

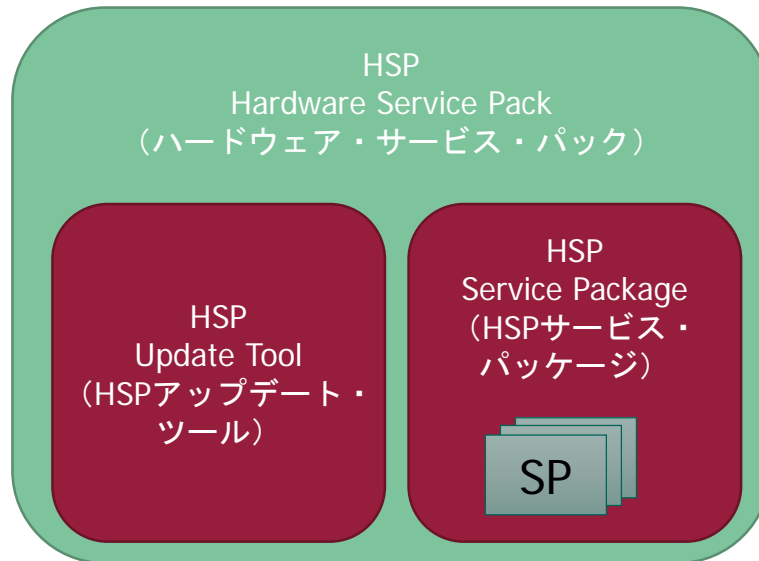


HSP (Hardware Service Pack) クイックスタートガイド

HSP (Hardware Service Pack)

HSP (Hardware Service Pack) について

- ETAS製品のファームウェアなどはHSP (Hardware Service Pack) によって管理されます。
- HSPは、アップデート・ツールとサービス・パッケージの2つによって構成されます。

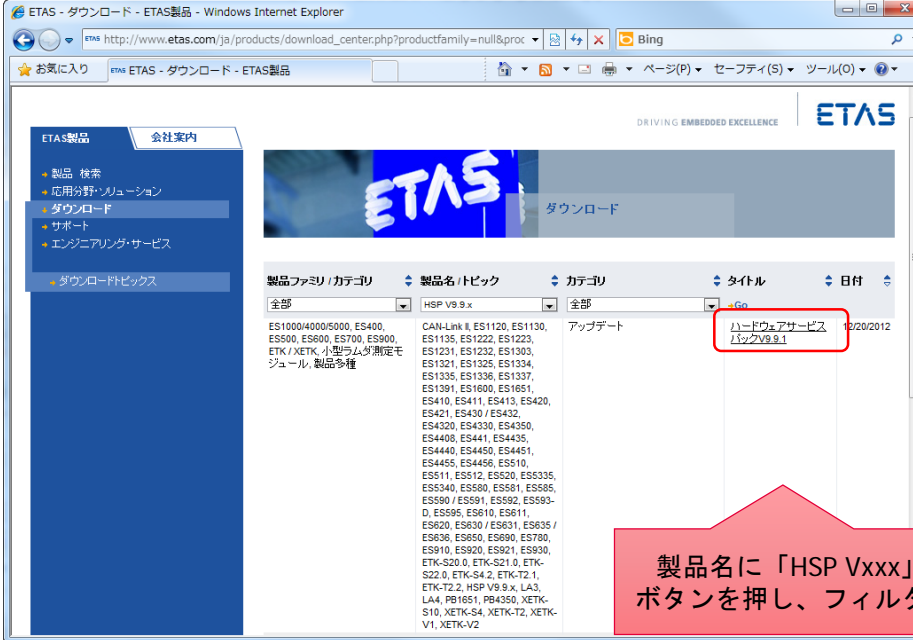


- サービス・パッケージには、各ハードウェア製品のファームウェアのほか、ES581 (USB-CANインターフェース・モジュール) のPC用ドライバなども含まれています。
- 一つのアップデート・ツール上で、複数のバージョンのサービス・パッケージを管理することもできます。

HSP (Hardware Service Pack)

HSPの入手方法

- HSPは以下のサイトから最新版をダウンロードし、インストールします。
http://www.etas.com/ja/products/download_center.php



The screenshot shows the ETAS download center website. The page has a navigation menu on the left and a main content area with a search and filter interface. The filter 'HSP V9.9.x' is selected. A table of products is displayed, with the first row containing the product name 'ハードウェアサービス / パックV9.9.1' highlighted by a red box. A red callout box with a white background and black text points to this row, containing the following text:

