Яндекс

Лекция 4.0 Controllers

Слой контролллеров и немного про списки



UIScrollView (contentOffset + contentSize)

contentOffset: {x:80, y:40} contentSize: {w:500, h:500}

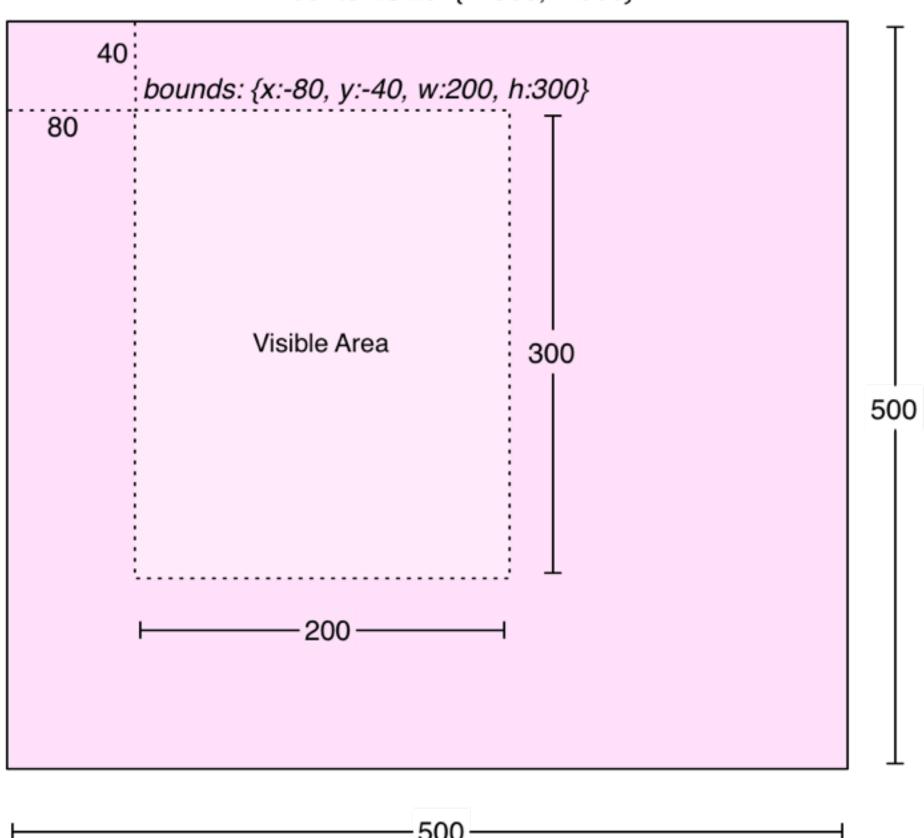


Image Credentials: <u>objc.io</u>

UIScrollView (contentInset)

