



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ БАЗЫ ДАННЫХ, ОХРАНЯЕМОЙ
АВТОРСКИМИ ПРАВАМИ

Номер регистрации (свидетельства):

2023624730

Дата регистрации: 19.12.2023

Номер и дата поступления заявки:

2023623853 13.11.2023

Дата публикации и номер бюллетеня:

19.12.2023 Бюл. № 12

Автор(ы):

Зеличенко Игорь Юрьевич (RU),

Котенко Игорь Витальевич (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное

учреждение науки "Санкт-Петербургский

Федеральный исследовательский центр

Российской академии наук" (RU)

Название базы данных:

База данных для компонента архитектуры обнаружения многошаговых атак в системе управления водоснабжением умного города

Реферат:

База данных содержит информацию для взаимодействия с программным компонентом архитектуры обнаружения многошаговых атак в системе управления водоснабжением умного города. Она состоит из динамической таблицы, обновляющей риски и вероятность проведения атак на процессы системы управления водоснабжением умного города, а также нескольких взаимосвязанных исторических таблиц. Целью разработки данной базы является использование ее при анализе наличия аномалий в процессах, реализуемых в киберфизических объектах, и связанных с ними угрозах информационной безопасности. База данных разработана при финансовой поддержке Российского научного фонда, проект № 21-71-20078. Тип ЭВМ: персональный компьютер. ОС: Linux, Windows.

Вид и версия системы управления базой данных:

PostgreSQL, ClickHouse

Объем базы данных:

275,1 МБ