

НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20210127.3 | 27 января 2021 г.

Уровень опасности: **ВЫСОКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

Выполнение произвольного кода в Oracle Database Server

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2021-2035
Идентификатор программной ошибки	CWE-20: Некорректная проверка входных данных
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному аутентифицированному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе. Уязвимость обусловлена некорректной проверкой входных данных в планировщике СУБД.
Категория уязвимого продукта	Серверное программное обеспечение и его компоненты
Уязвимый продукт	Oracle Database Server:12.1.0.2, 12.2.0.1, 18c, 19c
Рекомендации по устранению	Обновить программное обеспечение
Дата выявления	19 января 2021 г.
Дата обновления	19 января 2021 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.1)	8.8 AV:N/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:N
Вектор атаки (AV)	Сетевой (N)
Сложность эксплуатации уязвимости (AC)	Низкая (L)
Необходимый уровень привилегий (PR)	Низкий (L)
Необходимость взаимодействия с пользователем (UI)	Отсутствует (N)
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

<https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2021011912>
<https://www.oracle.com/security-alerts/cpujan2021.html>
<https://www.oracle.com/security-alerts/cpujan2021verbose.html>