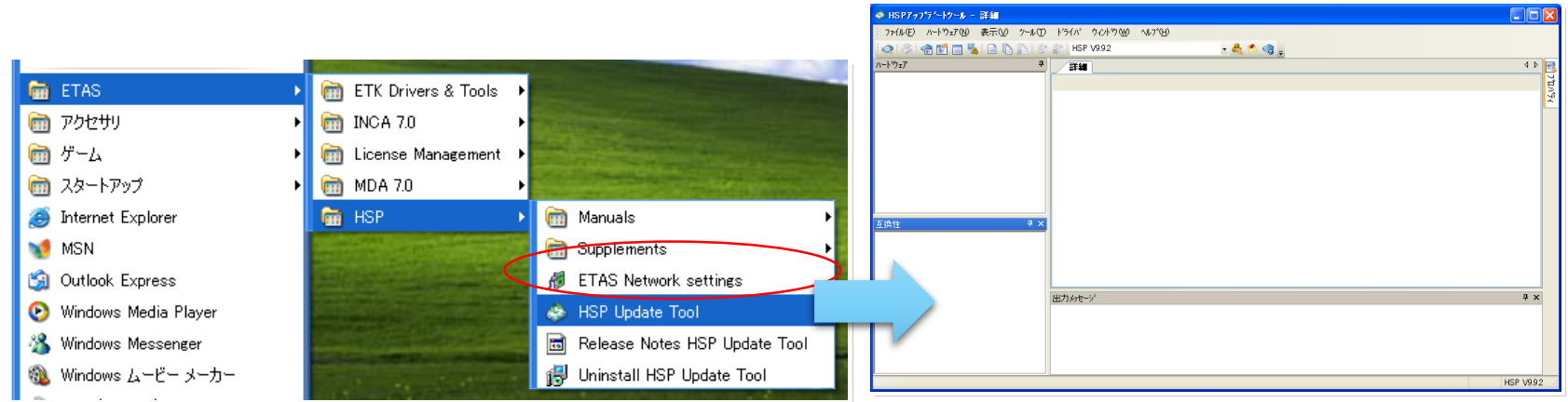
製品名に「HSP Vxxx」を選択し、「Go」ボタンを押し、フィルタリングをかけます。

- 詳しくは、別途資料「INCAインストールガイド」をご参照ください。
- HSPをダウンロード、インストールした後はPCをインターネットに接続していなくてもファームウェアの更新などの操作は可能です。また、ダウンロードしたファイル（exe形式のインストーラーファイル）を削除することもできます。

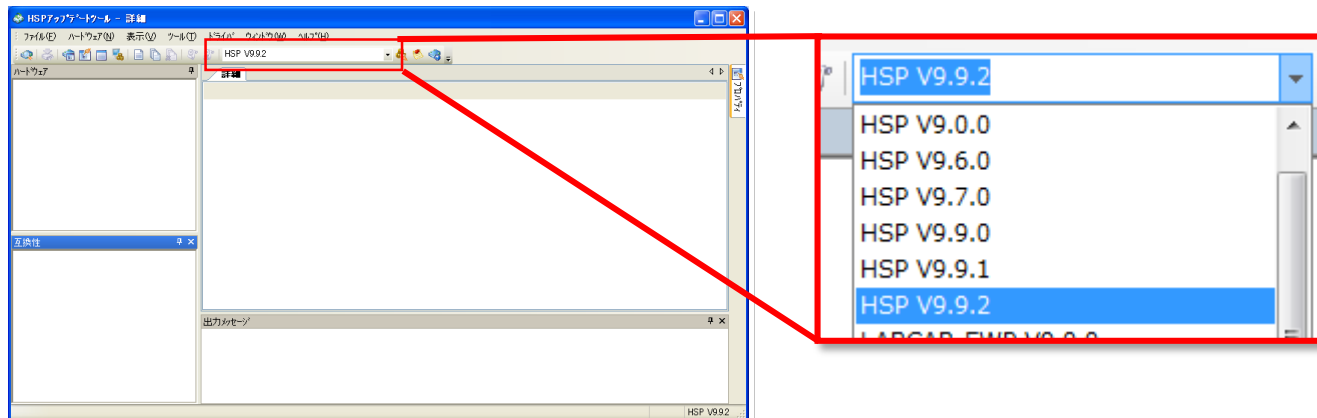
HSP (Hardware Service Pack)

HSP Update Toolの使用方法 (1/4)

- Windowsのスタートメニューから「ETAS > HSP > HSP Update Tool」を選択し、アップデート・ツールを起動します。



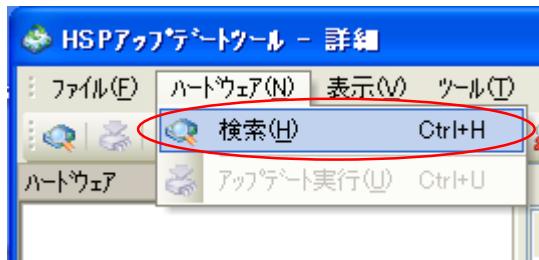
- 複数のサービス・パッケージがインストールされている場合、どのバージョンのサービスパッケージを使用するか、必ず確認します。（原則的には最新のバージョンをご利用ください。）



