



PostgreSQL для администраторов баз данных и разработчиков



Проверить, идет ли запись

**Меня хорошо видно
&& слышно?**



Тема вебинара

Выбор темы и организация проектной работы



Коробков Виктор

Консультант команды технологического обеспечения
ООО «ИТ ИКС5 Технологии»

Telegram: @Korobkov_Viktor

Маршрут вебинара

Что такое проектная работа

Как выбрать тему проекта

Расписание

Рекомендации

Как проходит защита проектов

Напутствие

Что такое проектная работа

1. Проект в рамках рейтинга – это одно из ДЗ

2. На подготовку проекта выделяется около двух месяцев

3. В рамках этого этапа можно и нужно сдавать ещё не сделанные ДЗ

Как выбрать тему

1. Создание и тестирование высоконагруженного отказоустойчивого кластера PostgreSQL на базе Patroni.
2. Генерация больших объемов данных (самостоятельная или с помощью генераторов данных, приложенных к занятию), оптимизация настроек, структуры данных и запросов.
3. Сравнение производительности PostgreSQL и другой СУБД.
4. Любая Ваша рабочая задача на базе PostgreSQL

Чтобы предложить и утвердить тему проекта, используйте Чат с преподавателем в ЛК



Напишите сообщение



Предложить тему

После команды укажите название темы без кавычек

Расписание



21.03.2024 - Консультация по проекту



18.04.2024 - Защита проектных работ



22.04.2024 – Итоги курса

26.04.2024 – Доделать все ДЗ

Рекомендации

1. Любой кластер / проект
2. Реализация в облаке / VM / докере ...
3. Любой инструмент нагрузки
4. Бек и фронт – желательны, но не обязательны))

Как проходит защита проекта

Цели проекта

Что планировалось

Используемые технологии

Что получилось

Схемы/архитектура

Выводы

Шаблон презентации в ЛК

На защиту отводится 10-15 минут

Напутствие

1. Разбейте задачу на подзадачи
2. Реализуйте минимум 60% задуманного
3. Выполнение дз -> путь к диплому
4. Не тратьте время на бэк и фронт, если не умеете. В самый последний момент, если останется время
5. Пишите в Телеграм или чат с преподавателем о проблемах - буду вас морально поддерживать %)
6. На защите никто валить не будет - наша задача помочь оценить проект и посмотреть на него с другой стороны

До встречи!

Заполните, пожалуйста, опрос о занятии