



公開日：2024/11/28 最終更新日：2026/04/07

## JVNVU#93891820 三菱電機製複数製品における複数の脆弱性

### 概要

三菱電機製GENESIS64、ICONICS Suite、Hyper Historian、MC Works64およびGENESIS32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-2024-8299

- GENESIS64 Version 10.97.3およびそれ以前のバージョン
- ICONICS Suite Version 10.97.3およびそれ以前のバージョン
- Hyper Historian Version 10.97.3およびそれ以前のバージョン
- GENESIS32 全バージョン
- MC Works64 全バージョン

#### CVE-2024-8300

- GENESIS64 Version 10.97.2、10.97.2 CFR1、10.97.2 CFR2、10.97.3
- ICONICS Suite Version 10.97.2、10.97.2 CFR1、10.97.2 CFR2、10.97.3

#### CVE-2024-9852

- GENESIS64 Version 10.97.3以前のバージョン
- ICONICS Suite Version 10.97.3以前のバージョン
- Hyper Historian Version 10.97.3以前のバージョン
- GENESIS32 すべてのバージョン
- MC Works64 すべてのバージョン



影響を受けるバージョンの確認方法等の詳細は、開発者が提供する情報を確認してください。

### 詳細情報

三菱電機製GENESIS64、ICONICS Suite、Hyper Historian、MC Works64およびGENESIS32には、次の複数の脆弱性が存在します。

- ファイル検索パスの制御不備 (CWE-427)
  - CVSS:v3.1/AV:L/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H 基本値: 7.8
  - CVE-2024-8299
- デッドコード (CWE-561)
  - CVSS:v3.1/AV:L/AC:H/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H 基本値: 7.0
  - CVE-2024-8300
- ファイル検索パスの制御不備 (CWE-427)

## JVN


HOME 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

脆弱性対策情報データベース 

MyJVN

JVNS/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 

- CVSS:v3.1/AV:L/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H 基本値: 7.8
- CVE-2024-9852

---

## 想定される影響

### CVE-2024-8299、CVE-2024-9852

細工されたDLLを特定のフォルダに格納された場合、悪意のあるプログラムが実行され、当該製品上の情報の漏えいや改ざん、破壊、削除をされたり、当該製品がサービス運用妨害（DoS）状態にされたりする可能性があります。

### CVE-2024-8300

特定のDLLを改ざんされた場合、悪意のあるプログラムが実行され、当該製品上の情報の漏えいや改ざん、破壊、削除をされたり、当該製品がサービス運用妨害（DoS）状態にされたりする可能性があります。

---

## 対策方法

### アップデートする

アップデートが提供されている製品に関しては、開発者が提供する情報をもとに最新版にアップデートしてください。

### ワークアラウンドを実施する

アップデートが提供されていない製品に関しては、開発者が提供する緩和策および軽減策を適用してください。

各脆弱性向けの具体的な緩和策および軽減策の詳細については、開発者が提供する情報を確認してください。

- 該当製品がインストールされたPCをLAN内で使用し、信頼できないネットワークやホスト、ユーザからのリモートログインをブロックする
- 該当製品がインストールされたPCをインターネットに接続する場合には、ファイアウォールや仮想プライベートネットワーク（VPN）等で不正アクセスを防止したうえで、信頼できるユーザのみにリモートログインを許可する
- 該当製品がインストールされたPCおよび本PCが接続されているネットワークへの物理的なアクセスを制限する
- 信頼できない送信元からのメール等に記載されたWebリンクをクリックしない、また信頼できないメールに添付されたファイルを開かない

詳しくは、開発者が提供する情報を確認してください。

---

## ベンダ情報

ベンダ      リンク

|          |  |
|----------|--|
| 三菱電機株式会社 | <a href="#">GENESIS64、ICONICS Suite、Hyper Historian、MC Works64およびGENESIS32における複数の脆弱性</a> |
|----------|--|

---

## 参考情報

1. [ICS Advisory | ICSA-24-338-04](#)  
ICONICS and Mitsubishi Electric GENESIS64 Products

---

## 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

#### 2024/12/04

[参考情報] にICS Advisoryのリンクを追加しました

#### 2025/01/16

[影響を受けるシステム]、[想定される影響]、[対策方法] を更新しました

#### 2026/01/08

[タイトル]、[概要]、[影響を受けるシステム]、[詳細情報]、[対策方法]、[ベンダ情報] を更新しました

#### 2026/04/07

[タイトル]、[概要]、[影響を受けるシステム]、[詳細情報]、[対策方法]、[ベンダ情報] を更新しました

Copyright (c) 2000-2026 JPCERT/CC and IPA. All rights reserved.