

マイクロコントローラ技術情報

技術通知 性能解析チューニング・ツール TW850 使用制限事項の件		発行番号	ZBG-CD-07-0058号	1 / 1
		発行日	2007年9月6日	
		発行部門	NEC エレクトロニクス株式会社 マイクロコンピュータ事業本部 汎用マイコンシステム事業部 開発ツールソリューショングループ	
文書分類	<input type="radio"/> 使用制限事項	<input type="checkbox"/> バージョン・アップ	<input type="checkbox"/> ドキュメント修正	<input type="checkbox"/> その他
関連資料	なし			

1. 対象製品

TW850 V2.10

2. 新たな制限事項

今回新たに下記の制限事項を追加しました。詳細は、別紙1を参照して下さい。

- ・ No. 1 「Java Web Start」のセキュリティ・ホールによる制限

3. 回避策

今回追加した制限事項の回避策です。詳細は、別紙1を参照して下さい。

- ・ No. 1 TW850 V2.10 をインストールした PC(Windows)をネットワークから切り離し、スタンドアロンで TW850 V2.10 を利用してください。また、TW850 V2.10 をインストールした PC(Windows)をネットワークに接続する場合は、JRE V1.4.2_10 をアンインストールしてください。

4. 改善計画

改善時期は未定です。

※ 本日程については予告なく変更する場合がございますので、改善品のリリース日程については、別途、弊社営業までお問い合わせください。

5. 制限事項一覧

制限事項の履歴とその詳細情報が含まれました制限事項一覧を別紙に記載します。

以上

TW850 の制限事項一覧

1. 製品履歴

No.	仕様変更・追加／不具合事項	バージョン	
		V2.00	V2.10
1	「Java Web Start」のセキュリティ・ホールによる制限	×	×

×:該当する ○:該当しない -:対象外

2. 使用制限事項の詳細

No. 1 「Java Web Start」のセキュリティ・ホールによる制限

【内 容】 「Java Web Start」は、サン・マイクロシステムズから提供されている Java Runtime Environment(以降 JRE と略記) 等に同梱されているソフトウェアです。JRE をインストールした場合、同時にインストールされます。この「Java Web Start」にセキュリティ・ホールが発見されました。

性能解析チューニング・ツール TW850 V2.10 の動作環境である JRE V1.4.2_10 をインストールすると、この脆弱性を含んだ「Java Web Start」が同時にインストールされます。これにより、セキュリティの制限を迂回され、「Java Web Start」アプリケーションを実行しているユーザの権限でファイルの閲覧や修正が行われる可能性があります。

なお、このセキュリティ・ホールは TW 850 V2.10 の動作には影響しません。セキュリティ・ホールの詳細な情報は下記の Web を参照してください。

<http://jvn.jp/jp/JVN%2344724673/index.html>

【回避策】 TW850 V2.10 をインストールした PC(Windows)をネットワークから切り離し、スタンドアロンで TW850 V2.10 を利用してください。また、TW850 V2.10 をインストールした PC(Windows)をネットワークに接続する場合は、JRE V1.4.2_10 をアンインストールしてください。

【改善策】 改善策はありません。

以上