

[← Назад к неделе 4](#)[Уроки](#)[Пред.](#)[Дальше](#)

Задание по программированию: Функция interface2struct

Вы не отправили работу. Для успешной сдачи вам необходимо набрать 1/1 баллов.

Срок сдачи Сдайте это задание до March 25, 11:59 PM PDT

Инструкции

[Моя работа](#)

[Обсуждения](#)

Функция interface2struct

hw8_i2s.zip

i2s - interface to struct. Функция, которая заполняет значения структуры из `map[string]interface{}` и подобных - того что получается, если распаковать json в `interface{}` (см. пример в `json/dynamic.go`)

Задание на работу с рефлексией.

Не смотря на некую мудрённость на первый взгляд - рефлексия применяется очень часто. Понимать как она работает и как вам с ней работать очень пригодится в дальнейшем.

Из типов данных достаточно предусмотреть те, что есть в тесте.

Запускать `go test -v`

Код писать в файле `i2s.go`

Подсказки:

- Все нужные вам функции есть в пакете `reflect` - <https://golang.org/pkg/reflect/> - внимательно читайте документацию
- `json` распаковывает `int` во `float`. Это указано в документации, не бага. В данном случае будет корректно приводить к инту, если нам встретился флоат

- Проверьте всегда что вам приходит на вход. И смотрите, что вы передаёте в функцию (да, рекурсия тут себя хорошо показывает) не `reflect.Value`, а именно оригинальные данные, до которых вы доковырялись через нужные методы рефлекта

How to submit

When you're ready to submit, you can upload files for each part of the assignment on the "My submission" tab.

