

技術資料番号:CET-248

Agilent EEsof EDA

GENESYS 2007.08

アップデート / インストール手順書

2007年10月16日作成

アジレント・テクノロジー株式会社

電子計測本部 ソリューション・ビジネス営業統括部

EDA テクニカルサポートグループ 発行

Agilent EEsof EDA

GENESYS 2007.08

アップデート / インストール手順書

2007 年 10 月 16 日 作成 アジレント・テクノロジー株式会社 電子計測本部 ソリューション・ビジネス営業統括部 EDA テクニカルサポートグループ 発行

Rev.1.0 (2007/10/16) Rev.1.1 (2007/10/26)

目次

1. プログラムのインストール	1
1-1. 必要なハードウェア・ソフトウェア	1
1-2. インストール CD からのインストール	2
1-3 . インストール実行ファイルを利用	5
1-4 . ライセンスサーバのインストール(管理者権限が必要)	7
1-4-1. GENESYS ハードウェアキーのネットワークライセンス	8
1-4-2. ADS-Style ネットワークライセンス	12
2. ライセンス認証(Authorization)	16
2-1 . ライセンス認証の概要	16
2-2. 評価用ライセンス	18
2-3. GENESYS ハードウェアキーライセンス	23
2-3-1 . ノードロックライセンスの場合	23
2-3-2 . ネットワークライセンスの場合	27
2-4. ADS-style ライセンス認証	

<u>1. プログラムのインストール</u>

<u>1-1. 必要なハードウェア・ソフトウェア</u>

プログラムをインストールする前に、使用するコンピュータが下記の条件を満たしているか確認して下さい。

- ハードディスクの空き容量: 500MB
- メモリ容量: 512MB(最低) 1GB(推奨)
- Windows OS: Vista、XP64、XP、2000、2003 (OS は最新の状態にアップデートして下さい。)
 64bit プラットフォーム上でも、32bit 互換モードで動作します
 - ▶ PLL および TLINE は、XP64 および Vista での動作をサポートしていません。
- ライセンスファイル(または Authorization コード、評価用 Token)もしくはインター ネット接続
- ハードウェアキー (GENESYS ハードウェアキーを使用する場合)

※ハードウェアキーのドライバのインストールは、管理者権限で行って下さい。

<u>1-2. インストール CD からのインストール</u>

1. インストール CD を CD-ROM ドライブに挿入します。

インストールプログラムが自動的に起動します。自動的に起動しない場合は、CD のルートフ オルダから start.exe をクリックし実行します。



評価用の場合は、メニューから Evaluate GENESYS を選択します。
 評価用ライセンスを申し込み済みの場合は、I have a ticket ボタンを、まだの場合は、I need a ticket をクリックします。

評価用以外の場合は、メニューから Install GENESYS を選択します。

3. Install GENESYS Now ボタンをクリックします。インストーラが起動しますので、Next を クリックします。

4. ライセンス規約に目を通して、同意できる場合は I accept the terms in the license agreement を選択し Next をクリックします。

🖟 GENESYS 2007.08 – Installation Wizard	
License Agreement Please read the following license agreement carefully.	
LEGAL NOTICE: PLEASE READ THESE TERMS BEFORE INSTALLING OR OTHERWISE USING THE LICENSED MATERIALS. ALL USE OF THESE LICENSED MATERIALS IS SUBJECT TO THE LICENSE TERMS SET FORTH BELOW. "LICENSED MATERIALS" INCLUDES THE SOFTWARE, ANY WHOLE OR PARTIAL COPIES, AND ANY ACCOMPANYING INSTRUCTIONS, DOCUMENTATION, TECHNICAL DATA, IMAGES, RECORDINGS, HARDWARE AND SOFTWARE KEYS, AND OTHER RELATED MATERIALS. USING THE LICENSED MATERIALS INDICATES YOUR ACCEPTANCE OF THE LICENSE TERMS, IF YOU DO NOT AGREE TO ALL OF THESE TERMS, YOU MAY DETUNN ANY UNINSTALLED LICENSED MATERIALS DATERIALS HERE AND ALL DEPUND. IT	
 I accept the terms in the license agreement I do not accept the terms in the license agreement InstallShield	
<a>Back Mext > Cancel	

5. ユーザ名、組織名を入力して Next をクリックします。

🛃 GENESYS 2007.08 - Installation Wizard	
Customer Information Please enter your information.	1
User Name: EDA Technical Support	
Organization: Agilent Technologies	
Install this application for:	
 Anyone who uses this computer (all users) Only for me (EDA) 	
InstallShield	ext > Cancel

Anyone who uses this computer を選択すると全てのユーザが、Only for me を選択するとインストールを実行したユーザのみが GENESYS を実行できます。

6. 画面の表示に従ってインストールを進めて下さい。Install ボタンをクリックすればインスト ールが開始されます。

GENESYS 2007.08 - Installation Wizard
Ready to Install the Program The wizard is ready to begin installation.
Click Install to begin the installation. If you want to review or change any of your installation settings, click Back. Click Cancel to exit the wizard.
Install5hield

