



公開日：2026/03/03 最終更新日：2026/04/23

JVNVU#93286687**MELSEC iQ-FシリーズのEtherNet/IPユニットおよびEthernetユニットのEthernet機能における複数の脆弱性****概要**

三菱電機製MELSEC iQ-FシリーズのEtherNet/IPユニットおよびEthernetユニットのEthernet機能には、複数の脆弱性が存在します。

影響を受けるシステム**CVE-2026-1874**

- MELSEC iQ-F FX5-ENET/IP形Ethernetユニット FX5-ENET/IP Ver.1.106およびそれ以前
- MELSEC iQ-F FX5-EIP形EtherNet/IPユニット FX5-EIP Ver.1.000およびそれ以前

CVE-2026-1875

- MELSEC iQ-F FX5-EIP形EtherNet/IPユニット FX5-EIP Ver.1.000およびそれ以前

CVE-2026-1876

- MELSEC iQ-F FX5-ENET/IP形Ethernetユニット FX5-ENET/IP 全バージョン

詳細情報

三菱電機株式会社が提供するMELSEC iQ-FシリーズのEtherNet/IPユニットおよびEthernetユニットのEthernet機能には、次の複数の脆弱性が存在します。

- 実装誤りによる恒常的な制御フローの不備 (CWE-670) - CVE-2026-1874
- リソースの不適切なシャットダウンおよびリリース (CWE-404) - CVE-2026-1875
- リソースの不適切なシャットダウンおよびリリース (CWE-404) - CVE-2026-1876



想定される影響

当該製品がUDPパケットを受信し続けることで受信バッファが枯渇し、サービス運用妨害 (DoS) 状態となる可能性があります。
復旧には当該製品の再起動が必要です。

対策方法**アップデートする**

CVE-2026-1874およびCVE-2026-1875に関しては、本脆弱性に対応したバージョンにアップデートしてください。

アップデート方法等の詳細については、開発者が提供する情報を確認してくださ


JVNHOME JVNとは 脆弱性レポートの読み方 脆弱性レポート一覧 

VN-JP


VN-JP (調整不能)

VN-VU



TA

TRnotes 

JVN iPedia

脆弱性対象情報データベース 

MyJVN

JVNJS/RSS ベンダ情報一覧 連絡不能開発者一覧 脆弱性情報の届出 お問合せ先 

い。

ワークアラウンドを実施する

CVE-2026-1876の脆弱性に対応したバージョンのリリース予定はありません。
開発者が提供する回避策ないし軽減策を適用してください。

ベンダ情報

ベンダ リンク

三菱電機 [MELSEC iQ-FシリーズのEtherNet/IPユニット及びEthernetユニットの
株式会社 Ethernet機能における複数のサービス拒否\(DoS\)の脆弱性](#)

参考情報

1. ICS Advisory | ICSA-26-62-01

Mitsubishi Electric MELSEC iQ-F Series EtherNet/IP module and Ethernet
module

JPCERT/CCからの補足情報

JPCERT/CCによる脆弱性分析結果

謝辞

この脆弱性情報は、製品利用者への周知を目的に、開発者がJPCERT/CCに報告
し、JPCERT/CCが開発者との調整を行いました。

関連文書

[JPCERT 緊急報告](#)

[JPCERT REPORT](#)

[CERT Advisory](#)

[CPNI Advisory](#)

[TRnotes](#)

[CVE](#)

[JVN iPedia](#)

更新履歴

2026/03/06

[参考情報] にICS Advisoryのリンクを追加しました

2026/04/23

[影響を受けるシステム]、[対策方法] を更新しました