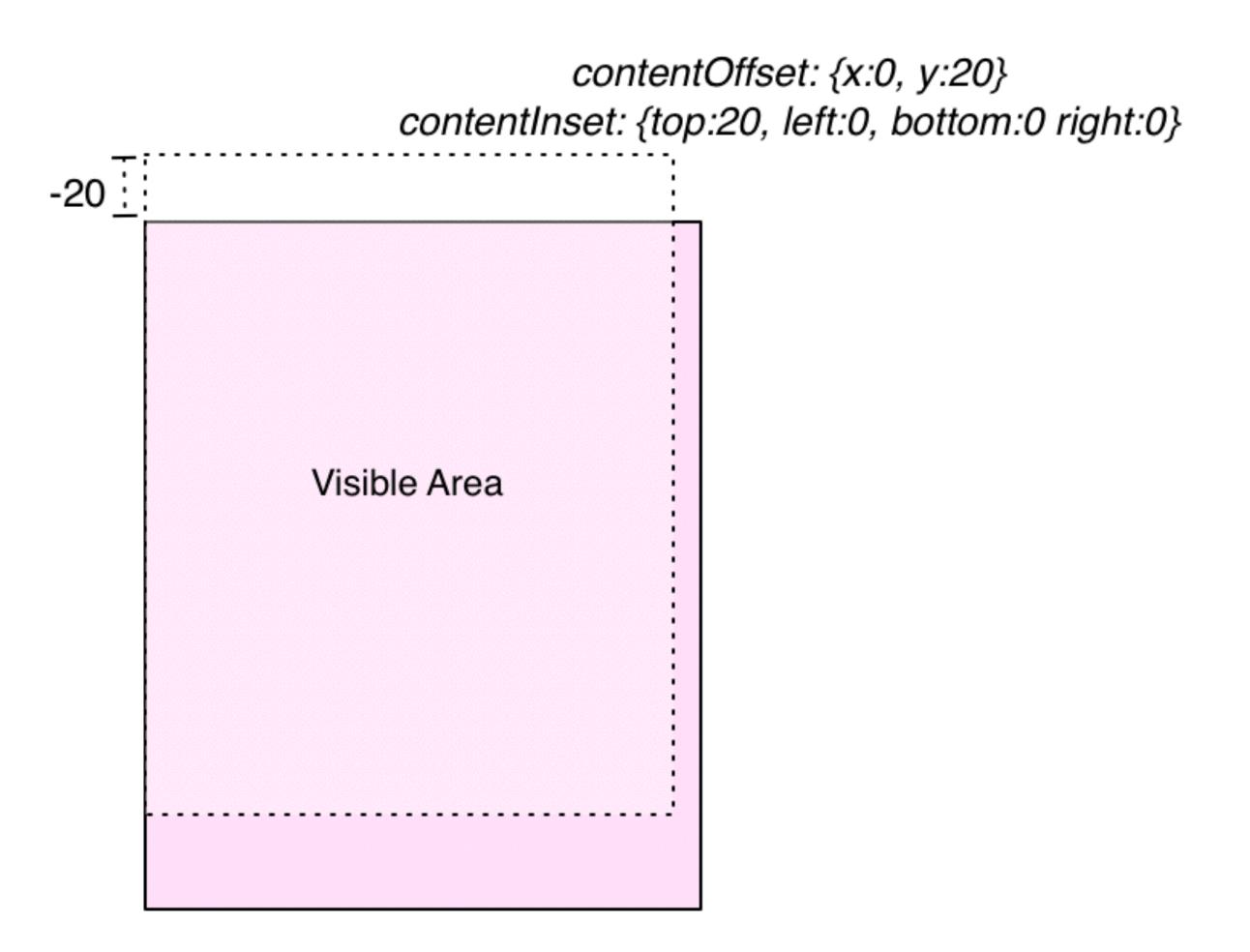


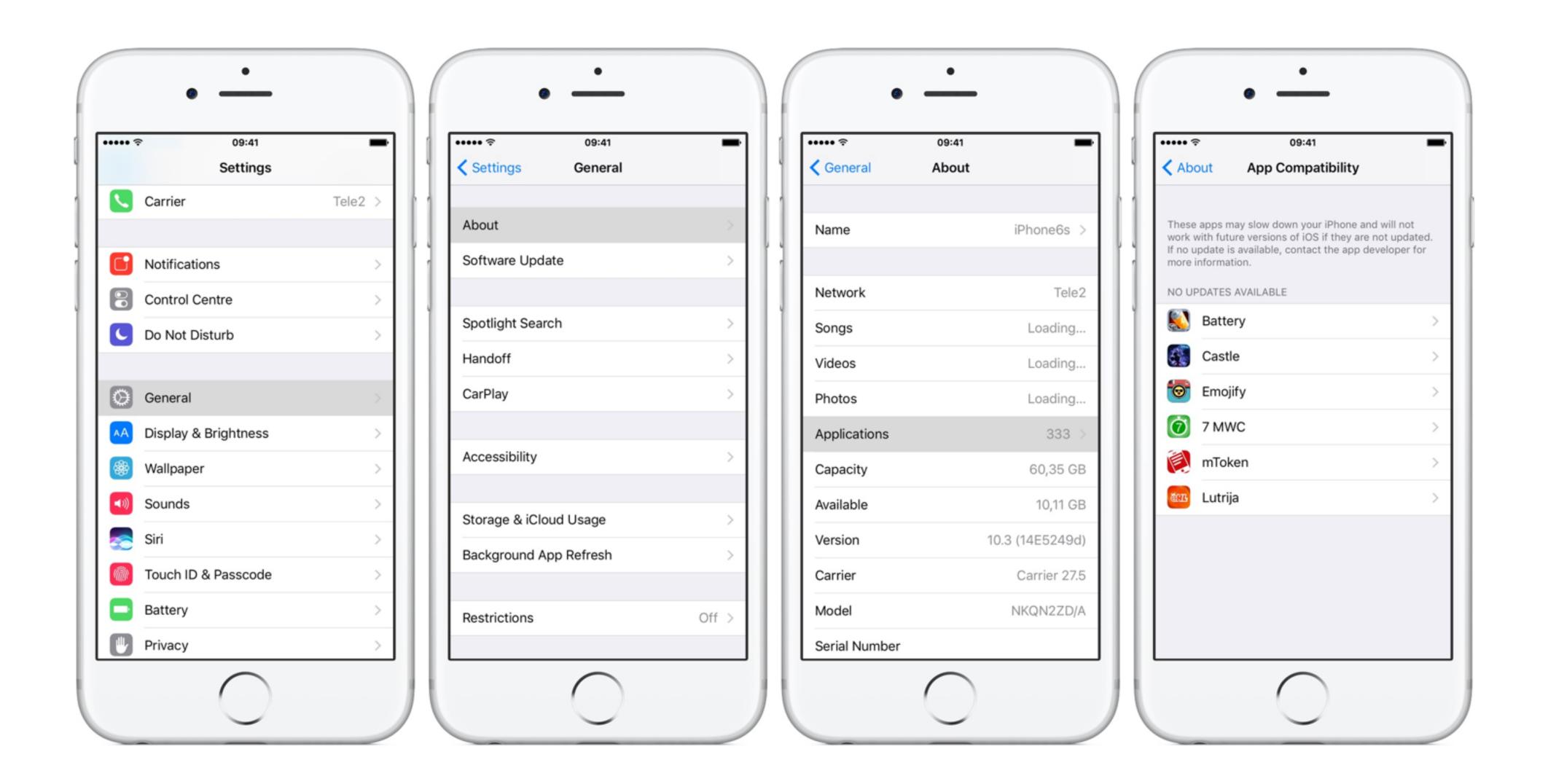
Image Credentials: <u>objc.io</u>