7. インストールが完了すれば Finish ボタンをクリックします。



GENESYS のインストールが完了すれば、次はライセンスのセットアップに移ります。

本手順書 2.ライセンス認証(Authorization)のライセンス形態に応じて該当ページをご参照ください。

1-3. インストール実行ファイルを利用

- 1. インストールファイルを準備し、インストーラを起動します。
 - ・GENESYS Network の Network Image を利用する場合は、ネットワーク管理者に問い合わせて下さい。
 - ・ナレッジセンタにご登録いただいている方は、ダウンロードセクションから GENESYS イ ンストーラをダウンロードできます。下記 URL ナレッジセンタトップページのダウンロ ードセクションの Eagleware からご所望のプログラムをダウンロードして下さい。

Agilent EEsof $+ \nu_{y} \cdot \dot{\nu} \cdot \dot{\nu} \cdot \dot{\nu}$

http://www.agilent.com/find/eesof-kcj

有効な保守契約もしくは評価用ライセンスをお持ちの方であればどなたでもナレッジセンタ をご利用いただけます。まずは、ナレッジセンタトップページの"登録"リンクからユーザ情 報を登録してご利用下さい。

- 2. Install ボタンをクリックします。
- **3.** ライセンス規約に目を通して、同意できる場合は accept license agreement を選択し Next をクリックします。

🖁 GENESYS 2007.08 – Installation Wizard 🛛 🛛 🗙
License Agreement Please read the following license agreement carefully.
LEGAL NOTICE: PLEASE READ THESE TERMS BEFORE INSTALLING OR OTHERWISE USING THE LICENSED MATERIALS. ALL USE OF THESE LICENSED MATERIALS IS SUBJECT TO THE LICENSE TERMS SET FORTH BELOW. "LICENSED MATERIALS" INCLUDES THE SOFTWARE, ANY WHOLE OR PARTIAL COPIES, AND ANY ACCOMPANYING INSTRUCTIONS, DOCUMENTATION, TECHNICAL DATA, IMAGES, RECORDINGS, HARDWARE AND SOFTWARE KEYS, AND OTHER RELATED MATERIALS.
USING THE LICENSED MATERIALS INDICATES YOUR ACCEPTANCE OF THE LICENSE TERMS. IF YOU DO NOT AGREE TO ALL OF THESE TERMS, YOU MAY RETURN ANY UNINSTALLED LICENSED MATERIALS FOR A FULL REFUND. IF
\bigcirc I <u>a</u> ccept the terms in the license agreement \bigcirc I <u>d</u> o not accept the terms in the license agreement
installShield Cancel

4. ユーザ名、会社名を入力し Next をクリックします。

GENESYS 2007.08 - Installation Wizard	
Customer Information	
Please enter your information.	a start
User Name:	
EDA Technical Support	
Organization:	
Agilent Technologies	
Install this application for:	
Anyone who uses this computer (all users)	
\bigcirc Only for <u>m</u> e (EDA)	
TechallChield	
a isoailaniicia	ext > Cancel

Anyone who uses this computer を選択すると全てのユーザが、Only for me を選択するとインストールを実行したユーザのみが GENESYS を実行できます。

5. Next をクリックし、画面の表示に従ってインストールを進めます。Install ボタンをクリック するとインストールが開始されます。

🙀 GENESYS 2007.08 – Installation Wizard	×
Ready to Install the Program The wizard is ready to begin installation.	N-
Click Install to begin the installation. If you want to review or change any of your installation settings, click Back. Click C exit the wizard.	iancel to
InstallShield	Cancel

GENESYS のインストールが完了すれば、次はライセンスのセットアップに移ります。ご利用の ライセンス形態に応じて、本マニュアルの該当ページをご参照ください。

1-4. ライセンスサーバのインストール(管理者権限が必要)

この項目はネットワークライセンスをご利用の場合のみ必要となります。

ノードロック (スタンドアローン) ライセンス形態の場合は必要ありません。

GENESYS サーバとなるコンピュータをあらかじめ準備します。

ネットワーク (フローティング) ライセンス形態で GENESYS を利用するには、GENESYS ネ ットワークライセンスサーバを設定する必要があります。

ライセンスサーバは、購入したライセンスの本数分、クライアント PC で GENESYS を実行 できるよう管理を行います。クライアントは、実際に GENESYS を実行するコンピュータを 指します。

参考

- ネットワークライセンス形態では、ハードウェアキーやライセンスファイルは、サーバ コンピュータにのみ設置します。
- ▶ サーバとクライアントは同一の LAN 上に存在している必要があります。
- GENESYS サーバ用のコンピュータは、常時稼動が可能なサーバ用途のコンピュータを 選択することをお勧めします。ただし、同一 LAN 上にあればどのコンピュータでも GENESYS サーバとして利用可能です。
- GENESYS サーバとして稼動しているコンピュータは、クライアントとして GENESYS を実行することはできません。

* 注意 *

- ▶ リモートデスクトップなどの外部端末を使用した場合、GENESYS サーバのインストー ルが正常に行えません。必ずサーバコンピュータ本体でインストールを行ってください。
- GENESYS ライセンスサーバと ORCAD ライセンスサーバを同一の PC 上で動作さ せようとすると、GENESYS ライセンスサーバが動作しません。

