



СКЛАДЧИК

КУПЛЕНО НА

SKLADCHIK.ORG

Все самые свежие
курсы по лучшей цене!





Домашнее задание №7

 В домашнем задании нужно реализовать простой Dependency Injection (DI) контейнер.

DI-контейнер (*контейнер внедрения зависимостей*) представляет собой шаблон проектирования, который помогает управлять зависимостями в программном приложении. Поподробнее

с DI контейнерами можно познакомиться [здесь](#), а также можно посмотреть реализации уже готовых DI контейнеров на Go.

API для DI контейнера будет выглядеть следующим образом:

```
type Container struct { ... }

func NewContainer() *Container
func (c *Container) RegisterType(name string, obj interface{})
func (c *Container) Resolve(name string) interface{}
```

📌 Для выполнения домашнего задания подготовлен шаблон кода и основные тесты, которую помогут проверить корректность реализации конвертации. Шаблона доступен [по ссылке](#).

★ Задание со звездочкой

Выполнять необязательно, но если вы хотите, можете попробовать дополнительно реализовать метод `RegisterSingletonType`, который будет возвращать объекты

одиночки, а также, если вы уже знакомы с рефлексией и дженериками в Go, то можете их тоже использовать в реализации.

ЭТОТ КОНТЕНТ КУПЛЕН НА САЙТЕ **SKLADCHIK.ORG**

ЧТО ТАКОЕ КЛУБ «СКЛАДЧИК»?



Платформа

Это платформа, где каждый день тысячи людей собираются вместе, чтобы общими усилиями находить, приобретать и изучать курсы интересные именно им.



Сообщество

Это сообщество из 500 000 людей, открывших для себя выгодный способ быть в тренде самых актуальных и получать ценные знания по минимальной цене.



Библиотека

Это крупнейшая библиотека инфопродуктов в которой можно найти практически любой курс или тренинг продававшийся за последние 10 лет, а также уникальные авторские инфопродукты, которые не получится найти больше нигде.



**ТЫ ЕЩЕ
НЕ В КЛУБЕ?**
**ПРИСОЕДИНЯСЯ
И НАЧИНАЙ ЭКОНОМИТЬ!**

