

## 弊社プログラマブル表示器における複数の脆弱性に関するご連絡

IDEC 株式会社

公開日 2024 年 8 月 29 日

### ■概要

弊社プログラマブル表示器において、TCP/IP スタックに起因する複数の脆弱性が存在することが判明しました。

### ■該当製品の確認方法

該当製品とソフトウェアバージョンは以下となります。

製品	ソフトウェア バージョン
HG5G/4G/3G/2G-V 形 プログラマブル表示器	Ver. 4.85 およびそれ以前
HG4G/3G 形プログラマブル表示器	Ver. 4.85 およびそれ以前
HG2G-5F 形プログラマブル表示器	Ver. 4.85 およびそれ以前
HG2G-5T 形プログラマブル表示器	Ver. 4.85 およびそれ以前
HG1G 形プログラマブル表示器	Ver. 4.85 およびそれ以前
HG1P 形プログラマブル表示器	Ver. 4.85 およびそれ以前

### ■脆弱性の説明

弊社プログラマブル表示器には、図研エルミック社製 TCP/IP スタックを使用しており、TCP/IP スタックに起因する以下の既知の脆弱性（通称「URGENT/11」および「Ripple20」）が存在します。

CVE-2019-12264	CVE-2020-11908
CVE-2020-11901	CVE-2020-11909
CVE-2020-11903	CVE-2020-11910
CVE-2020-11904	CVE-2020-11911
CVE-2020-11906	CVE-2020-11912
CVE-2020-11907	CVE-2020-11914

### ■脆弱性がもたらす脅威

第三者によって任意のコードを実行されたり、情報を搾取されたり、サービス運用妨害攻撃 (Dos) を受ける可能性があります。

**■対策方法**

対策済製品とソフトウェアバージョンは以下となります。

製品	ソフトウェア バージョン
HG5G/4G/3G/2G-V 形 プログラマブル表示器	Ver. 4.86 およびそれ以降
HG4G/3G 形プログラマブル表示器	Ver. 4.86 およびそれ以降
HG2G-5F 形プログラマブル表示器	Ver. 4.86 およびそれ以降
HG2G-5T 形プログラマブル表示器	Ver. 4.86 およびそれ以降
HG1G 形プログラマブル表示器	Ver. 4.86 およびそれ以降
HG1P 形プログラマブル表示器	Ver. 4.86 およびそれ以降

弊社ホームページより各ソフトウェアの最新版をダウンロードしアップデートしてください。

**■軽減策・回避策**

本脆弱性が悪用されることによるリスクを最小限に抑えるため、専用ネットワークやVPNなどの閉域網を使用してください。詳細は弊社ホームページにある「[セキュリティに関する注意事項](#)」を参照ください。

**■更新履歴**

2024年8月29日 この脆弱性情報ページを公開しました。

**■お問い合わせ先**

弊社ホームページよりお問い合わせください。