1-4-1. GENESYS ハードウェアキーのネットワークライセンス

GENESYS ハードウェアキーのネットワークライセンスをご利用の場合この手順が必要です

1. コンピュータに GENESYS サーバをインストールする前に、ハードウェアキーが接続されて いることを確認します。

GENESYS サーバインストールでは以下の 2つのプログラムがインストールされます。

- ・ネットワークライセンスサーバ: GENESYS のネットワークライセンスを管理します。
 約 100KB のハードディスク空き容量を必要とします。
- ・GENESYS ネットワークインストールイメージ:サーバマシンを経由してクライアントマ シンに GENESYS をインストールするためのインストールイメージをインストールしま す。264MB のハードディスク空き容量を必要とします。

(インストールイメージは、インストール CD からのみインストール可能です。ウェブか らダウンロードしたライセンスサーバインストーラにはこのオプションは付いていません。)

2. サーバコンピュータ の CD-ROM ドライブに、インストール CD を挿入します。

インストールプログラムは自動的に起動しますが、起動しない場合はルートフォルダから、 start.exe を実行します。

	START	
In	stallation	
·	Evaluate GENESYS	
•	Install GENESYS	
·	Install GENESYS Server	
Multimedia		
•	Products	
·	Applications	
•	Testimonials	
Documentation		
·	What's New	
•	Manuals	
·	Online Help	
C	orporate	
·	Contact and Ordering Info	
·	About Agilent Technologies, Inc	
	EXIT	

 表示されたメニューから、Install GENESYS Server をクリックします。
 もしくはウェブからダウンロードした、ライセンスサーバインストーラ GENESYS200x_xx_License_Server.exe を実行します。

- 4. Install GENESYS Server Now ボタンをクリックし、インストールを開始します。
- 5. Next をクリックし、ライセンス規約に同意できる場合は accept license agreement をチェッ クし Next をクリックします。

🤀 GENESYS 2007.08 Server Installation – InstallShield Wizard 🛛 🛛 🔀
License Agreement Please read the following license agreement carefully.
LEGAL NOTICE: PLEASE READ THESE TERMS BEFORE INSTALLING OR OTHERWISE USING THE LICENSED MATERIALS. ALL USE OF THESE LICENSED MATERIALS IS SUBJECT TO THE LICENSE TERMS SET FORTH BELOW. "LICENSED MATERIALS" INCLUDES THE SOFTWARE, ANY WHOLE OR PARTIAL COPIES, AND ANY ACCOMPANYING INSTRUCTIONS, DOCUMENTATION, TECHNICAL DATA, IMAGES, RECORDINGS, HARDWARE AND SOFTWARE KEYS, AND OTHER RELATED MATERIALS. USING THE LICENSED MATERIALS INDICATES YOUR ACCEPTANCE OF THE LICENSE TERMS. IF YOU DO NOT AGREE TO ALL OF THESE TERMS, YOU MAY RETURN ANY UNINSTALLED LICENSED MATERIALS FOR A FULL REFUND. IF
I accept the terms in the license agreement I do not accept the terms in the license agreement] InstallShield < <u>Back</u> <u>N</u> ext > Cancel

6. ユーザ名、組織名を入力し Next をクリックして下さい。

d GENESYS 2007.08 Server Installation – InstallShield Wizard	×
Customer Information	
Please enter your information.	
User Name:	
EDA Technical Support	
Organization:	
Agilent Technologies	
Install this application for:	
Anyone who uses this computer (all users)	
Only for me (EDA)	
InstallShield	
< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel]

Anyone who uses this computer を選択すると全てのユーザが、Only for me を選択するとインストールを実行したユーザのみがライセンスサーバツールを実行できます。

7. セットアップタイプを選択し Next をクリックして下さい。



Custom を選択すると、Network Image をインストールせずにハードディスク容量を節約することや、インストール先ディレクトリを変更することができます。

🙀 GENESYS 2007.08 Server Installation – Ins	stallShield Wizard 🛛 🛛 🔀
Custom Setup Select the program features you want installed.	
Click on an icon in the list below to change how a feature is in	Istalled. Feature Description This will create an image of the GENESYS setup program on your server so that users can install GENESYS from the network server. This feature requires 264MB on your hard drive.
Install to: C:¥Program Files (x86)¥Eagleware¥ TostallShield	hange
Help Space < Back] <u>N</u> ext > Cancel

8. Install ボタンをクリックしインストールを開始します。

Requirements ページを確認後 Next をクリックして下さい。次に進む前に、ハードウェアキーが接続されていることを確認して下さい。

9. ハードウェアキーが認識されると、インターネット接続が可能か選択するページが表示されます。

インターネット接続が利用可能であれば "This computer has internet access,~" を選択し て下さい。GENESYS が自動的に Authorization コードをダウンロードします。インターネ ット接続が利用できない場合は、 "This computer does not have internet access,~" を選択 して、Authorization コードを手動で入力します。

※<u>インターネット接続が利用できず、Authorization コードが不明な場合</u>の認証方法については、 下記 URL に別途手順書が用意されておりますのでこちらをご参照ください。

Agilent EEsof EDA コードワードインストール簡易手順:

http://eesof.tm.agilent.com/support/codewords/ew_install_pc_jp.html

10. 以上でサーバコンピュータのセットアップは完了です。次は、クライアントマシンの設定に 移ります。

参考 購入したライセンスの本数だけ、同時に複数のユーザが GENESYS を利用することが できます。例えば、ネットワークライセンスを 5 本購入した場合、5 人のユーザが同時に GENESYS を利用可能です。

