

ФИО заявителя Абазовик Максим Александрович
Краткое наименование Спутник «Оптимизационное планирование»
Полное наименование Спутник «Оптимизационное планирование»
Ссылка на ресурс wemade.by
Логотип:



УНП 192624729

Название юр.лица, ИП Общество с ограниченной ответственностью "Вимэйд"

Телефон +375 44 553 22 89

Район применения Минский

Регистрационный номер 246

Общие сведения Использует методы линейного программирования для поиска наилучших решений в задачах распределения ресурсов, производства и логистики с учетом заданных ограничений и целей. Он позволяет формулировать модели с переменными, ограничениями и целевыми функциями, автоматизируя процесс оптимизации и обеспечивая эффективное использование ресурсов при минимизации затрат, загрузки мощностей и (или) максимизации прибыли. Основные функции модуля включают построение и настройку оптимизационных моделей, расчет оптимальных планов с учетом ограничений, анализ сценариев «что если», а также генерацию отчетов по результатам оптимизации. Модуль поддерживает интеграцию с другими системами для автоматического получения исходных данных и позволяет контролировать выполнение оптимальных планов.

Сфера применения Транспорт и логистика

Направление разработки Искусственный интеллект

Назначение Поиск наилучших решений в задачах распределения ресурсов, производства и логистики с учетом заданных ограничений и целей.

Основные функции Построение и настройка оптимизационных моделей, расчет оптимальных планов с учетом ограничений, анализ сценариев, а также генерация отчетов по результатам оптимизации.

Услуги гражданам:

Услуги юридическим лицам:

1. Поставка готовых бизнес-решений Поставка лицензий Помощь в настройке и внедрении

Услуги государственным органам:

1. Поставка готовых бизнес-решений Поставка лицензий Помощь в настройке и внедрении

Перечень услуг Поставка лицензий и готовых решений Помощь при внедрении Техническая поддержка

Эффект от внедрения Оптимизация загрузки мощностей, минимизация себестоимости, максимизация прибыли

Технологии разработки База данных GreptimeDB, хранилище MinIO, python-плагины, сервис прогнозирования временных рядов, сервис оптимизационного планирования, Spreadsheet Service (gRPC), Apache Superset

Условия поставки Лицензии, облачные решения

Наличие тестовой версии Да

УНП разработчика 192624729

Название разработчика ООО "Вимэйд"

Телефон разработчика +375 44 553 22 89

E-mail разработчика info@wemade.by

Дополнительные сведения Обследование предприятия, проектирование архитектуры информационных решений под потребности предприятия

Файлы с технической документацией:

Дата включения ЦР в каталог 06.01.2026

Дата исключения ЦР из каталога ---