2024年4月15日

別紙

内閣官房　内閣サイバーセキュリティセンター

重要インフラグループ

**Palo Alto Networks製品の深刻な脆弱性(CVE-2024-3400)について(注意喚起)**

1. 対象ソフトウェア

* PAN-OS 11.1 11.1.2-h3より前
* PAN-OS 11.0 11.0.4-h1より前
* PAN-OS 10.2 10.2.9-h1より前

# 脆弱性悪用による影響等

対象ソフトウェアを使用しているネットワーク機器において、“GlobalProtect gateway”、“GlobalProtect portal”又はその両方が設定されており、かつデバイステレメトリ機能が有効となっている場合、攻撃者によってルート権限で任意のコードを実行される恐れがあります。

# 深刻度

ソフトウェアの開発元が深刻度「Critical」(5段階中、最高)に分類する脆弱性が含まれます。

# 悪用

脆弱性を悪用した攻撃が確認されています。

# 対応

2024年4月15日12:00(日本時間)時点で本脆弱性が修正されたバージョンのソフトウェアが一部のバージョンについて公開されています。対象ソフトウェアの最新のバージョンへの更新を強く推奨します。更新を直ちに実施できない場合は、緩和策(6.参照)の実施を検討してください。

# その他

デバイステレメトリ機能を無効にしている場合、本脆弱性の影響は軽減されますが、ソフトウェアの健全性維持の観点からも、最新バージョンへの更新を強く推奨します。

参考URL

* CVE-2024-3400 PAN-OS: OS Command Injection Vulnerability in GlobalProtect (Palo Alto Networks)

<https://security.paloaltonetworks.com/CVE-2024-3400>

* Palo Alto Networks社製PAN-OS GlobalProtectのOSコマンドインジェクションの脆弱性（CVE-2024-3400）に関する注意喚起 (JPCERT/CC)

<https://www.jpcert.or.jp/at/2024/at240009.html>

* Palo Alto Networks 製 PAN-OS の脆弱性対策について(CVE-2024-3400)(IPA)

<https://www.ipa.go.jp/security/security-alert/2024/alert20240415.html>