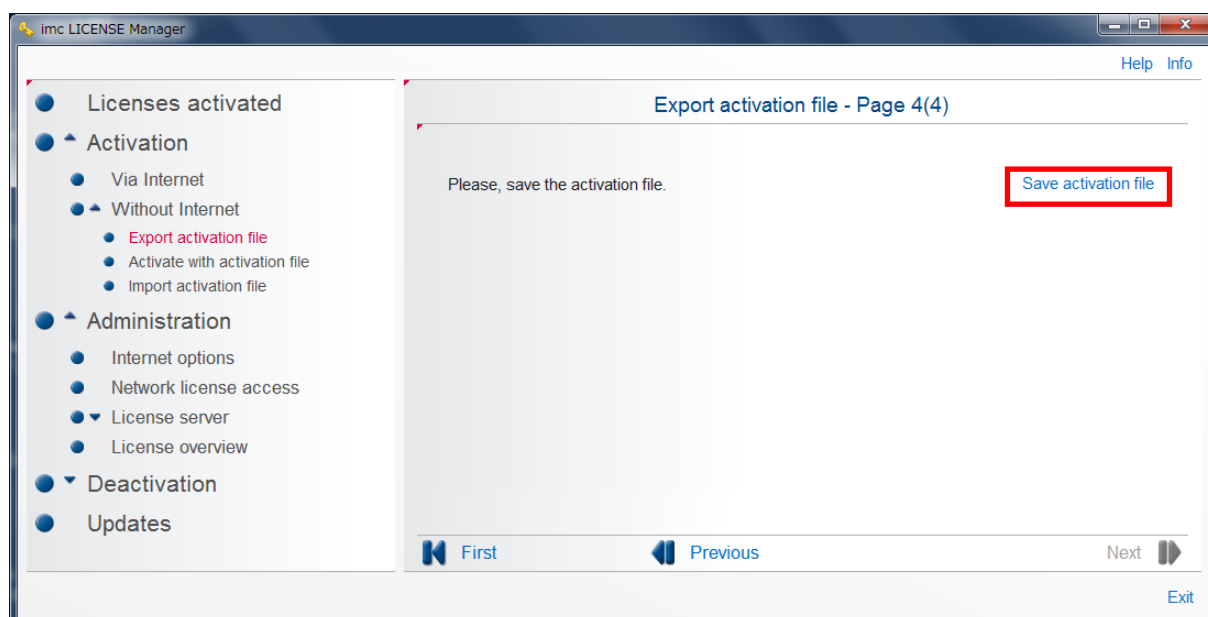
☐ Second activation or network single activation

