



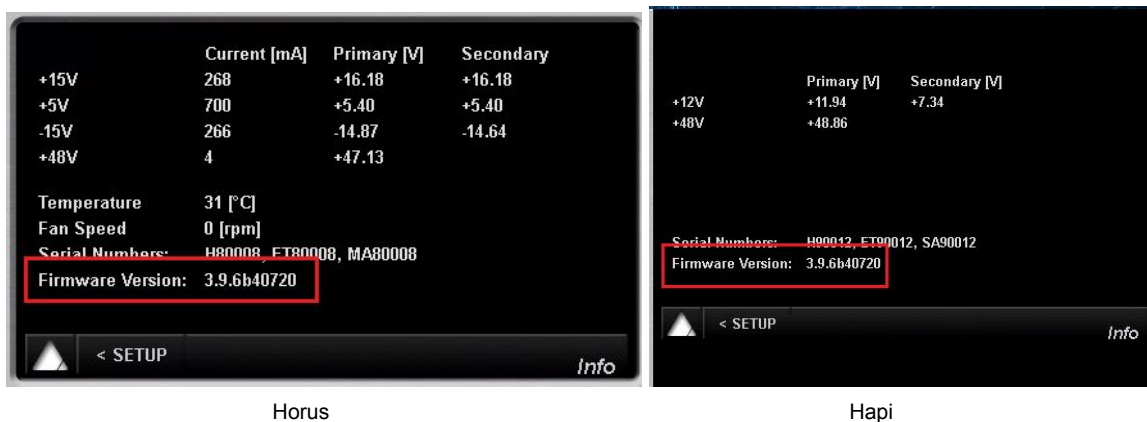
Horus Hapi Firmware アップデート

このドキュメントについて

HorusとHapiは、数ヶ月に1度の頻度でファームウェアのアップデートが行われます。ファームウェアをアップデートすることで、これまで障害をもたらしている可能性のあるバグが修正されたり、新機能が付加される場合があります。また、PyramixなどDAWアプリケーションからのコントロールや、OSとの通信などの機能が改善される場合があります。そのため、Merging社ではユニットのファームウェアを最新に保つことをお勧めしています。ファームウェア アップデートを行うには、それに先立ってMaintenance Mode をアップデートする必要がある場合があります。このドキュメントでは、HorusとHapiのファームウェア アップデートの方法について解説しています。

現在使用しているファームウェア バージョンの確認方法

MT Discovery でHorus（またはHapi）をダブルクリックしてWeb UIを表示させ、Setup > Info を開きます。ここでファームウェアのバージョンを確認することができます。



ファームウェアのダウンロード

最新のファームウェアおよびメンテナンスモードは、[ここ](#)からダウンロードできます。[ファームウェア リリースノート](#)を必ずお読みいただき、Maintenance Modeのアップデートも必要かどうかを確認してください。

必要なソフトウェア

Webブラウザには、Google Chromeを使用してください。Google Chrome を使用していない場合は、ダウンロードしてインストールしてください。

Google Chrome以外のブラウザでアップデートを行うと、アップデートに失敗する場合があります。報告されています。



アップデート方法

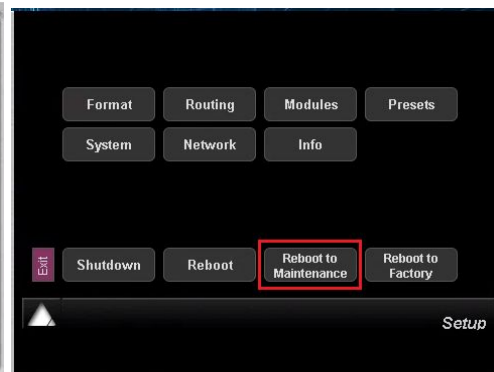
※注意：Maintenance Mode のアップデートがある場合、必ずMaintenance Mode からアップデートさせてください。その後、Firmwareをアップデートさせてください。

※重要な注意：アップデート中、ユニットの電源が落とされないよう十分に注意してください。アップデート中に電源が落とされると、ファクトリーでの修理が必要となる場合があります。

1. 必要なファイルがダウンロードできたら、Horus（またはHapi）を Setup の Reboot to Maintenance でメンテナンス モードで再起動させてください。

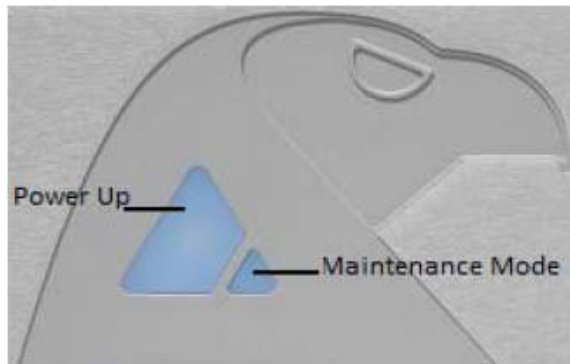


Horus

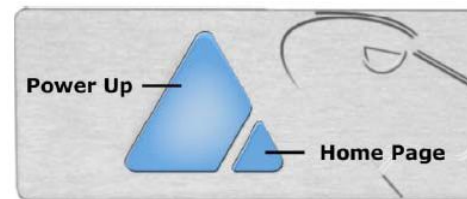


Hapi

※ ユニットの電源が切られている場合は、電源スイッチの右隣にある小さな三角形のスイッチを押しながら電源スイッチをONにすると、動作モードに入らずにメンテナンスモードで起動します。



Horus



Hapi

2. 起動するとMT Discovery で表示されます。ダブルクリックしてWeb UI を起動させると、



Horus



Hapi

3. Select File をクリックするとエクスプローラが起動しますので、ダウンロードしたファイルのあるディレクトリまでナビゲートし、ファイルを選択します。





4. Uploadをクリックします。ステータスバーが表示され、現在の状況が表示されます。
この間にユニットの電源を落とさないでください。アップデート中に電源が落とされると、ファクトリーでの修理が必要となる場合があります。
5. アップデートが完了すると下記の様に表示されます。Reboot Device をクリックして再起動させてください。



Horus

Hapi

6. 再起動後、ファームウェアのアップデートが必要な場合は、再度、1からこの操作を繰り返して下さい。
7. 全ての（Maintenance Mode と Firmware）のアップデートが終了したら、Setup > Shutdown でユニットの電源を一度完全に落として下さい。
8. 電源がOFFになったら、再度、電源スイッチでONにしてください。

アップデートに失敗した場合

稀にアップデートに失敗し、下図の様なメッセージが表示される場合があります。Try Again をクリックして再度アップデートを行って下さい。



Horus

Hapi

再度実行してもさらに同様に失敗する場合、ファクトリーでの修理が必要な場合があります。PCをインターネットに接続し、弊社にご連絡下さい。