

# WindLDR および WindO/I-NV4 における 重要な情報の平文保存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 PLC プログラミングソフトウェア WindLDR および、表示器作画ソフトウェア WindO/I-NV4 において、重要な情報の平文保存（CWE-312）の脆弱性が存在することが判明しました。プロジェクトファイルを入手した攻撃者によって、PLC またはプログラマブル表示器のユーザー認証情報を取得され、PLC やプログラマブル表示器が不正に操作される可能性があります。

## ■CVSS スコア

CVSS: 3.0/AV:N/AC:H/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:N/A:N 基本値: 5.9

## ■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
WindLDR	Ver. 9.1.0 およびそれ以前
WindO/I-NV4	Ver. 3.0.1 およびそれ以前

## ■脆弱性の説明

弊社 PLC プログラミングソフトウェア WindLDR および、表示器作画ソフトウェア WindO/I-NV4 が保存するプロジェクトファイルは、ファイル保護が不十分であることにより、認証情報などの重要な情報が搾取される可能性があります。

## ■脆弱性がもたらす脅威

プロジェクトファイルを入手した攻撃者によって、PLC またはプログラマブル表示器の認証情報を取得され、PLC やプログラマブル表示器を不正に操作され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
WindLDR	Ver. 9.2.0 およびそれ以降
WindO/I-NV4	Ver. 3.1.0 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

PLC プログラミングソフトウェア WindLDR および、表示器作画ソフトウェア WindO/I-NV4 で保存するプロジェクトファイルが漏洩しないように適切に管理してください。

■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。

■謝辞

この問題をご報告いただいた、株式会社トインクスの目黒 有輝 様に感謝いたします。

■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。