



2025691343



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):

Автор

<u>2025691343</u>

Любушкин Александр Львович (RU)

Дата регистрации: **13.11.2025**

Правообладатель:

Номер и дата поступления заявки:

Общество с ограниченной ответственностью

2025688641 20.10.2025

«ФОРС Телеком» (RU)

Дата публикации и номер бюллетеня: 13.11.2025 Бюл. № 11

Контактные реквизиты:

нет

Название программы для ЭВМ:

Утилита репликации данных из СУБД Oracle в СУБД PostgreSQL

Реферат:

Программа предназначена для репликации данных из СУБД Oracle в СУБД PostgreSQL в режиме реального времени с минимальным лагом времени с использованием функции сервера Oracle XStream Out и обладает следующими функциональными возможностями: настройка параметров режима работы утилиты в конфигурационных файлах формата json; обработка данных поступающих от Oracle XStream Out и выполнение DML и DDL команд изменений в БД PostgreSQL в соответствии с параметрами режима работы в конфигурационном json-файле; использование одним работающим экземпляром утилиты только одного XStream outbound server и репликацию данных только в одну целевую БД PostgreSQL; возможность конфигурирования и применения несколько работающих экземпляров утилиты для эффективной репликации данных из одной БД Oracle в две и более целевых БД PostgreSQL; мониторинг и фиксация ошибок в файле журнала утилиты и в таблицах PostgreSQL.

Язык программирования: Java, SQL

Объем программы для ЭВМ: 8 МБ