

RSI-040 FL-net(OPCN2) Protocol Driver Release Notes

Version 5.2 Released: 2017/9/28

- INtime バージョン 6.3 に対応しました。
- INtime Distributed RTOS(dRTOS)に対応しました。
 - RSI 補足ドキュメント「INtime Distributed RTOS 上での RSI 製品利用について(DOCRSIDRTOS.pdf)」を追加しました。
- 最小許容フレーム間隔(MFT) 100 μ s に対応しました。

Version 5.1 Released: 2017/3/6

- INtime バージョン 6.1, 6.2 にて動作に対応しました。
- マニュアルを「セットアップマニュアル(DOCRSI040DRV.pdf)」と「API リファレンスマニュアル(DOCRSI040API.pdf)」に分けて刷新しました。
- サンプルプログラム: イベント設定にて LINK_IN/LINK_OUT 以外のエラーイベント設定を追加しました。
- サンプルコードとして提供する API テストプログラムのバイナリをユーティリティとして追加しました(sample.rta)。
- インストールパスを変更しました:
 - \$(INtime)\¥drivers¥ -> \$(Program Files(x86))¥Micronet¥RSI040¥
- インストーラにより自動的に設定されるドライバローディング設定(Autoload)を廃止しました:
 - ドライバのローディング設定は、インストール後、セットアップマニュアル(DOCRSI040DRV.pdf)の手順に沿って行ってください。
- ネットワークデバイス設定ツール(INpass)を更新しました。

Version 4.0 Released: 2014/11/18

- INtime 4.2 以降対応 (サポート対象ネットワークスタックを旧 Legacy Network から Network7 に変更)
- サンプルプログラムにおけるプロセス終了時不具合を修正しました。
- リンクライブラリを静的オブジェクトファイルから動的ライブラリ(RSL)に変更しました。
- 設定手法に関するマニュアル記述修正