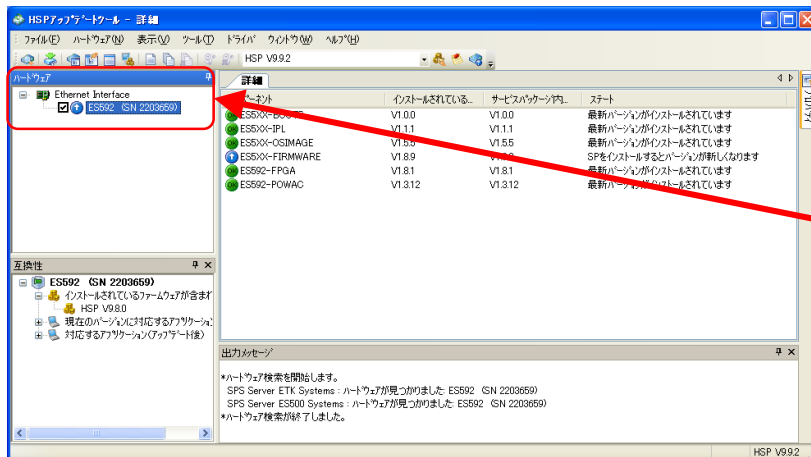
HSP (Hardware Service Pack)

HSP Update Toolの使用方法 (2/4)

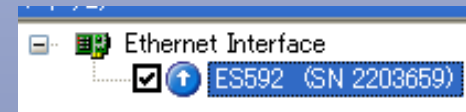
- ハードウェア製品 (ESxxx) をPCと接続し、ハードウェア製品を起動させます。
- HSPアップデート・ツールのメニューから「ハードウェア > 検索」を選択し、接続したハードウェア製品を検索します。



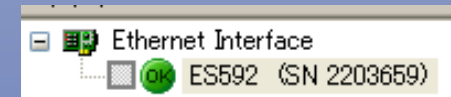
- 接続したハードウェア製品がリスト上に表示され、同時にすでにハードウェア製品に搭載されているファームウェア情報が表示されます。



・ 青い丸の上矢印マークがついている場合、ファームウェアは選択されたサービス・パッケージと比較して古い状態ですので、アップデートが必要です。



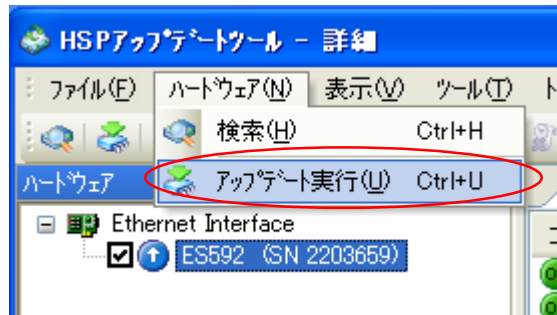
・ 緑色のOKと書かれたマークの場合、ファームウェアは選択されたサービス・パッケージと比較して、最新の状態になっていますので、アップデートは不要です。



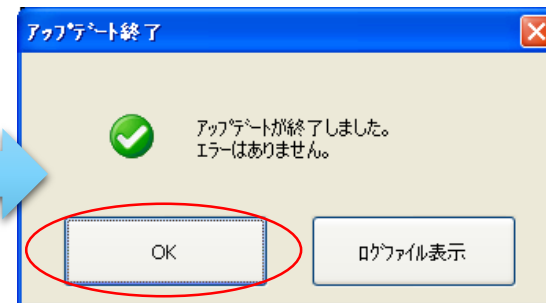
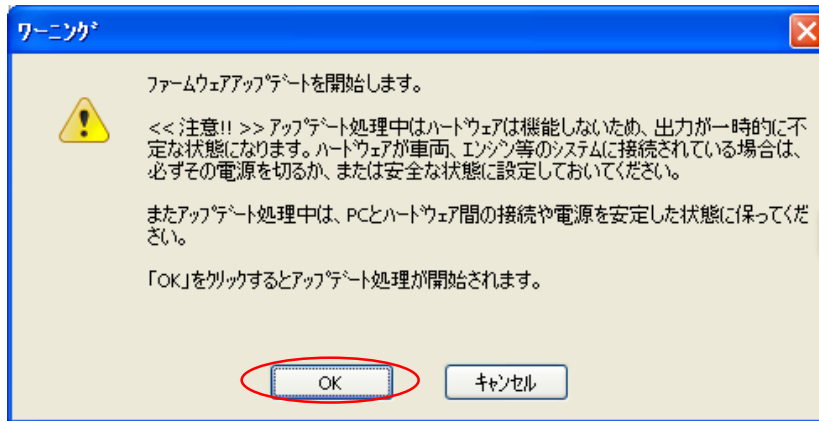
HSP (Hardware Service Pack)