First Previous Next Exit

⑥ Page3(4)では、[Next]をクリックします。



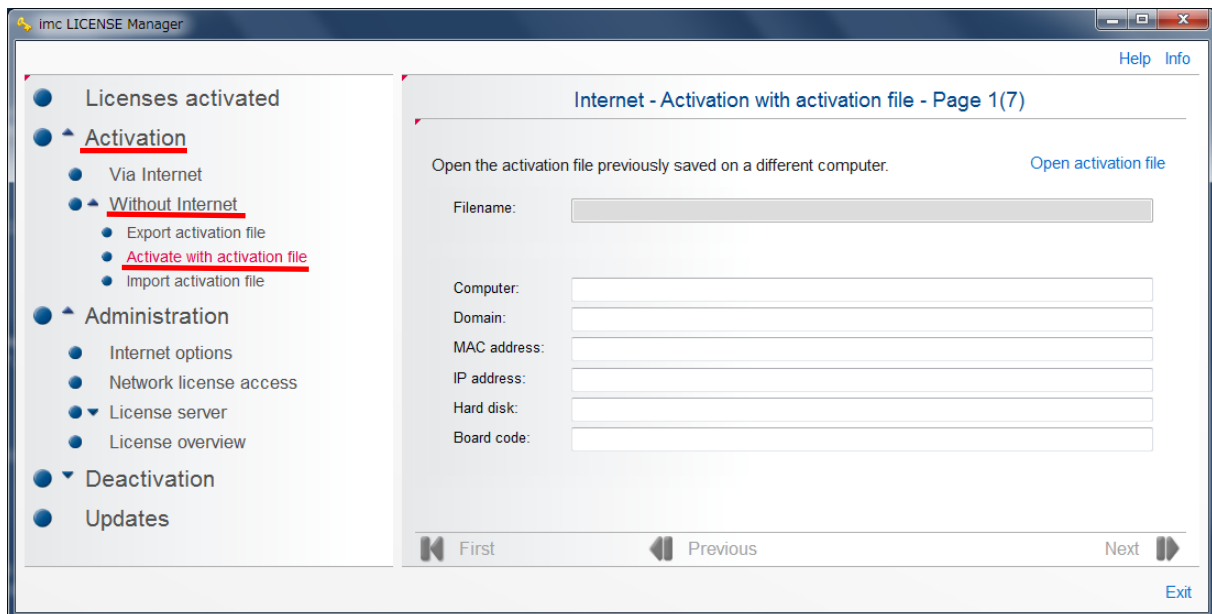
⑦ Page4(4)では画面右上の”Save activation file”を選択し、アクティベーションファイルをエクスポートするフォルダを選択します。



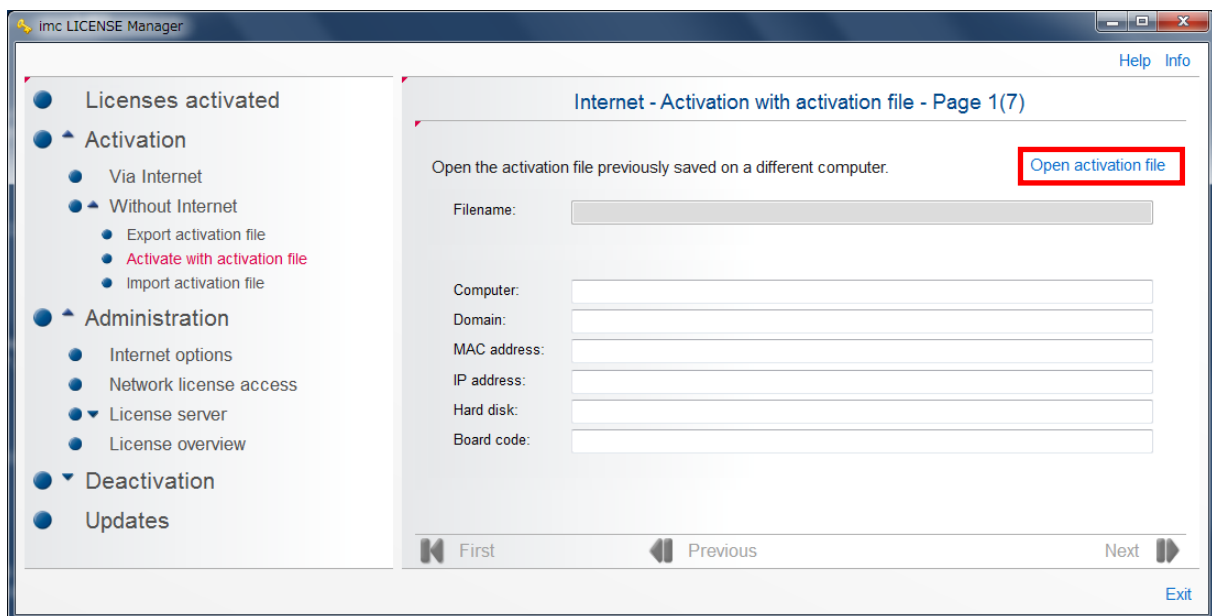
2-2-2 PC_OFFLINE のアクティベーションファイルのアクティベーション