クライアントコンピュータへのインストール;

- CD からインストールする場合は、"1-2. インストール CD からのインストール"をご 参照ください。
- Network Image を利用してクライアントコンピュータにインストールする場合は、"1-3. インストール実行ファイルを利用"をご参照ください。
- インストール実行ファイルを利用する場合は、"1-3.インストール実行ファイルを利用" をご参照ください。

クライアントコンピュータへの GENESYS のインストールが完了すれば、クライアントコンピ ュータのライセンス認証(Authorization)が必要です。

"2-3-2. ネットワークライセンスの場合"をご参照ください。

クライアントコンピュータのライセンス認証ではライセンスサーバコンピュータの名前が必要で す。

1-4-2. ADS-Style ネットワークライセンス

ADS-Style のネットワークライセンスをご利用の場合この手順が必要です

ADS-Style ネットワークライセンスを利用するには、Imgrd、agileesofd という 2 つのライセン スデーモンが必要です。

<u>これらのライセンスデーモン・ソフトウェアは、Agilent EEsof</u>ナレッジセンタからダウンロード する必要があります。

下記 ナレッジセンタトップページの ダウンロードセクションから、

Licensing Software > Windows > FLEXnet software and EEsof EDA vendor daemon for 2006A に進み、FLEXnet10.8_Windows_32bit_64bit.zip を事前にダウンロードして下さい。

Agilent EEsof ナレッジセンタ トップページ:

http://www.agilent.com/find/eesof-kcj

ADS-Style ネットワークライセンスの場合は、GENESYS ハードウェアキーのネットワークライ センスの場合と異なりハードウェアキーは必要ありません。

ADS-Style ネットワークライセンスでは、ライセンスファイル (license.lic) をあらかじめ入手しておく必要があります。

インストール手順

1. まず、ライセンスソフトウェアをローカルフォルダに設置します。

ここでは、C:¥Program Files¥Eagleware フォルダにインストールする場合で説明します。

C:¥Program Files¥Eagleware フォルダを作成し、事前にダウンロードした FLEXnet10.8_Windows_32bit_64bit.zip を解凍すると、licenses フォルダが作成され、その 下にライセンスソフトウェアが展開されます。

licenses¥bin フォルダに、agileesofd.exe、Imgrd.exe 両ファイルがあることを確認して下さい。以降の作業は、この licenses フォルダで作業します。

2. ライセンスファイル (license.lic) を、licenses フォルダ直下にコピーします。

ライセンスファイルをメモ帳などのテキストエディタで開き、SERVER で始まる行を探しま す。SERVER で始まる行は「SERVER ホスト名 LAN-ID」の書式になっていますので、ホ スト名 (コンピュータ名) の部分を確認します。もし、ホスト名が実際と異なる場合は、正し いホスト名に書き換えます。

注意 ホスト名以外を書き換えると、ライセンスサーバが正しく動作しません。ホスト名の部分以外は書き換えないよう、ご注意ください。

(license.lic の例)

SERVER unknown 0001031082EC VENDOR agileesofd INCREMENT ads_layout agileesofd 2.6 1-jan-2008 10 ¥ VENDOR_STRING="0001031082EC : BLFQIDJ FGNIMW2 YNB2HNG FVU2LGF ¥ RDAQRWX FSAQCOM 1N" START=1-JAN-2007 SIGN="022B CD22 A2D5 ¥ 35F0 1BC7 460D 437E 6047 F916 3487 F202 95E5 CAB7 10C0 AA55 ¥ AE6C F86B BCFE 35A2 3EFD A2D6" INCREMENT genesys agileesofd 2.6 1-jan-2008 10 ¥ VENDOR_STRING="0001031082EC_P=#202,203,204,205,206,207,208,209,210,211,212,213,21 4,215,216,217,218,219,221,222,223,225,226,227,229 ¥ : HM1NH1F UYHNESW CYFGAIM CY2NXAH FRDAQRW XFSAQCO" ¥ START=01-JAN-2007 SIGN="01A7 3129 25ED 8719 B9CF 8668 33A3 ¥ D4EF 779F 47D3 3203 5CF8 5F7B B1CE 1C01 2E8C FE4B 6D50 E164 ¥ 3B75 B890"

例えば、上記例のライセンスのサーバホスト名 (コンピュータ名) が server01 の場合は、 SERVER 行を下記のように書き換えます。

SERVER server01 0001031082EC VENDOR aglieesofd INCREMENT ads_layout agileesofd 2.6 1-jan-2008 10 ¥ (以下省略)

- 3. Imgrd をサービスとして登録し、コンピュータの起動時に自動的に Imgrd デーモンが起動す るように設定します。
 - 1. コマンドプロンプトを起動します。(例えば Windows の [スタート] ボタンから [ファ イル名を指定して実行] を選び cmd と入力し、[OK] ボタンをクリックします)
 - II. コマンドプロンプトで、次のコマンドを実行します。

cd C:¥Program Files¥Eagleware¥licenses

Ⅲ. 更に次のコマンドを入力し、サービスをインストールします。

< 去 ()

installs -n <サービス名> -e < Imgrd.exe のパス> -c < license.lic のパス> -l < ログのパス>

<例>(実際には一行で入力してください)

installs -n "FLEXnet License Manager for ADS-Style Eagleware"

