



MDM



Основные возможности

- Разработка типов данных с возможностью импорта
- Банки данных
- Бизнес-процессы обработки данных
- Конвейеры обработки данных
- Механизм пользовательских задач
- Интеграция с сервером ИИ
- Настраиваемый пользовательский интерфейс
- Шаблоны бизнес-процессов
- Атрибуты
- Правила формирования мастер-данных



Библиотека шаблонов

- Библиотека вспомогательных и проверочных функций
- Библиотека атрибутов с заданием характеристик полей и массива проверок для каждого атрибута
- Формирование шаблонных бизнес-процессов для работы с типами данных
- Формирование шаблонов интерфейсов для типов данных



Библиотека шаблонов



DATAREON PLATFORM

Центр настройки

Серверы

Сервисы

Типы данных

Физ лицо (Тип данных) *

Интеграция

Обработка данных

Публикация данных

Обслуживание

Инструменты разработки

Объекты отладки

Программирование

Справка

Режим разработчика

Категории 1

Администратор

Тип данных «Физ лицо» *

ОсновныеСтруктураБазовые моделиОбъекты интерфейсаКатегории

Наименование	Тип	Мас...	Разрешить N...	Проверка	Комментарий
Имя	String [150, Trim]	...	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Фамилия	String [150, Trim]	...	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Отчество	String [150, Trim]	...	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Выбор атрибута

Поиск

☒ Имя физического лица (Поле: [имя: Имя; тип: String])

☐ Сайт (Поле: [имя: Сайт; тип: String])

☒ Серия и номер паспорта РФ (Поле: [имя: СерияНомерПаспорта; тип: String])

☒ СНИЛС (Поле: [имя: СНИЛС; тип: String])

☐ Комментарий (Поле: [имя: Комментарий; тип: String])

☐ Сокращенное имя физического лица (Поле: [имя: ФИО; тип: String])

☐ Адрес (Поле: [имя: Адрес; тип: String])

☒ Фамилия физического лица (Поле: [имя: Фамилия; тип: String])

☒ ИНН физического лица (Поле: [имя: ИНН; тип: String])

ВыбратьОтмена

Инструменты управления объектами данных

- Возможность импорта структуры метаданных из внешних источников
- Использование библиотеки атрибутов для формирования типов данных
- Механизмы версионирования данных
- Формирование бизнес-процесса обработки данных из шаблона
- Возможность кастомизации интерфейса для каждого типа данных



Инструменты управления объектами данных



DATAREON PLATFORM

Центр настройки

Серверы

Сервисы

Типы данных

Пациент (Тип данных)

Интеграция

Обработка данных

Схемы обработки

Очистка Пациент (Подпроц...

Глобальные константы

Задачи

Задания по расписанию

Пр...

Публи...

Обслу...

Инстр...

Об...

Пр...

Справ...

Режим разработчика

MDM_Контрагенты 19

Администратор

Тип данных «Пациент»

Основные Структура Базовые модели Объекты интерфейса Параметры объекта Категории

+

Название	Имя	Тип объекта	Коммент...
Таблица с кнопкой (Пациент)	ТаблицаСКнопкойПациент	DT.ClusterConfiguration.GridElementContent, DT_Core	
Форма данных Пациент	ФормаДанныхПациент	DT.ClusterConfiguration.FormElementContent, DT_Core	
Пациент задачи	ПациентЗ		

DATAREON PLATFORM

Центр настройки

Серверы

Сервисы

Типы данных

Пациент (Тип данных)

Интеграция

Обработка данных

Схемы обработки

Очистка Пациент (Подпроц...

