Arenadata™

Версия - v1.0.1

Описание релиза

2021 Arenadata™

Оглавление

1 Поддерживаемые платформы и версии 2

2 Выпуск 1.0.0 3

Глава 1

Поддерживаемые платформы и версии

Таблица1.1.: Поддерживаемые платформы и версии

Коннектор	ADQM	Spark	Scala	Драйвер PostgreSQL JDBC
1.0.0	?.x	2.3	2.11.x	? 42.2.18
1.0.0	?.x	2.4	2.11.x	? 42.2.18

Глава 2

Выпуск 1.0.0

Выпущен: 27 мая 2021 года.

Первая стабильная версия коннектора. Поддерживаемый функционал:

1. Параллельное чтение данных из ADQM;
2. Параллельная запись данных в ADQM с помощью различных режимов записи:
   - Добавление (append);
   - Ошибка, если целевая таблица существует (errorIfExists);
   - Перезапись (overwrite);
3. Поддержка структурированных данных;
4. Автоматическое формирование схемы данных;
5. Настраиваемое партиционирование:
   - Целочисленные типы;
   - Даты;
6. Push-down операторы:
   - Отсекание колонок;
   - Push-down фильтры;
7. Извлечение дополнительных метаданных из ADQM:
   - Топология кластера;
   - Метаинформация о таблицах;
8. Выполнение произвольного sql на указанном шарде ADQM.