-e "C:¥Program Files¥Eagleware¥licenses¥lmgrd.exe"

-c "C:¥Program Files¥Eagleware¥licenses¥license.lic"

-I "C:¥Program Files¥Eagleware¥licenses¥flex.log"

<サービス名> には、任意の名前をつけてください。

<lmgrd のパス>には、lmgrd.exe のフルパスを入力します。

cense.lic のパス>には、ライセンスファイル(license.lic)のフルパスを入力します。<ログのパス>には、ログファイルのフルパスを入力します。

IV. 入力後 Enter キーを押し、コマンドを実行します。

参考 Imgrd 起動時に、<ログのパス>を指定せずに "-I" オプションを着けて起動し た場合には、System32 ディレクトリ (Windows2000 では C:winnt¥system32、WindowsXP では C:¥windows¥system32) にログファイルが作成されます。またその際の名前は Imgrd.xxxx (xxxx は Imgrd のプロセス ID) となります。 4. コマンド実行後、サービスを確認します。

Windows の [スタート] ボタンから [コントロールパネル] を起動します。 コントロールパネルから、[管理ツール] > [サービス] を開きます。 上記の手順でインストールした<サービス名>のサービスを探します。 インストールしたサービスの [状態] 欄は空白になっており、まだサービスが開始されてい ません。インストールしたサービスを選択し [開始] させます。

5. 以上で、ADS-Style ライセンスサーバの設定は終了です。 クライアントコンピュータのインストールに移って下さい。

クライアントコンピュータへのインストール;

- CD からインストールする場合は "1-2. インストール CD からのインストール" をご参照 ください。
- Network Image を利用してクライアントコンピュータにインストールする場合は "1-3.イン ストール実行ファイルを利用"をご参照ください。
- インストール実行ファイルを利用する場合は"1-3.インストール実行ファイルを利用"をご 参照ください。

クライアントコンピュータへの GENESYS のインストールが完了すれば、クライアントコンピュータのライセンス認証(Authorization)が必要です。

"2-4. ADS-Style ライセンス認証"をご参照ください。

クライアントコンピュータのライセンス認証ではライセンスサーバコンピュータの名前が必要で す。

<u>2. ライセンス認証(Authorization)</u>

2-1. ライセンス認証の概要

GENESYS は、ライセンス形態に応じて認証方法が異なります。 下記のようなライセンスの形態があります。

- ▶評価用ライセンス
- ▶ GENESYS ハードウェアキーライセンス
 - ▶ ノードロックライセンス
 - ▶ ネットワーク (フローティング) ライセンス

▶ ADS-style ライセンス

- ▶ ノードロックライセンス
- ▶ ネットワーク (フローティング) ライセンス

GENESYS ハードウェアキーライセンスは、紫色の USB ハードウェアキーまたは、青色のパ ラレルポート・ハードウェアキーを使用するライセンス形態になります。これらのハードウェ アキーをご利用の場合は、GENESYS ハードウェアキーライセンスの項目をご参照ください。

ADS-Style ライセンスは、LAN-ID (Mac アドレス) に対して発行されます。LAN-ID に対して 発行されたライセンスをご利用の場合は、ADS-Style ライセンスの項目をご参照ください。 GENESYS のライセンス認証が完了していない場合、GENESYS を起動すると下図のような認 証画面が表示されます。

GENESYS Authorization	\mathbf{X}
Start GENESYS Authorization Begin the GENESYS Author	rization Process
Your copy of GENESYS is not currently authorized. To see diagnostic information press "Show My Current License Status".	
To continue, pl	ease select one of the options below.
Product Options	
C Evaluation	I am evaluating GENESYS (or some advanced GENESYS features) and want a temporary evaluation license.
Purchased Software	I have purchased a copy of GENESYS (any version) and want to authorize it.
When you click Next, you will gel cancel or change your mind at ar	more information about the option you have selected. You can by time during this authorization process.
Show My Current License St	atus Help Next > Cancel

- Evaluation: 評価用ライセンス認証を行います → **2-2**
- Purchased Software: 以下 3 つの形態のライセンス認証を行います
 - ▶ GENESYS Hardware Key : ノードロックライセンス → 2-3-1
 - ➢ GENESYS Network License Server: GENESYS ハードウェアキーのネットワーク ライセンス (クライアントコンピュータ) → 2-3-2
- Agilent ADS-style Licensing : ADS-Style ライセンス → 2-4

2-2. 評価用ライセンス

ライセンス認証を開始する前に、ハードウェアキーが接続されていないことを確認して 下さい。ハードウェアキーが接続されているとライセンス認証が完了しません。

ハードウェアキーを利用したライセンス認証が他の全てのライセンス認証より優先され ます。

GENESYS の評価用ライセンス認証を行うには Token を事前に取得する必要があります。

Token はお客様ご自身でリクエストすることができます。お客様からのリクエストがあると、弊社より Token が発行されます。

Token を取得するには、下記のウェブページから Evaluation Codeword Request Form のリンクをクリックし、リクエストフォームに必要事項を入力して下さい。電子メール で Token が発行されます。

Eagleware ウェブページ Products ページ: http://www.eagleware.com/products/genesys/genesys.html