Глобальные константы

Задачи

Задания по расписанию

Правила обработки очередей

Публикация данных

Обслуживание

Инструменты разработки

Объекты отладки

Программирование

Справка

Обогатите*

Пациент

Наименование

Мой лучший пациент

НаименованиеПолное

Мой лучший пациент

СНИЛС

999-999

ПаспортныеДанные

АдресЭлектроннойПочты

Показать связанные задачи

Выполнено

Режим разработчика

MDM_Контрагенты 19

Администратор

Подпроцесс "Очистка Пациент" *

Основные Переменные Схема

Шаги Переменные

Доступные шаги

Условие

Прогноз ИИ

Обучение ИИ

Смарт компонент

Отправка

Отправка получателям

Отправка результата

Лог

Алгоритм

Сервисный алгоритм

Установка переменных

Поиск

Запись объекта

Запись объектов

Удаление

Получение объекта

Деление объектов

Начало

Исправить Email

Очистить Адреса Сайта

ВернутьВКонвейерЗаявок

Завершение

Выполнение функции

Основные Лог

Описание

Исправить Email

Комментарий

Создано по шаблону. Выберите поле для очистки Email (входные и выходные параметры)

Функция

Форматировать Email

Переменная Switch

Входные параметры

InitMessage

Пациент

EntityId

АдресЭлектроннойПочты

Выход_ФорматированныйEmail

Выход_Результат

InitMessage

Пациент

Механизм пользовательских задач

- Возможность формирования задачи для пользователя
- Набор типизированных видов задач дата-стюарда
- Формирование кастомных задач
- Использование задач в любом бизнес-процессе обработки данных
- Расширение структуры задач атрибутивным составом
- Кастомизация интерфейса задачи



Механизм пользовательских задач



Статус	Тип ↑	Данные задачи	Дата
Фильтр	Фильтр	Фильтр	
Обогатить	Контрагент	ООО "БАЛАШОВСКИЙ МАСЛОЫРКОМБИНАТ"	14.03.2024 15:41:10
Обогатить	Контрагент	ООО "СТРОИТЕЛЬНЫЙ ХОЛДИНГ-КМТ"	14.03.2024 14:43:56
Обогатить	Контрагент	Согласуйте*	
Обогатить	Контрагент	<div><div><div><div>Контрагент</div><div>Наименование ООО "РОМАШКА"</div><div>Наименование полное ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РОМАШКА"</div><div>ИНН 7718057567</div><div>Типы контрагентов Юр. лицо</div></div><div><div>✕</div><div>▼</div></div></div></div> <div>КПП</div>	
Обогатить	Контрагент	<div><div>Банковские атрибуты ▼ <div>БИК 000999</div></div></div>	

Согласуйте*

✕

Контрагент

Наименование

ООО "РОМАШКА"

Наименование полное

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РОМАШКА"

ИНН

7718057567

Типы контрагентов

Юр. лицо

✕

КПП

Банковские атрибуты

БИК

000999

РасчетныйСчет

КоррСчет

Коды классификаторов

Контактная информация

Свойства задачи

Создано

Создано 13-03-2024 16:28:27 пользователем -

Состояние

Текущий статус Согласовать пользователем -

Дополнительные данные по решению задачи

Причина отклонения

Показать связанные задачи

Отклонено

Согласовано

✕

БИК - Последовательная комбинация цифр для БИК не найдена

Конфигурация «Контрагенты»

- Шаблонная конфигурация для управления данными домена «Контрагенты»
- Готовые функции по контролю дублей, обогащению из внешних сервисов и форматированию согласно правилам заполнения реквизитов
- Сегментация данных на Контрагентов, Поставщиков и Покупателей
- Готовые процедуры согласования
- Предопределенные типы данных
 - ОПФ
 - Заявки
 - Контрагенты



Конфигурация «Контрагенты»