It's a DEMO time

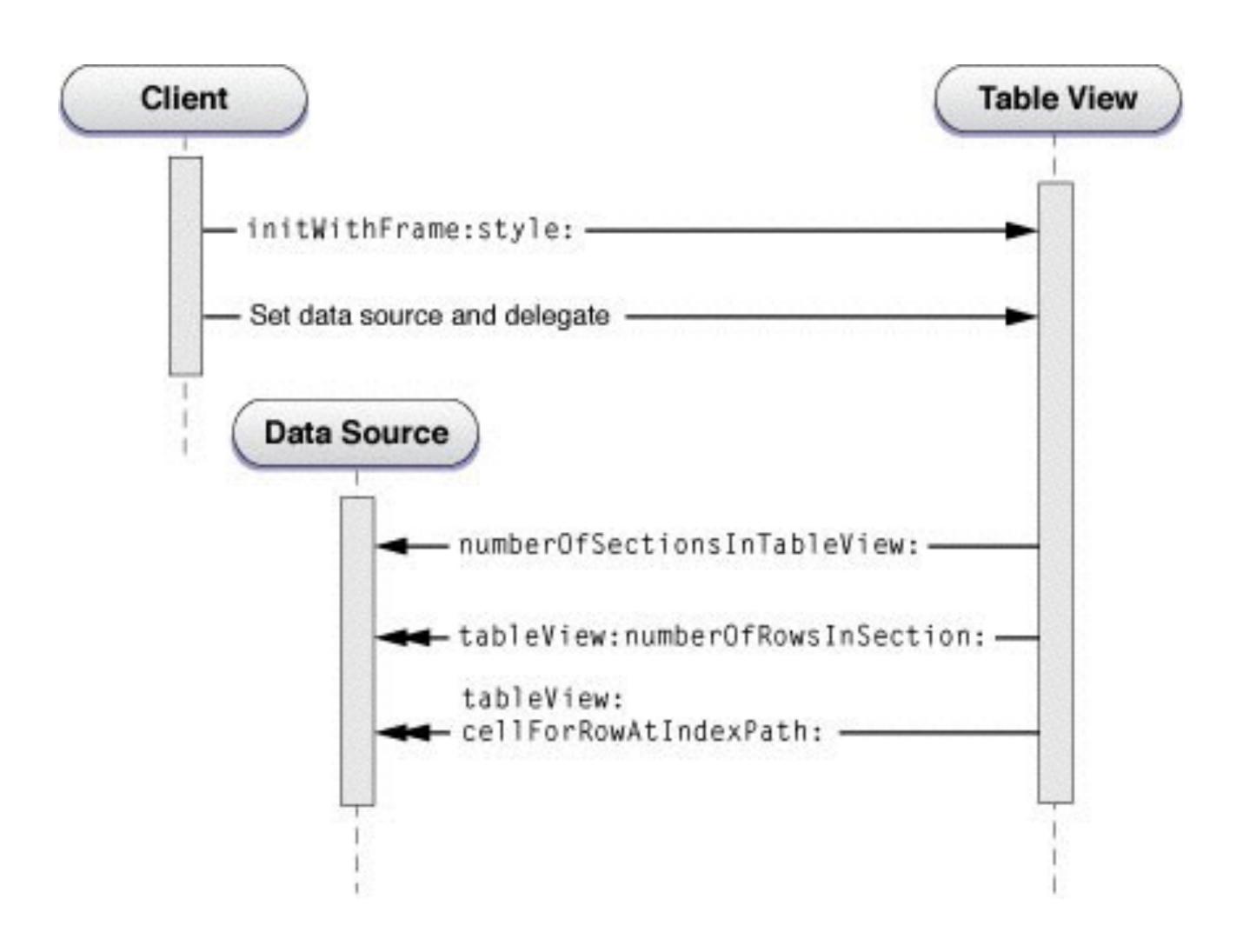
Работаем с UIScrollView



UITableView



UITableView (DataSource)

