

ROBOGUIDE における脆弱性について

第 3 版

発行日 2022 年 7 月 15 日

ファナック株式会社

版数	年月日	改版内容
01	2022/04/08	初版登録
02	2022/04/27	脆弱性の説明の記載内容を更新
03	2022/07/15	攻撃の複雑さの記載内容を更新

■ 概要

当社製 ROBOGUIDE において、脆弱性があることが判明しました。これらの脆弱性を悪意のある攻撃者に悪用された場合、データの破損などにより、PC の動作に影響を受ける可能性があります。本脆弱性は、ROBOGUIDE が特定の状況にあるときのみ発生します。本脆弱性の影響を受ける商品をご使用の場合は、以下に記載されている対策の実施をお願い致します。ファイアウォール、アンチウイルスソフト、ネットワークセグメンテーションのセキュリティ制御などのシステム全体に対するセキュリティ対策を、予防・検出・対応制御の一部として推奨します。

■ 脆弱性の説明

今回判明した脆弱性を以下に示します。

CVE 識別番号	参照サイト
CVE-2021-38483	https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2021-38483
CVE-2021-43933	https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2021-43933
CVE-2021-43986	https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2021-43986
CVE-2021-43988	https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2021-43988
CVE-2021-43990	https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2021-43990

■ 脆弱性がもたらす脅威

悪意のある攻撃者に脆弱性を悪用された場合、PC の動作に影響を受ける可能性があります。

■ 影響を受ける商品

当社、ROBOGUIDE V9 Rev.T 以前のバージョンが、影響を受けます。

■ 対策方法

以下の対策 1 または 2 の実行をご検討ください。

- 対策 1
ROBOGUIDE V9 Rev.U 以降を使用してください。
- 対策 2
ROBOGUIDE をインストールする PC でアンチウイルスソフトウェア、ファイアウォールなどセキュリティの設定を正しく行ってください。

今回確認された脆弱性に限らず、システム全体において適切なセキュリティ対策を講じて頂くことを推奨致します。