DATAREON PLATFORM

Портал

Контрагенты

Задачи

КатегорииКонтрагентов

Покупатели

Поставщики

ИерархияКонтрагентов

ТипКонтрагента

Заявки

Открытые задачи

Справочные данные

ОПФ

Администрирование

Принятые

Настройки

Отчеты

Управление контрагентами

Контрагенты

+ Создать

Поиск

Наименование

ИНН

Тип

Страна

Адрес

Контрагент

Поставщики

Типы контрагентов

ИП

Неизвестный тип

Нерезидент Физ. лицо

Нерезидент Юр. лицо

Физ. лицо

Юр. лицо

Покупатели

История изменений Контрагент

Наименование поля

Фильтр

000. Версия изменений 15.03.2024 11:22:26

ЯвляетсяДействующим

Страна

ИНН

Адрес

НаименованиеПолное

НаименованиеПолноеБезОПФ

Наименование

НаименованиеКраткоеБезОПФ

Наименование	ИНН	Тип	Страна	Адрес
Фильтр	Фильтр	Фильтр	Фильтр	Фильтр
МАУ ДО "АГИНСКАЯ РАЙОННАЯ ДЮСШ"	8001013430	Юр. лицо	Российская Федерация	Забайкальский край, Агинский р-н, пгт Агинское, ул Базар
ООО СЗ "ГОРОДСКОЙ КВАРТАЛ"	6234197635	Юр. лицо	Российская Федерация	390013, Рязанская область, Г.О. ГОРОД РЯЗАНЬ, Г РЯЗА

Изменение контрагента

Наименование

ООО "АСТРОИД"

НаименованиеПолное

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АСТРОИД"

ИНН

7719847952

Типы контрагентов

Юр. лицо

КПП

Банковские атрибуты

Коды классификаторов

Контактная информация

В системе найден контрагент ООО "АСТРОИД". Будет выполнено обновление найденного контрагента.

Найдены предложения от внешнего сервиса, количество: 1.

Выберите предложения для обогащения.

Завершить

ООО "АСТРОИД"

Конфигурация «Номенклатура»

- Шаблонная конфигурация для управления данными домена «Номенклатура»
- Готовые функции по контролю дублей, обогащению из внешних сервисов и форматированию согласно правилам заполнения реквизитов
- Использование сервера ИИ для операций обработки данных
- Множественная классификация
- Классозависимые атрибуты



Конфигурация «Номенклатура»



DATAREON PLATFORM

Режим разработчика

Категории 1

Администратор

Подпроцесс "Получить из ИИ" *

Проверить подпроцесс

Товары

+ Создать + Зарегистрировать + Обучить + Smart

памят

Товары

Компьютеры

Модуль памяти

Категории на сайте

Модуль памяти

Наименование	НаименованиеДляПрайса	Ком...	Компьютеры
Фильтр	Фильтр		Фильтр
Модуль памяти Kingston ValueRA	Модуль памяти Kingston ValueRAM < KCP432NS8 / 8 > DDR4 1x 16 Г6 < PC4-25600 >		Модуль памяти
Модуль памяти Kingston ValueRA	Модуль памяти Kingston ValueRAM < KCP432NS8 / 8 > DDR4 1x 8 Г6 < PC4-25600 >		
Модуль памяти Kingston ValueRA	Модуль памяти Kingston ValueRAM < KCP432NS8 / 8 > DDR4 1x 8 Г6 < PC4-25600 >		

Создать Товары *

Наименование

Модуль памяти Kingston ValueRAM < KCP432NS8 / 8 > DDR4 1x 8 Г6 < PC4-25600 >

НаименованиеДляПрайса

Модуль памяти Kingston ValueRAM < KCP432NS8 / 8 > DDR4 1x 8 Г6 < PC4-25600 >

Комментарий

Категории

Компьютеры Модуль памяти

Модель KCP432NS8

Объем 8

Производитель Kingston

Тип DDR4

Офисное оборудование

Назначение

Для рабочих мест

Начало

Прогноз ИИ

Обработать прогноз

Завершение

Планы развития


- Механизмы версионирования структуры данных
- Шаблонная конфигурация «Сотрудники»
- Рабочее место архитектора данных
- Связанные проверки данных



Спасибо за внимание!

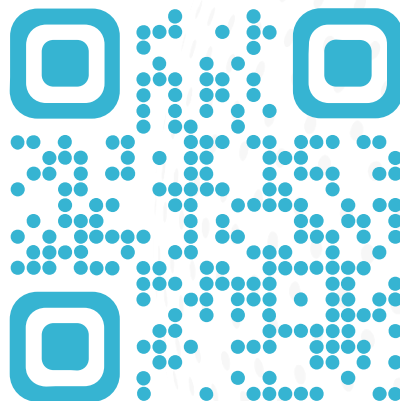


Контакты

 +7(495)280-08-01

 info@datareon.ru

 datareon.ru



Соцсети

 vk.com/datareon

 t.me/appintegration

 rutube.ru/channel/24205766

 youtube.com/@datareon3752