エクスポートした **PC_OFFLINE** のアクティベーションファイルのアクティベーションを、**PC_ONLINE** で行います。2-2-2 では、その手順に関して説明します。**この作業を行う前に、あらかじめ 2-2-1 でエクスポートした PC_OFFLINE のアクティベーションファイルを PC_ONLINE にコピーしてください。**

- ① **PC_ONLINE** で”imc License Manager”を起動します。
- ② [Activation > Without Internet > Activate with activation file]とクリックします。



- ③ Page1(7)で、画面右上”Open activation file”をクリックし、**PC_OFFLINE** にコピーした **PC_ONLINE** のアクティベーションファイルを開きます。



- ④ アクティベーションファイルを開くと、コンピュータの情報が次のように表示されます。
[Next]をクリックします。

imc LICENSE Manager

Help Info

Internet - Activation with activation file - Page 1(7)

Open the activation file previously saved on a different computer. [Open activation file](#)

Filename: C:\Users\imc\Desktop\ActivationFile.imcinfo

Computer: B553-IMC

Domain:

MAC address: 40:F0:2F:F4:88:2A, B8:6B:23:F5:C0:24

IP address: fe80::fc46:9111:1529:4eb9, fe80::310b:e891:e5c3:1123, 10.14.1.1

Hard disk: 3233303700040403

Board code: 1545464C2E39306D, 155A550512070521, 19721B7A492F365C, 3B2928313B332E45

First Previous **Next** Exit

- ⑤ Page2(7)では、アクティベーションファイル作成時に入力したお名前、御社名、e-mailの”contact data”が表示されています。修正がなければそのまま[Next]をクリックします。

imc LICENSE Manager

Help Info

Internet - Activation with activation file - Page 2(7)

Please enter your contact data.

