

REXCEED シリーズ

ノンリニア編集ワークステーション

Intel Management Engine セキュリティ対策手順書

2017年12月

www.grassvalley.com



はじめに

Intel ME ファームウェアのセキュリティ脆弱性が発見されました。ME ファームウェアバージョンが 11.0/11.5/11.6/11.7/11.10/11.20 が対象バージョンになります。この脆弱性は ME ファームウェアのアップデートによ り解消します。

本書では、現在お使いのワークステーションに脆弱性リスクがあるかの確認と、ME ファームウェアのアップデート手順 について説明しています。

脆弱性があるかの確認

- 1) 脆弱性確認ツール(SA00086_Windows.zip)ファイルを解凍します。
- 2) 解凍したフォルダー内の DiscoveryTool.GUI フォルダーを開き、Intel-SA-00086-GUI.exe をダブルクリックします。
- 3) 検出結果が表示されます。リスクアセスメントの項目で「このシステムには脆弱性があります。」と表示された場合は、セキュリティ更新プログラムを適用してください。

対策済みのバージョンの場合は、「このシステムに脆弱性はありません。パッチはすでに適用されています。」と表示されます。この場合は、本ツールを終了して作業は終了です。





ME ファームウェアのアップデート

1. ME ファームウェアのアップデート

- 1) ダウンロードした Softpaq を右クリックして [管理者として実行] を選択します。
- 2) [Next] をクリックします。



"I accept the terms in the license agreement" にチェックをつけて [Next] をクリックします。
 *この後にファイルの保存先を指定する画面が表示された場合は、そのまま [Next] をクリックします。

We are seen with a fall state of the second		100.01
Please read the following license of	agreement carefully.	A State
PLEASE READ CAREFULLY: THE USE O	F SOFTWARE AVAILABLE AT THIS SITE	IS SUBJECT 🔺
TO THE TERMS AND CONDITIONS THE	AT FOLLOW. IF YOU AGREE TO THESE T	ERMS,
THIS ACREEMENT IS DISDLAVED. IF Y	TON LOCATED ADJACENT TO THE SCRE	TEDMS
PLEASE CHOOSE THE "I DO NOT ACC	EPT" OPTION AND DO NOT DOWNLOAD	ANY
SOFTWARE FROM THIS SITE.		
End-User License Agreement		
READ CAREFULLY BEFORE USING THI This End Lines Isonan Astronometic CEU	S EQUIPMENT. LAT) is a least arresment between (a) w	u (aithar
an individual or a single entity) and (b)) HP Inc. ("HP") that governs your use o	Farry
Software Product, installed on or mad	e available by HP for use with your HP p	roduct ("HP
Product"), that is not otherwise subje-	ct to a separate license agreement betw	een you
and HP or its suppliers. Other softwar	e may contain a EULA in its online docum	entation. *
I accept the terms in the license ag	reemenc	
I accept the terms in the license ag I do not accept the terms in the license.	ense agreement	

- 4) ファームウェアのアップデートが実行されます。アップデート中はこの画面を閉じたり、シャットダウン/再起動 などは行わないでください。
- 5) アップデートが完了するとコマンドプロンプト画面が自動的に閉じます。





 プログラム互換性アシスタント 	3
このプログラムは正しくインストールされなかった可能性があります	
このプログラムが正しくインストールされなかった場合は、このパージョ ンの Windows と互換性のある設定を使用して再インストールしてみてく ださい。	
プログラム: Intel Full Management Engine (ME) Firmwar Component 発行元: Hewlett-Packard Company	e
場所: C:¥Users¥Administrator¥Desktop¥I¥sp80139.ex	2
😵 推奨の設定を使用して再インストールする	
このプログラムは正しくインストールされました]
キャンセル	ן
① 適用される設定について説明します	

6) ワークステーションを再起動します。

3. アップデートが正常に行われたかを確認する

- 1) Intel-SA-00086-GUI.exe をダブルクリックして実行します。
- リスクアセスメントの項目で「このシステムに脆弱性はありません。パッチはすでに適用されています。」となっていれば正常に作業が完了しています。



3) ウィンドウを閉じてツールを終了します。

以上で ME ファームウェアのアップデートは完了です。