ライセンス認証を行うには以下のものが必要です

- Token
- インターネット接続(Authorization を実行するコンピュータ上)
- 有効な電子メールアドレス

評価用ライセンスの設定

- デスクトップ上のショートカットアイコンもしくは Windows のスタートメニューの "全てのプログラム"から GENESYS を起動します。ライセンス認証が完了していな いので認証画面が表示されます。
- 2. Evaluation を選択し Next をクリックします。

GENESYS Authorization		×
Start GENESYS Authorization Begin the GENESYS Authori	zation Process	
To continue, ple	ase select one of the options below.	
C Evaluation	I am evaluating GENESYS (or some ad features) and want a temporary evalu	vanced GENESYS lation license.
C Purchased Software	I have purchased a copy of GENESYS to authorize it.	(any version) and want
When you click Next, you will get cancel or change your mind at an	more information about the option you h y time during this authorization process.	ave selected. You can
Show My Current License Sta	atus <u>H</u> elp [Vext > Cancel

3. Token を取得済みの場合、I have an evalueation token を選択します。Token を取得 していない場合は、I do not have an evaluation token を選択し Token をリクエストし ます。

and the second s
Before installing an evaluation license be sure that you have unplugged any GENESY hardware keys you are using. GENESYS is designed to always use a hardware key if plugged in. Request Method I have an evaluation token L do not have an evaluation token

- **4.** 次の画面の、Token を使って評価用ライセンスを取得する手順 を確認後 Next をクリ ックします。Agilent Technologies のプライバシーポリシーへもリンクされています。
- 5. ライセンス認証を完了するために次の2つの画面で必要事項を入力します。

GENESYS License Authorization	<
GENESYS Software License Authorization Enter Your Information - Page 1 of 2	
(*) Required Field	
Token: (*) Tokens are case sensitive.	
First Name: (*)	
Last Name: (*)	
Email Address: (*)	
Company: (*)	
MAC Address: (*) XX-XX-XX-XX-XX 💌	
Help < Back Mext > Cancel	

GENESYS License Authorization	×		
GENESYS Software License Authorization Enter Your Information - Page 2 of 2	A.		
(*) Required Field			
Address: (*)			
Address Line 2:			
<u>C</u> ity: (*)			
State: (*)	•		
<u>Z</u> ip Code: (*)			
Country: (*) USA	•		
Before clicking Send ensure the information you have entered is accurate.			
Help < Back Send >	Cancel		

MAC address は自動的に入力されます。複数の NIC (Network Interface Card) がイン ストールされている場合は、選択されている MAC address がインターネット接続に利 用する NIC のものであるか確認してください。 6. 次に、Successful request 画面が表示されます。

GENESYS License Authorization
GENESYS Software License Authorization Successful request
You will receive an email with your license file attached. When the email arrives, save the attached license file to "C:\Apps\GENESYS2007.08\License" and click NEXT. If you do not want to wait press EXIT. After you have saved the license file to "C:\Apps\GENESYS2007.08\License" re-run GENESYS to complete the demo If you run into problems and are unable to use the License Preferece Tool, see the documentation on installing with ADS style licensing.
Next > Exit

この画面が表示されれば弊社に評価用ライセンスファイル発行のリクエストが届き、手順5. で入力した電子メールアドレス宛に、評価用ライセンスファイルが添付された英文の電子メールが送信されます。

電子メールは、通常、数分で届きます。

次の操作として、以下の2つの選択肢があります。

- A. 認証画面を閉じずにライセンスファイルが届くのを待ち、ライセンスファイル受領 後、継続して認証作業を行います。
- B. Exit ボタンをクリックし、いったん認証作業を中断します。ライセンスファイル受 領後に再度認証作業を実行します。
- A. の場合は、

 上記画面を表示させたまま次の手順7. に進んでください。

B. の場合は、GENESYS の再起動後に ADS-Style ライセンスの場合と同様の手順が 必要となります。2-4. ADS-Style ライセンス認証 と同様の手順を実行して下さい。

7. 電子メールを受信後、評価用ライセンスファイルを下記フォルダに保存します。

C:\Program Files\GENESYS2007.08\License

評価用ライセンスファイルを上記フォルダに保存後、認証画面に戻り Next をクリックします。

8. 下図のような Agilent License Preference for GENESYS 画面が表示されます。

Agilent License Preference for GENESYS	C:¥Program	Files (x86)¥GENESYS2007.08¥L 🔳 🗖 🔀
Available License Bundles License Bundles / Features ⊛ genesys	Add >>	Selected License Bundles License Bundles A license Bundles selected
	<< <u>R</u> emove	<u>H</u> elp

Available License Bundle 欄から genesys バンドルを選択し Add ボタンをクリックします。 Selected License Bundle 欄に genesys バンドルが移動します。

Agilent License Preference for GENESYS	C:¥Program Files (x86	6)¥GENESYS2007.08¥L 📘 🗖 🔯
Available License Bundles License Bundles / Features No license bundles available	Add >> ≪ Remove	cense Bundles undles / Features s nesys_afilter nesys_cayenne nesys_core nesys_em_single nesys_empower nesys_equalize nesys_filter nesys_harbec nesys_layout
<u>K</u>	<u>C</u> ancel	<u>H</u> elp