Name: imc *

Company: toyo *

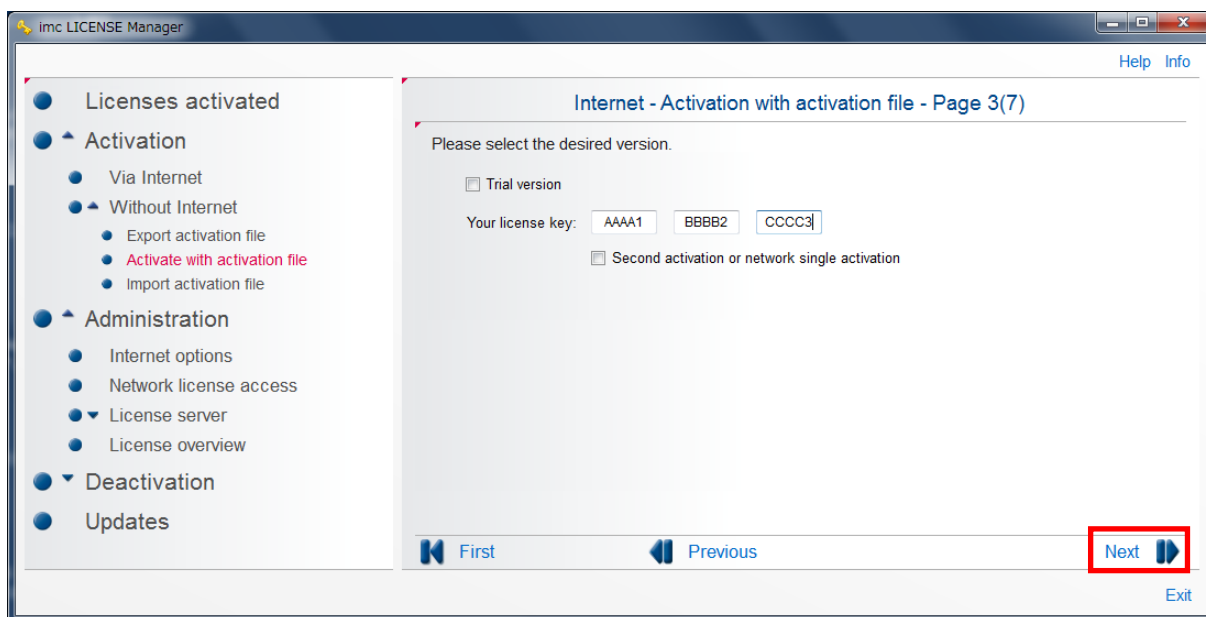
e-Mail: imc@toyo.co.jp *

* requested

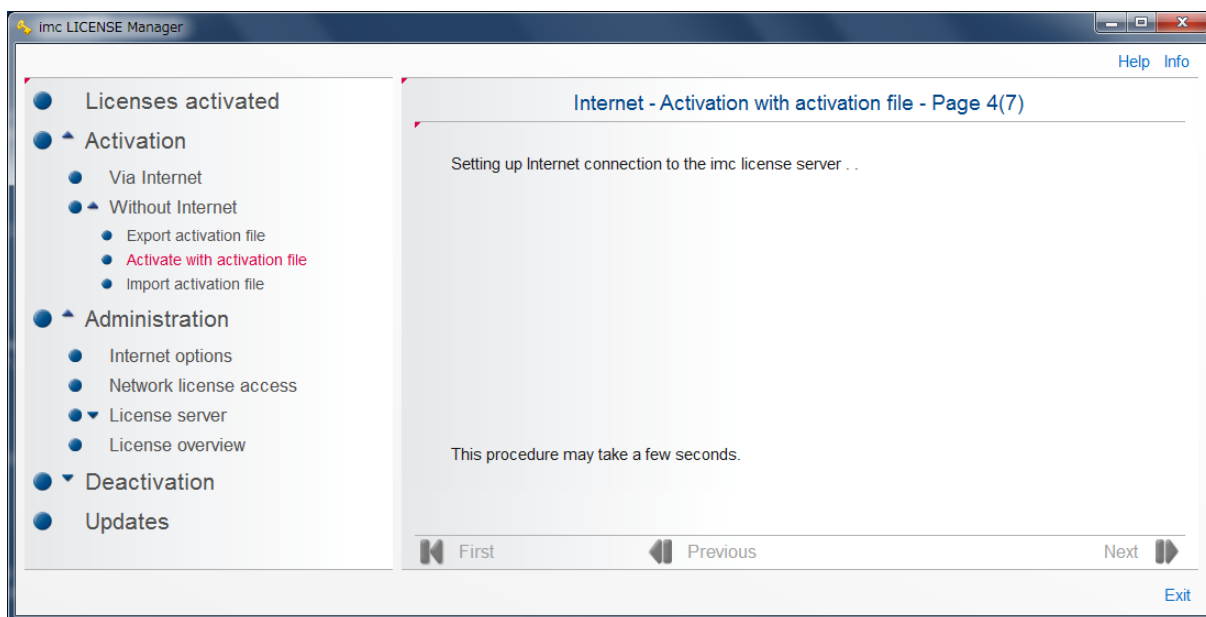
First Previous **Next** Exit

- ⑥ Page3(7)では、アクティベーションファイル作成時に入力したライセンスキーコードが表示されています。修正がなければそのまま[Next]をクリックします。

