Для парсинга выбран магазин Розетка. Пути на сайте имеют формат <https://bt.rozetka.com.ua/refrigerators/c80125/> последняя часть c80125 может меняется.

БД

ALLGoods –основная информация о товаре.

Shops – магазины доступные для парсинга

Categories – категории товара

CategoriesPath – путь с первой страницы сайта <https://rozetka.com.ua/> до нужной в формате (через | ) <https://rozetka.com.ua/|https://rozetka.com.ua/computers-notebooks/|https://rozetka.com.ua/notebooks/> без последних цифр.

ChangeDynamics – изменения в цене товара

Currency – валюта товара

GoodsDescription –описание

Проект

Используется Entity Framework (для удобства локальная бд в папке App\_Data), при отсутствии бд она создается Models => ShopDbInitializer.

В бд внесены 2 категории, но классе ShopDbInitializer можно добавить дополнительные, доп. Интерфейсов для добавления пока нет.

Работа с бд доступна в проекте через интерфейс ShopParser.Analyzer.BDWorker IDataProvider

ShopParser.Analyzer.JsonParser – папка с парсером Html в Json + вспомогательные классы для парсинга

ShopParser.Analyzer.Rozetka – основная логика RozetkaParser контролер

ShopParser.Analyzer => GlobalShopAnalizerInitiator инициализатор определяющий магазин

Запросы на получения обновления данных идут через API. Не рекомендуется указывать большое кол-во страниц.

Интерфейс





