

Cisco IOx Application

Environment



Product: cisco-sa-iox- [CVE-2021-](#)

pt-hWGcPf7g

[1385](#)

Published: 2021-03-24 16:00

Last Modified: 2021-03-30 22:12

Version: 1.1 : Final

CVSS Score: [6.5](#)

Workarounds: No workarounds available

Cisco Bug ID: [CSCvx21776](#) [CSCvw64810](#)

[CSCvx21783](#)

Summary of the vulnerability details.

Impact

The vulnerability allows an attacker to execute arbitrary code on the device.

This is a critical issue as it can lead to a complete system compromise.

The vulnerability is present in the IOx application.

The attack vector is via the API endpoint.

The attack is performed by sending a specially crafted request.

For more details, please refer to the [Cisco Security Advisory](https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-iox-pt-hWGcPf7g).

<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-iox-pt-hWGcPf7g>

References

External references and links.

Additional information regarding the vulnerability.

Further details on the attack and mitigation.

Product/Version	Configuration/Details	Severity
IOS 15.6(3)E	IOS 15.6(3)E, 15.6(3)E, 15.6(3)E	15.8(3)
IOS 15.6(3)E	IOS 15.6(3)E, 15.6(3)E, 15.6(3)E	15.8(3)
CGR 1000	CGR 1000 IOx 15.6(3)E, 15.6(3)E, 15.6(3)E	1.9(3)

翻訳について

シスコは世界中のユーザにそれぞれの言語でサポート コンテンツを提供するために、機械と人による翻訳を組み合わせて、本ドキュメントを翻訳しています。ただし、最高度の機械翻訳であっても、専門家による翻訳のような正確性は確保されません。シスコは、これら翻訳の正確性について法的責任を負いません。原典である英語版（リンクからアクセス可能）もあわせて参照することを推奨します。