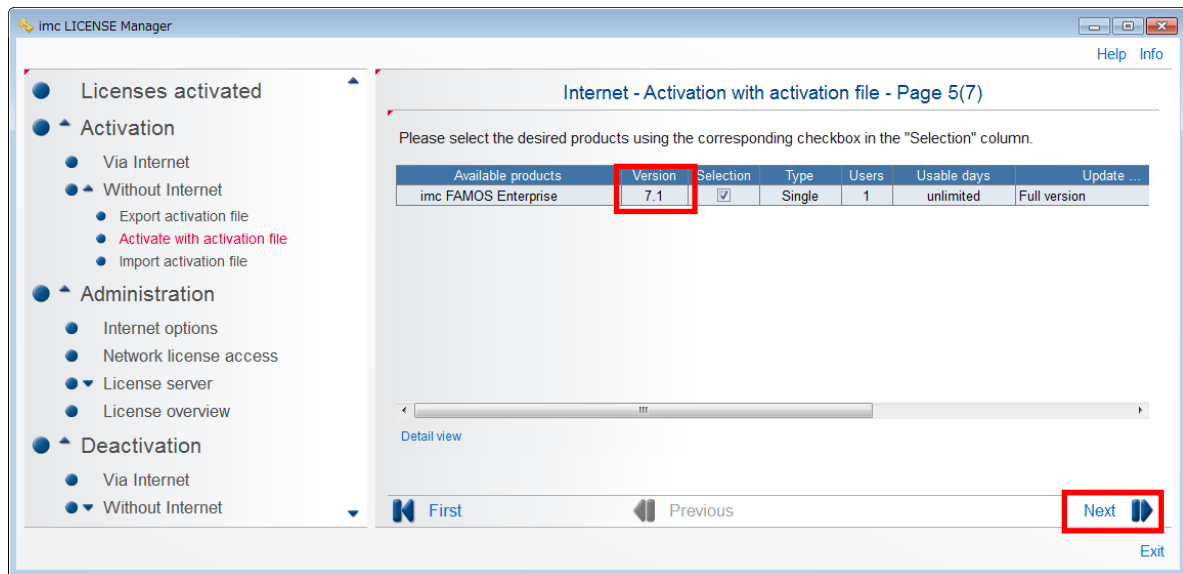
お客様が購入された製品のライセンスキーコードは、インストール CD に同梱されている”ライセンス証明書”に記述されていますのでご参照ください。



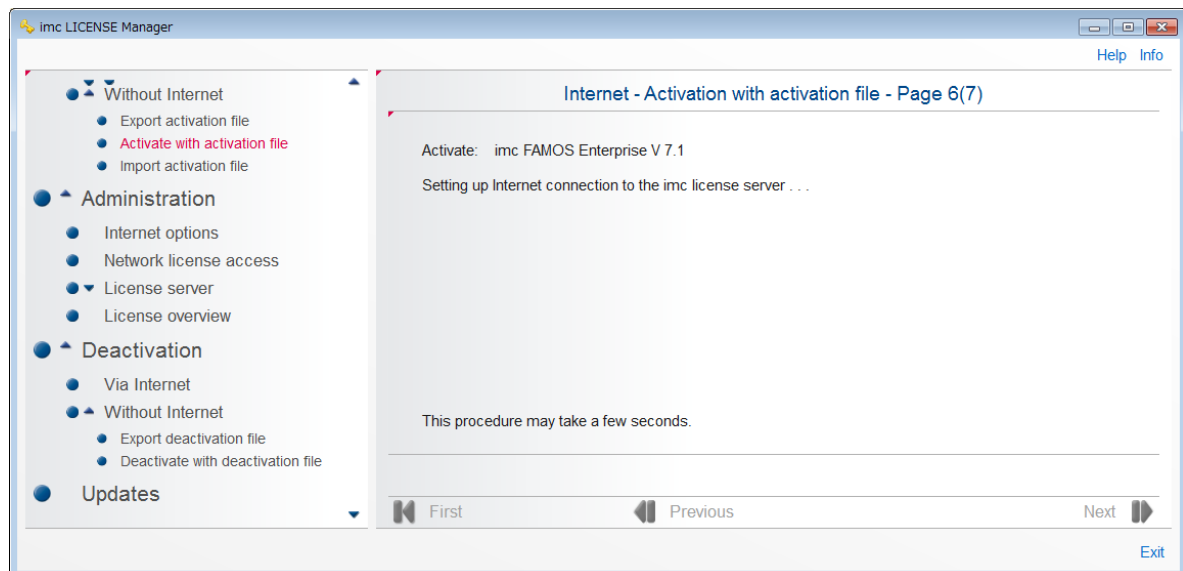
- ⑩ Page4(7)では imc のライセンスサーバに接続し、ライセンスの確認が行われます。
Page5 に自動的に切り替わるので十数秒程度お待ちください