OK をクリックして終了すると GENESYS が起動します。

参考 GENESYS 2006.07 以降のバージョンであれば、評価用ライセンスをそれぞれのバージョンの適切なディレクトリに配置することで利用することが出来ます。

2-3. GENESYS ハードウェアキーライセンス

2-3-1. ノードロックライセンスの場合

GENESYS ハードウェアキーのノードロックライセンスをご利用の場合この手順が必要です

GENESYS ハードウェアキー (ドングル)を用意して下さい。

ハードウェアキーのドライバをインストールする際は GENESYS を管理者権限で実行する必要があります。

注意 Windows リモートデスクトップなどの外部端末を使用した場合、ドライバのインストールが正常に行えません。必ずドライバをインストールするコンピュータ本体でインストールを行って下さい。

ハードウェアキーは指示があるまで接続しないで下さい。

管理者権限で実行するには以下のいずれかの方法を用いて下さい。

- ▶ 管理者(Administrator)としてログイン
- Windows Vista の場合、GENESYS のインストールディレクトリの下(C:¥Program Files¥GENESYS2007.08¥bin)にある、GENESYS.exe を右クリックし、Run As Administrator をクリック

認証手順

1. GENESYS を管理者権限で実行します。

まず、ハードウェアキードライバをインストールします。

(Authorization ダイアログが表示されずに GENESYS が起動した場合は、GENESYS の Help メニューから Update Authorization Info... を選択します。)

2. 認証画面が表示されれば、Product Options として Purchased Software を選択し Next をクリックします。

Start GENESYS Authorization Begin the GENESYS Autho	rization Process
To continue, p Product Options	lease select one of the options below.
C Evaluation	I am evaluating GENESYS (or some advanced GENESYS features) and want a temporary evaluation license.
Purchased Software	I have purchased a copy of GENESYS (any version) and war to authorize it.
hen you click Next, you will ge	t more information about the option you have selected. You can

3. Licensing Option として GENESYS Hardware Key を選択し Next をクリックします。

GENESYS Authorization GENESYS Purchased Copy Authoriz	zation Process
To continue, please sel Licensing Options	ect one of the options below.
GENESYS Hardware Key	I am (or will be) using a USB or parallel GENESYS hardware key that plugs into my computer.
GENESYS Network License Server	We have floating licenses and a GENESYS network license server.
C Agilent ADS-style Licensing	My GENESYS or ADS add-on license is either (a) hosted on an ADS license server, or (b) nodelocked to this computer with an ADS-style license file.

- ドライバのインストールが始まります。the process must be run again と表示されれば OK をクリックします。
- 5. Do you want to try again? と表示されれば、ハードウェアキーを接続し YES をクリックします。

6. 認証画面のトップに戻りますので、Product Options と Licensing Options を同様に選 択し Next をクリックします。



インターネット接続が利用可能であれば、This computer has internet access, ~ を選択 して Next をクリックします。Authorization コードが自動的にダウンロードされます。

インターネット接続が利用できない場合は、This computer does not have internet access, ~を選択し Next をクリックします。この場合は Authorization コードを手動 で入力する必要があります。

 This computer has internet access を選択し、Next をクリックすると Enter Web Name and Password ダイアログが表示されますが、通常は空白のまま Next をクリッ クして下さい。インターネットの接続に、プロキシサーバを設定されている場合などに のみ入力が必要となります。

GENESYS Key Authorizatio	n			Contraction of the local division of the loc
Enter Web Name and P	Password			-
ome internet system require iternet. If you are in that gr eed a password, just click n	e that the user enter a roup, please enter you ext.	a username and pa ur username and pa	ssword to acce: assword below.	ss the If you do no
Internet Access			-	
Username:				
Password:				
Connect using a proxy	server			
Proxy Server:				
Port:				

どちらかの方法で Authorization コードが入力されれば Finish をクリックしライセン ス認証を完了します。

GENESYS Authorization Entry View Authorization Codes		
License Version (e.g., 2003.07): Expiration: Key: Programs: License Code: Additional Parameters:	2007.1 13 - Oct - 2008 QYMB CF80000000000000000000FFFFFE 20D0685F92F9	
The web do The informati Click Finish to End	winload of your codes worked correctly. on on this page is just for future reference. Help < Back Finis	h Cancel

- 8. GENESYS が起動することを確認します。
- ※インターネット接続が利用できず、Authorization コードが不明な場合の認証方法については、下記 URL に別途手順書が用意されておりますのでこちらをご参照ください。

Agilent EEsof EDA コードワードインストール簡易手順:

http://eesof.tm.agilent.com/support/codewords/ew_install_pc_ip.html

2-3-2. ネットワークライセンスの場合

GENESYS ハードウェアキーのネットワークライセンスをご利用の場合に、クライアントコンピュ ータでこの手順が必要です

まず初めに、ハードウェアキーが接続されていないことを確認して下さい。ハードウェアキーが 接続された状態ではライセンス認証が完了しません。

クライアントコンピュータのライセンス認証には、ライセンスサーバコンピュータの名前が必要 です。

認証手順

- 1. デスクトップ上のショートカットアイコンからもしくは Windows のスタートメニューの"す べてのプログラム"から GENESYS を起動します。
- 2. 認証画面が表示されるので Purchased Software を選択し Next をクリックします。
- 3. Licensing Options として GENESYS Network License Server を選択し Next をクリックします。
- 4. Network Server Name: 欄に、ネットワークライセンスサーバとしてセットアップしたコンピュ ータの名前を入力し Finish ボタンをクリックします。