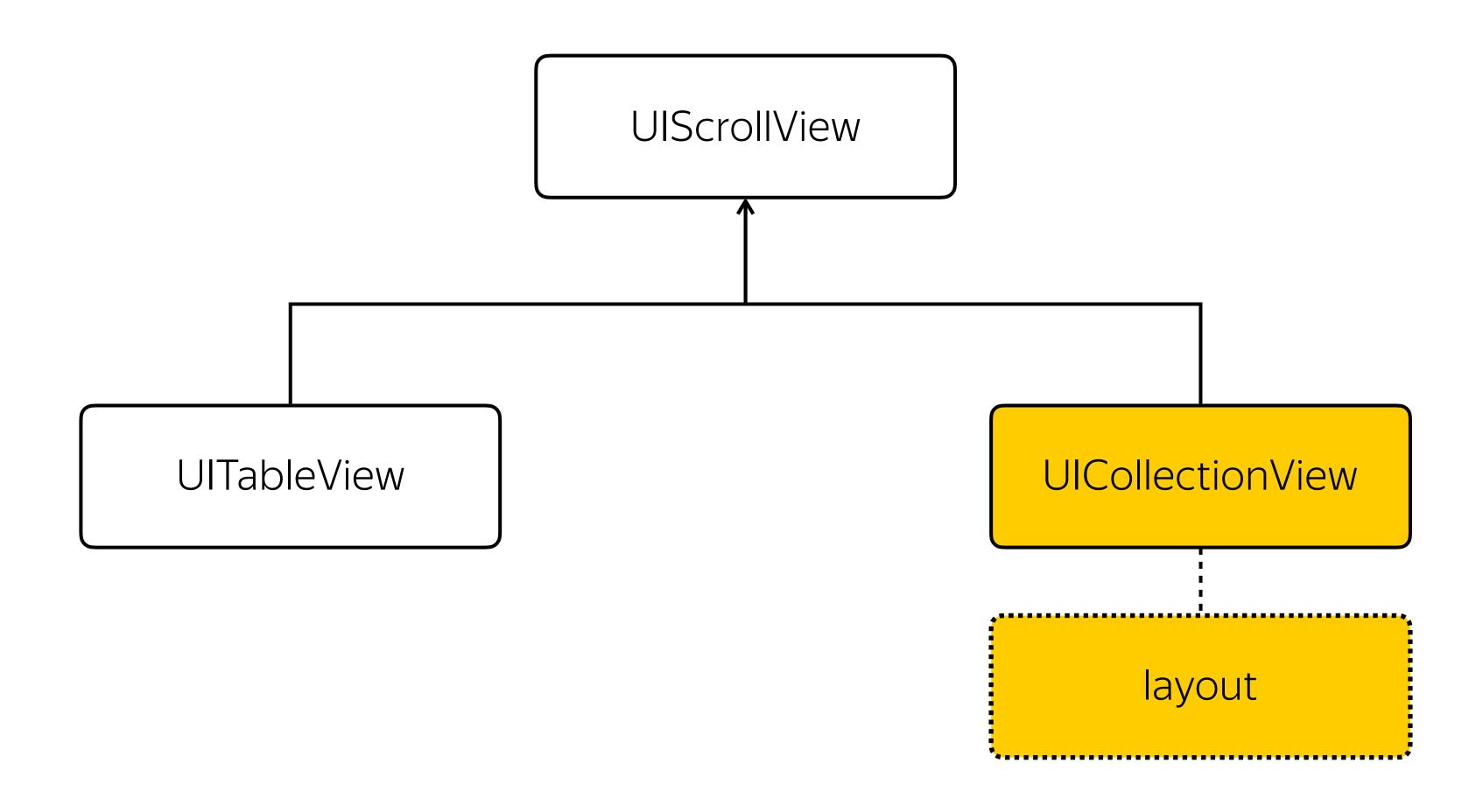


It's a DEMO time

Создаем и наполняем таблицу



UlCollectionView



Контроллеры тоже иерархичны