- ⑦ Page5(7)では、入力したライセンスキーで利用可能なソフトウェアのリストが表示されます。アクティベートするソフトウェアの”Selection”のチェックボックスにチェックマークを入れ、画面右下の[Next]をクリックします。

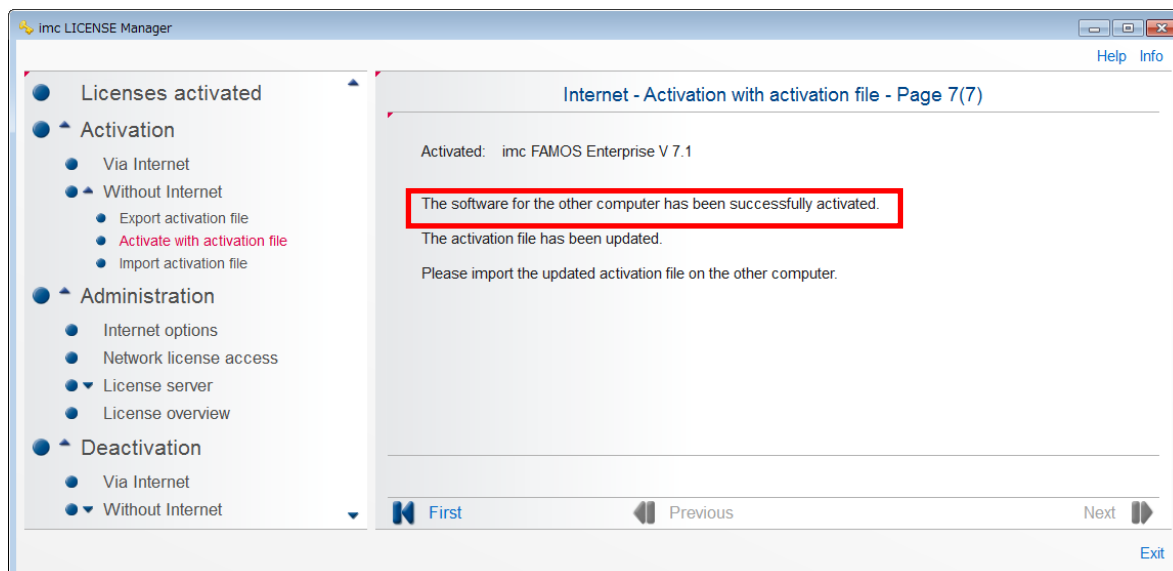


- ⑧ Page6(7)では imc のライセンスサーバに接続し、ライセンスの認証が行われます。Page7 へ自動的に切り替わるので認証まで十数秒程度お待ちください。



- ⑪ Page7(7)へ切り替わり、下図のように”The software for the other computer has been successfully activate.”と表示されればライセンスのアクティベートは完了です。