HSP Update Toolの使用方法 (3/4)

- アップデートを行う場合、HSPアップデート・ツールのメニューから「ハードウェア > アップデート実行」を選択します。



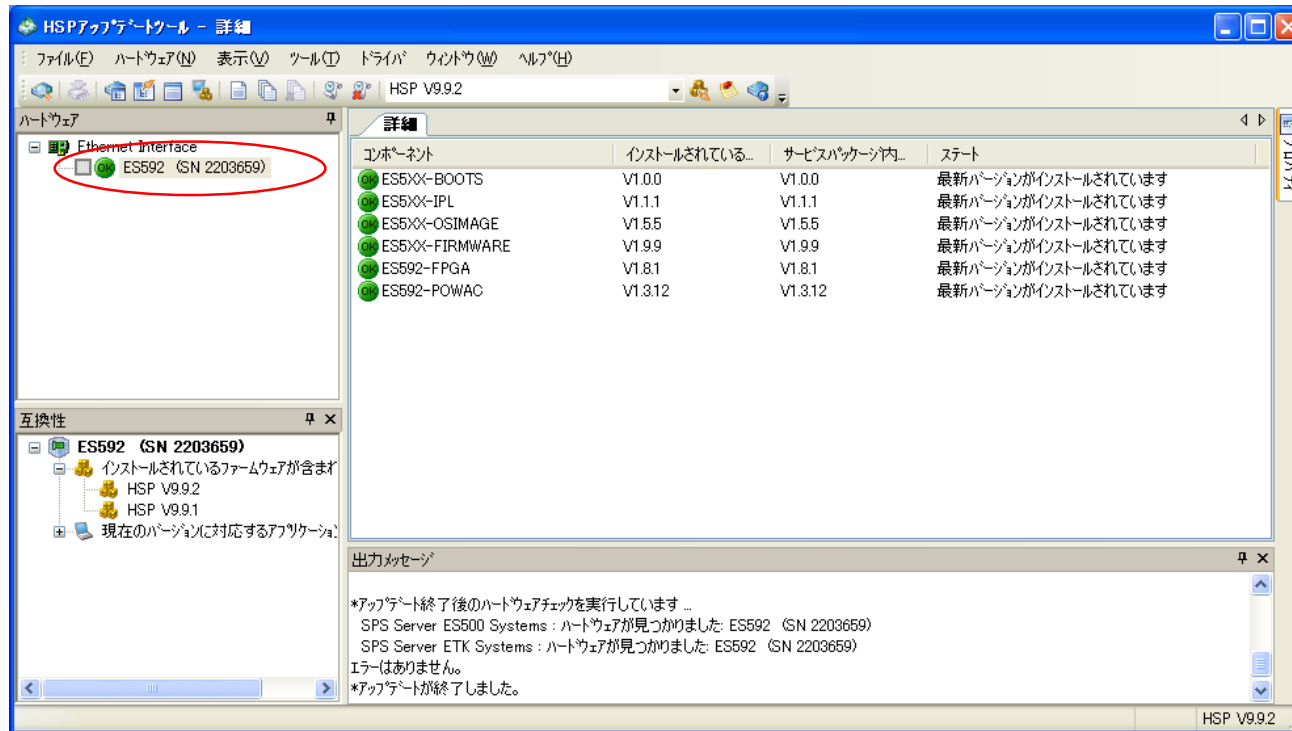
- ワーニングが表示されますので、確認して「OK」を選択し、アップデート作業を続行します。
- アップデートが完了すると、終了のメッセージが出ますので「OK」を選択します。



HSP (Hardware Service Pack)

HSP Update Toolの使用方法 (4/4)

- 最後に、アップデート・ツール上でハードウェア製品のファームウェアが緑丸の「OK」印（最新の状態）になっている事を確認して、HSPアップデート・ツールを終了させます。



- より詳細につきましてはHSPのヘルプ等をご参照ください。

HSP (Hardware Service Pack)

サポート ホットライン

お問い合わせ先

製品に関するご質問や技術サポート等は、各地域のETAS 支社までお問い合わせください。

日本支社

製品に関するご質問

- Phone: (045) 222-0900
- E-mail: sales.jp@etas.com

技術サポート

- Phone: (045) 222-0950
- E-mail: inca.hotline.jp@etas.com

その他支社

各国支社につきましては、ETAS ホームページをご覧ください。

- Germany WWW: <http://www.etas.com/>
- 各国支社 WWW: <http://www.etas.com/ja/contact.php>
- 技術サポートWWW: <http://www.etas.com/ja/hotlines.php>