GENESYS License Author	ization	
GENESYS License Server Entry Enter your server name		N
Please enter or select the Do not include any slash Ask your network ad	e name of your GENESYS License Manager Server be es or other punctuation in the server name. minstrator if you do not know the name.	elow.
Network Server Name:	servername	·
A GENESYS License Manager as a service. It is usually set Server Setup program that of GENESYS License Managers GENESYS that can be used w computers running GENESYS	Server is a computer that is running the License Ma up by the server administrator - who runs the GEN comes on the GENESYS CD. are designed to support floating licenses: licenses for with any computer but that limit the total number of at any one time.	anager ESYS Dr
Find Servers	Help < Back Finish	Cancel

5. GENESYS の起動を確認します。

2-4. ADS-style ライセンス認証

ADS-Style のノードロックライセンスをご利用の場合、および、ADS-Style のネットワー クライセンスをご利用の場合のクライアントコンピュータでこの手順が必要です

* 注意* GENESYS ハードウェアキーが接続されていないことを確認して下さい。ハード ウェアキーが接続されていると ADS-style ライセンス認証が完了しません。

事前に ADS-style ライセンスファイルが保存されているローカルディレクトリのパス、もしくは、ADS-style ライセンスサーバの名前を確認して下さい。

認証手順

1. ノードロックライセンスの場合は、ライセンスファイル(license.lic)を下記のフォル ダに保存します。

C:¥Program Files¥GENESYS2007.08¥License

- 2. デスクトップ上のショートカットアイコンからもしくは Windows のスタートメニュ ーの"すべてのプログラム"から GENESYS を起動します。
- 3. 認証画面が表示されれば、Product Options として Purchased Software を選択し Next をクリックします。
- 4. Licensing Options として Agilent ADS-style Licensing を選択し Next をクリックします。

GENESYS Authorization				
GENESYS Authorization GENESYS Purchased Copy Authoriz	ation Process			2
To continue, please sele ⊤Licensing Options	ect one of the	options below.		
G GENESYS Hardware Key	I am (or will be) using a USB or parallel GENESYS hardware key that plugs into my computer.			NESYS r.
G GENESYS Network License Server	We have floating licenses and a GENESYS network license server.			network
Agilent ADS-style Licensing	My GENESYS or ADS add-on license is either (a) hosted on an ADS license server, or (b) nodelocked to this computer with an ADS-style license file.			er (a) hosted ed to this
Caution: If you have a GENE precedence over the other o When you click Next, you will get more inl cancel or change your mind at any time d	ESYS hardware options until yo formation abou formation abou	key attached ou remove the l ut the option yo orization proce	it will take key. ou have selecto	ed. You can
Show My Current License Status	Help	< Back	Next >	Cancel

5. ADS-style Licensing Options の Current ADS Licensing Path の Change ボタンをク リックして、ライセンスファイルのパスを設定します。

GENESYS Authorization		
To continue, plea	ase enter the information below.	
GENESYS licenses are normally shi select a bundle.	pped as bundles. You should first cho	oose a license path and the
ADS-style Licensing Options		\sim
Current ADS License Path:	<using ads="" search="" standard=""></using>	Change
	N	
Current ADS Bundle Selection:	<u>N</u>	Change
Current ADS Bundle Selection:		Change

- 6. ノードロックライセンスの場合は、Browse ボタンでローカルディスクに保存したライ センスファイルのパスを選びます。
 - (例: C:¥Program Files¥GENESYS2007.08¥License¥license.lic)

ネットワークライセンスの場合は、ライセンスサーバの名前(先頭に@をつけます)を 入力します。(例: @servername)



7. ADS-style Licensing Options の Current ADS Bundle Selection の Change ボタンを クリックし利用するバンドルを選択します。

GENESYS Authorization		
GENESYS Authorization Allow Use of an ADS License	by GENESYS	N.S.
To continue, plea	ase enter the information below	۷.
GENESYS licenses are normally shij select a bundle.	pped as bundles. You should f	irst choose a license path and then
ADS-style Licensing Options		
Current ADS License Path:	@servername	Change
Current ADS Bundle Selection:		Change
	Help < Ba	ck Finish Cancel

8. 左側の Available License Bundles 欄から genesys バンドルを選択し Add ボタンを クリックします。

Agilent License Preference for GENESYS	@edats004		
Available License Bundles		Selected License Bundles	
License Bundles / Features 🔺		License Bundles / Features 🔺	
genesys	\frown	No license bundles selected	
(Add >>		
	<< Remove		
OK	Cancel		Help

Selected License Bundles 欄に genesys バンドルが移動すれば OK をクリックします。

Agilent License Preference for GENESYS	@edats004		
Available License Bundles		Selected License Bundles	
icense Bundles / Features 🔺		License Bundles / Features 🔺	
No license bundles available	(genesys genesys	
	Add >>		
	<< Remove		
ОК	Cancel	[Help

- 9. Finish をクリックしてライセンス認証を完了します。
- 10. GENESYS が起動することを確認します。