НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

Веб-сайт: cert.gov.ru
E-mail: threats@cert.gov.ru

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20221003.8 | 3 октября 2022 г.

Уровень опасности: ВЫСОКИЙ

Наличие обновления: ЕСТЬ

НСД в IBM InfoSphere Identity Insight

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2021-3518
Идентификатор программной ошибки	CWE-416: Использование после освобождения
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику получить НСД к целевой системе посредством открытия пользователем специально созданного вредоносного файла. Уязвимость обусловлена ошибкой использования после освобождения.
Категория уязвимого продукта	Прикладное программное обеспечение
Уязвимый продукт	IBM InfoSphere Identity Insight: 9.0 - 10.0
Рекомендации по устранению	Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.
Дата выявления	14 сентября 2022 г.
Дата обновления	14 сентября 2022 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.1)	8.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H
Вектор атаки (AV)	Сетевой (N)
Сложность эксплуатации уязвимости (AC)	Низкая (L)
Необходимый уровень привилегий (PR)	Отсутствует (N)
Необходимость взаимодействия с пользователем (UI)	Требуется (R)

Масштаб последствий эксплуатации уязвимости (S)	Не изменяется (U)
Влияние на конфиденциальность (C)	Высокое (H)
Влияние на целостность (I)	Высокое (H)
Влияние на доступность (A)	Высокое (H)
Степень зрелости доступных средств эксплуатации	Наличие не подтверждено
Наличие средств устранения уязвимости	Официальное решение
Достоверность сведений об уязвимости	Сведения подтверждены
Ссылки на источники	http://www.ibm.com/blogs/psirt/security-bulletin-libxml2-used-by-ibm-infosphere-identity-insight-has-a-potential-vulnerability-cve-2021-3518/ http://www.ibm.com/support/pages/node/6489505