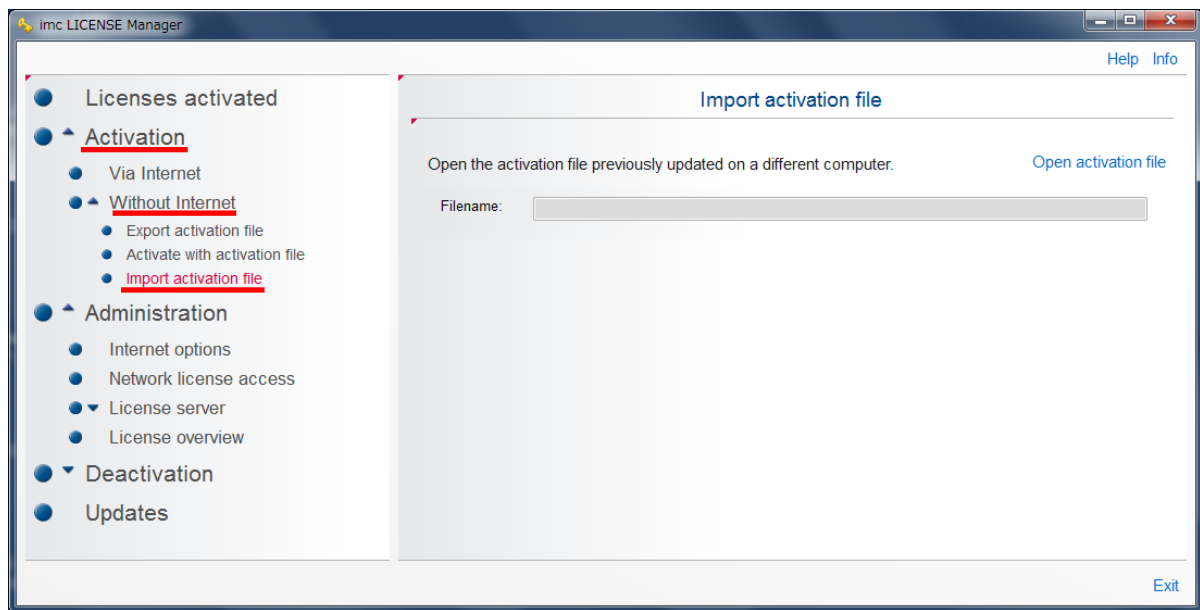
この時点で **PC_OFFLINE** のアクティベーションファイルを保存していたフォルダで、選択されたライセンスが付与されたアクティベーションファイルがアップデートされています。同時に、元のアクティベーションファイルが “BAK” 拡張子のファイルとして保存されています。



