

# バージョンアップ方法

バージョンアップにMassCoreのバージョンアップも含まれる場合の方法について、その手順が書かれています。

※ Nativeをご使用の場合は、コントロールパネル > プログラムと機能 を開き、前のバージョンを削除してから新しいバージョンをインストールしてください。

## この方法は下記のケースに適用されます

この文章情報に関係するのは、バージョンナンバーの異なる大きなバージョンアップを行う場合に適用されます。

また、最近では以下のケースにも適用されます。

- MassCore v9からMassCore v10.0へ
- MassCore v9からMassCore v10.1へ
- MassCore v10.0からMassCore v10.1へ

## ※ 注意

- MassCoreの削除と追加にはInterNetへの接続が必須です。
- 以下の方法以外の方法を行うと、MassCoreライセンスのリセットが必要となる場合があります。
- MassCoreライセンスのリセットが必要となった場合、Merging本社での作業が必要となるため、1営業日の時間がかかります。
- MassCoreは基本的に前のバージョンに戻ることはできません。また v9, v10.0, v10.1のMassCoreはそれぞれ他のバージョンで使用することはできません。

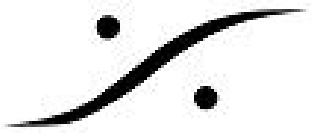
## 手順

### 0. 必要なファイルの確認

以下のファイルと環境が必要です。作業を開始する前に、下記の Windows アップデートが当たっていることと、ファイルがお手元にあることを確認してください。ファイルが足りない場合は

<mailto:tech@dspj.co.jp> にご相談ください。

- Security Update for Windows 7 for x64-based Systems (KB3033929)  
<https://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=46148>
- Security Update for Windows 7 for x64-based Systems (KB3123479)  
<https://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=50491>
- 最新バージョンのインストーラー (PyramixVirtualStudio\_10.x.x\_HotFix\_Buildxxxxx\_x64)
- そのバージョンに対応しているライセンス・キーファイル (YourMTPersonalKey\_Pyramix\_10\_\_SN\_50000xxxx.mt\k)
- 最新のHorus/Hapiのメンテナンスモード (MaintenanceMode\_vxx.horus/hap)
- 最新のHorus/HapiのFirmware (Firmware\_x.x.x\_xxxxx.horus/hapi)
- InterNetへの接続



- ※ 必要なファイル(キーボード・ショートカットや AllSettings の設定)をバックアップして下さい。
- ※ Acronisなどのアプリケーションを使用して、システム HDD全体のバックアップを取られておくことを強くお勧めいたします。
- ※ 現在使用しているHorus/Hapi のファームウェアを確認してください(Setup > Info)。

## 1. 旧バージョンを削除する

- コントロールパネル > プログラムと機能 を開き、前のバージョンのPyramix(VCubeも使用している場合はVCubeも)を削除してください。
- 必要な場合はCleanup.exeで完全にファイルを削除してください。
- 必要な場合は、PCを再起動してください。

## 2. 新バージョンをインストールする

- 最新バージョンのインストーラーを入手して下さい。
- インストーラーを起動させてインストールを実行し、完了させてください。
- 途中で止まった場合、ダイアログが他のウインドウに隠れていないかチェックして下さい。
- 必要な場合は、PCを再起動してください。

## 3. 新しいライセンス・キーファイルをインポートする

- 3.1 コントロールパネル > MT Security Settings を開きます。
- 3.2 Keysのタブで最も上の項目にSafeNet Keyが選択され、Serial Numberにシリアル番号が表示されていることを確認してください。  
※ 表示されていない場合、USB dongleが認識されていません。再度接続しなおして、認識させてください。
- 3.3 Import Key(s)をクリックし、ライセンス・キーファイルを保存しているディレクトリーにナビゲートし、ライセンス・キーファイルを選択してください。
- 3.4 OKでダイアログを閉じて下さい。

## 4. MassCoreのUninstall

- ※ ここからはInterNetへの接続が必要です。PCがInterNetに接続されていることをお確かめ下さい。
- 4.1 再びコントロールパネル > MT Security Settings を開きます。
- 4.2 MassCoreのタブを開きます。
- 4.3 Uninstall MassCore Run Timeをクリックします。
- 4.4 Uninstallが正常に終了すると再起動を求められますので、PCを再起動します。

## 5. MassCoreのInstall

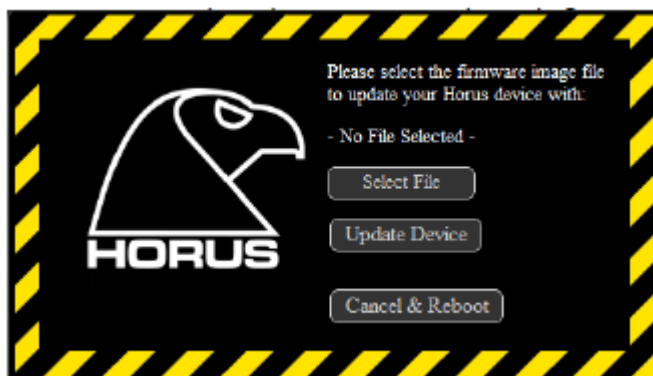
- 5.1 再びコントロールパネル > MT Security Settings を開きます。
- 5.2 MassCoreのタブを開きます。
- 5.3 Install MassCore Run Timeをクリックします。途中、ダイアログが表示されることがあります。肯定の方を選択し、引き続きインストールを続行させてください。
- 5.4 Installが正常に終了すると再起動を求められますので、PCを再起動します。

## 6. Horus/Hapiのアップデート

※ Horus/Hapi のアップデートを行う前には、必ず Setup > Infoで現在使用しているファームウェアのバージョンを確認してください。

6.1 Horus/Hapiをメンテナンスモードで起動します。

6.2 Select Fileをクリックし、MaintenanceModeファイルを保存している場所にナビゲートして Update Deviceをクリックします。



6.3 正常に終了すると再起動を求められますので、Rebootをクリックして再起動してください。

6.4 再度、メンテナンスモードで起動します。

6.5 Select Fileをクリックし、Firmwareファイルを保存している場所にナビゲートして Update Deviceをクリックします。

6.6 正常に終了すると再起動を求められますので、Rebootをクリックして再起動してください。