

НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

Веб-сайт: cert.gov.ru

E-mail: threats@cert.gov.ru

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТЯХ

VULN-20220901.7 | 1 сентября 2022 г.

Уровень опасности: **КРИТИЧЕСКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

Множественные уязвимости в IBM Qradar SIEM

Категория уязвимого продукта	Прикладное программное обеспечение
Уязвимый продукт	IBM Qradar SIEM: 7.3 - 7.3.3 Fix Pack 11, 7.4 - 7.4.3 GA, 7.5 - 7.5.0 Update Pack 1
Дата выявления	24 августа 2022 г.
Дата обновления	24 августа 2022 г.

Идентификатор уязвимости	Описание уязвимости	Базовый уровень CVSS
MITRE: CVE-2021-46143 CVE-2022-22822 CVE-2022-22823 CVE-2022-22824 CVE-2022-22825 CVE-2022-22826 CVE-2022-22827 CVE-2022-23852 CVE-2022-25315	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством отправки специально сформированных данных. Уязвимость обусловлена целочисленным переполнением.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-190: Целочисленное переполнение или циклический возврат</p> <p>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.</p>	9.8

<p>MITRE: CVE-2022-25235</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством отправки специально сформированного запроса. Уязвимость обусловлена некорректной проверкой входных данных.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-94: Некорректное управление генерированием кода (внедрение кода)</p> <p>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.</p>	<p>9.8</p>
<p>MITRE: CVE-2021-28165 CVE-2021-43859 CVE-2021-45960</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику вызвать отказ в обслуживании целевой системы посредством отправки специально сформированных данных. Уязвимость обусловлена некорректным контролем потребления внутренних ресурсов.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:N/I:N/A:H/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-400: Неконтролируемое использование ресурсов (исчерпание ресурсов)</p> <p>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.</p>	<p>7.5</p>
<p>MITRE: CVE-2021-34429</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику повысить свои привилегии в целевой системе посредством отправки специально сформированного HTTP-запроса. Уязвимость обусловлена некорректной проверкой входных данных.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:N/A:N/E:F/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-284: Некорректное управление доступом</p> <p>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.</p>	<p>7.5</p>

<p>MITRE: CVE-2021-28164</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику получить НСД к целевой системе. Уязвимость обусловлена некорректной проверкой входных данных.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:N/A:N/E:F/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-20: Некорректная проверка входных данных</p> <p>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.</p>	<p>7.5</p>
<p>MITRE: CVE-2021-28163</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику получить НСД к целевой системе. Уязвимость обусловлена некорректным выводом данных приложением.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:N/A:N/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-200: Разглашение важной информации лицам без соответствующих прав</p> <p>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.</p>	<p>7.5</p>
<p>MITRE: CVE-2022-24407</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольные SQL-запросы к базе данных уязвимого приложения посредством отправки специально сформированного запроса. Уязвимость обусловлена некорректной проверкой входных данных.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:N/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-89: Некорректная нейтрализация специальных элементов, используемых в SQL-командах (внедрение SQL-кода)</p> <p>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.</p>	<p>9.1</p>

Ссылки на
источники

<http://www.ibm.com/blogs/psirt/security-bulletin-ibm-gradar-siem-includes-components-with-multiple-known-vulnerabilities/>

<http://www.ibm.com/support/pages/node/6614725>