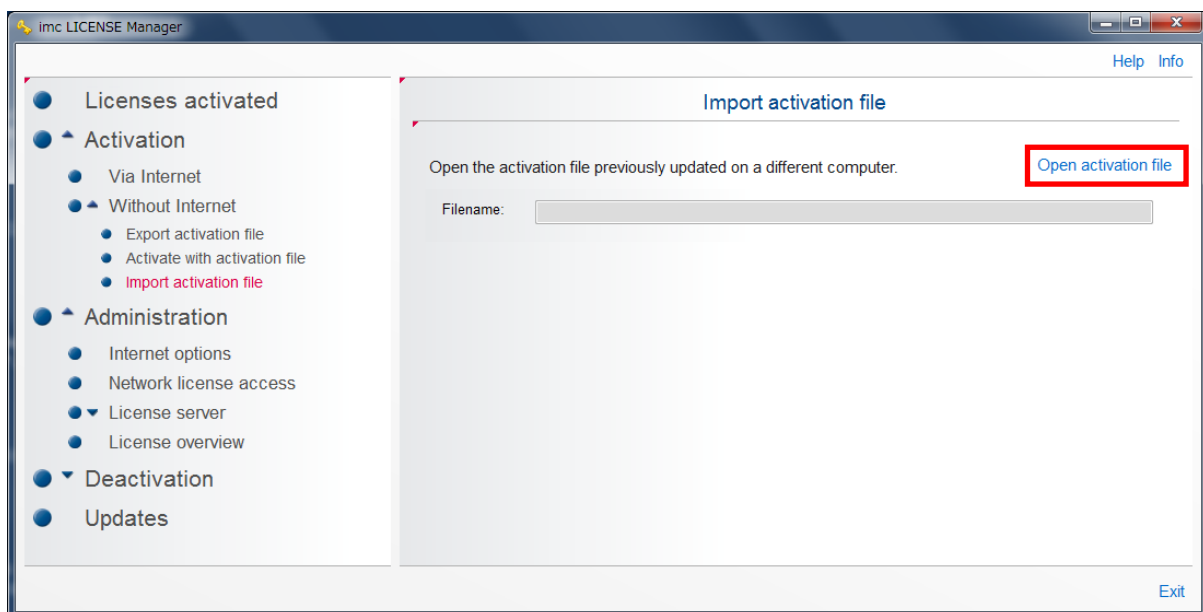
2-2-3 アクティベーションファイルのインポート

PC_ONLINE でライセンスの付与を行ったアクティベーションファイルを **PC_OFFLINE** に移動し、インポートを行うことで、**PC_OFFLINE** にてソフトウェアを使用することが可能となります。2-2-3 ではその手順について説明します。

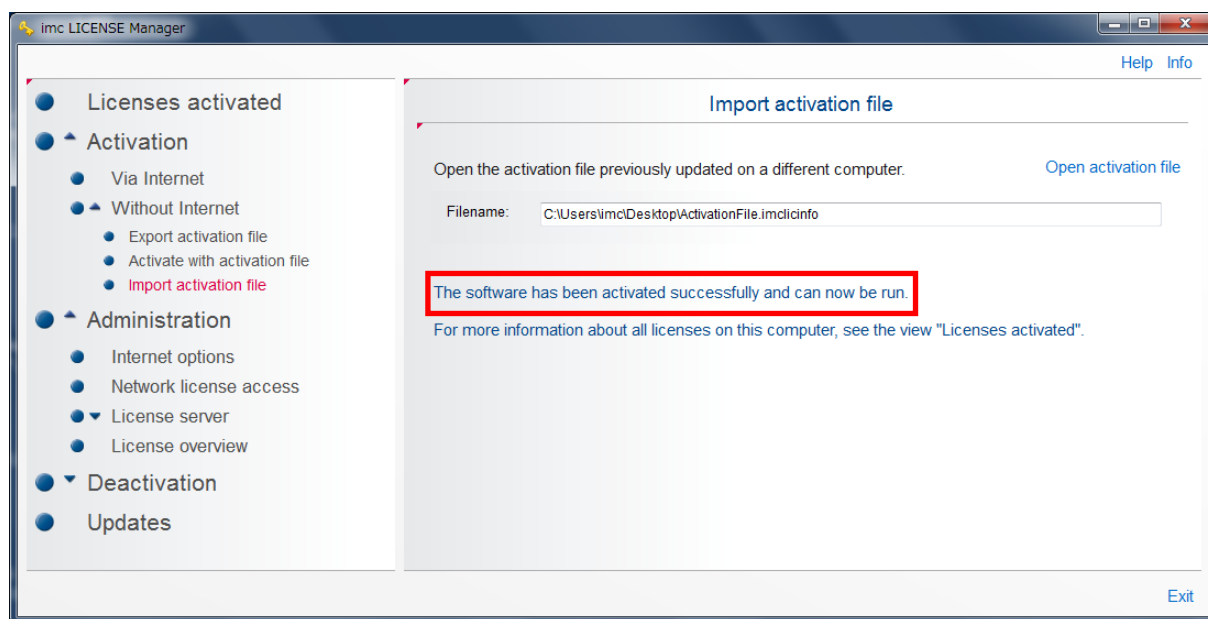
- ① 2-2-2 の作業で生成されたアクティベーションファイルを **PC_OFFLINE** に移動します。
- ② **PC_OFFLINE** にて”imc License Manager”を起動します。
- ③ [Activation > Without Internet > Import activation file]とクリックします。



- ④ 画面右上の”Open activation file”をクリックし、**PC_ONLINE** から **PC_OFFLINE** に移動したアクティベーションファイルを開きます。



- ⑤ ファイルのインポート後、下図のように”The software has been activated successfully and can now be run”と表示されればライセンスアクティベーションは完了です。



※ アクティベートしたライセンスの確認方法

”imc License Manager”を起動した後、全てのアクティベートされたライセンスが[Licenses activated]に表示されますのでそちらをご参照ください。

以上