

НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ
VULN-20220124.4 | 24 января 2022 г.

Уровень опасности: **ВЫСОКИЙ**
Наличие обновления: **ЕСТЬ**

Выполнение произвольного кода в ПО Oracle

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2021-2351
Идентификатор программной ошибки	CWE-20: Некорректная проверка входных данных
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе. Уязвимость обусловлена некорректной проверкой входных данных.
Категория уязвимого продукта	Серверное программное обеспечение и его компоненты
Уязвимый продукт	Oracle Airlines Data Model: до 12.2.0.1.0 Big Data Spatial and Graph: до 3.1 Oracle Communications Data Model: до 12.1.2.0.0 Oracle Fusion Middleware: до 12.2.1.4.0 Oracle Enterprise Data Quality: до 12.2.1.4.0 Oracle Data Integrator: до 12.2.1.4.0
Рекомендации по устранению	Обновить программное обеспечение
Дата выявления	19 января 2022 г.
Дата обновления	19 января 2022 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.1)	8.3 AV:N/AC:H/PR:N/UI:R/S:C/C:H/I:H/A:H
Вектор атаки (AV)	Сетевой (N)
Сложность эксплуатации уязвимости (AC)	Высокая (H)
Необходимый уровень привилегий (PR)	Отсутствует (N)
Необходимость взаимодействия с пользователем (UI)	Требуется (R)
Масштаб последствий эксплуатации	Изменяется (C)

уязвимости (S)

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

<https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022011824>
<https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022011825>
<https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022011826>
<https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022011832>
<https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022011833>
<https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022011834>
<http://www.oracle.com/security-alerts/cpujul2021.html>
<http://www.oracle.com/security-alerts/cpujan2022.html?61750>
<http://www.oracle.com/security-alerts/cpujan2022.html>
<http://www.oracle.com/security-alerts/cpujan2022.html?947510>
<http://www.oracle.com/security-alerts/cpujan2022.html?924165>
<http://www.oracle.com/security-alerts/cpujan2022.html?3354>

Ссылки на источники