

НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN.20190613.2 | 13 июня 2019 г.

Уровень опасности: КРИТИЧЕСКИЙ

Удаленное выполнение кода в Oracle WebLogic Server

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2019-2725
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет неавторизованному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством отправки специально сформированного HTTP-запроса. Уязвимость обусловлена некорректным восстановлением данных из битовой последовательности в компонентах WLS9_ASYNC и WLS-WSAT, необходимых для выполнения асинхронных операций и обеспечения безопасности этих операций соответственно.
Уязвимое ПО	Oracle WebLogic Server v10.3.6.0, v12.1.3.0
Рекомендации по устранению	Обновить программное обеспечение
Дата и время выявления	26 апреля 2019 г.
Дата и время обновления	7 мая 2019 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3)	9.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:F/RL:O
Вектор атаки	Сетевой
Сложность эксплуатации уязвимости	Низкая
Требуемый уровень привилегий	Отсутствует
Взаимодействие с пользователем	Не требуется
Влияние на другие компоненты системы	Не оказывает
Наличие эксплоита	Функциональная версия
Средство устранения уязвимости	Официальное решение

Ссылки на источники

<https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2019-2725>
<http://www.oracle.com/technetwork/security-advisory/alert-cve-2019-2725-5466295.html>
<http://packetstormsecurity.com/files/152756/Oracle-Weblogic-Server-Deserialization-Remote-Code-Execution.html>