UIViewController containment

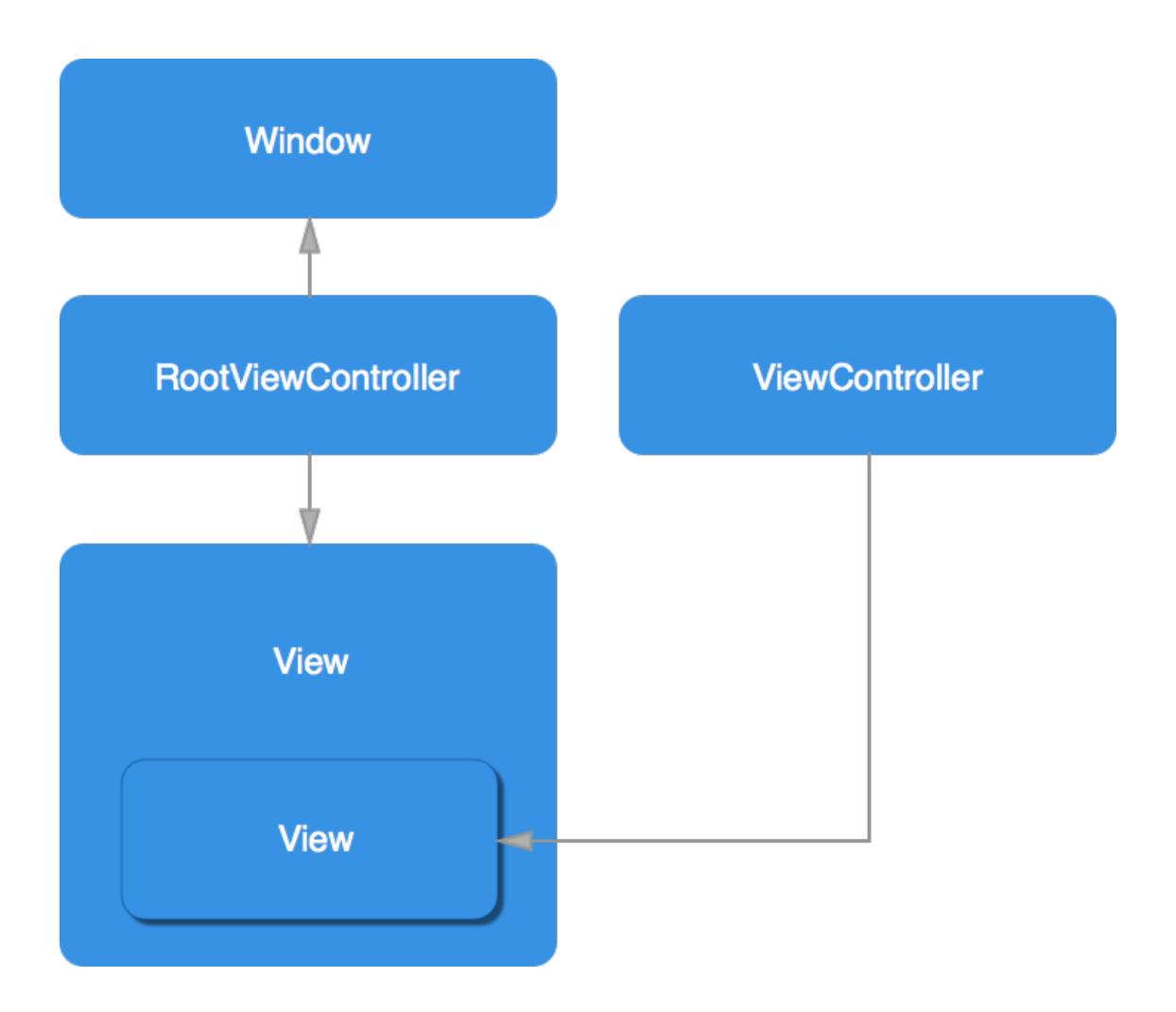


Image Credit: <u>objc.io</u>

It's a DEMO time

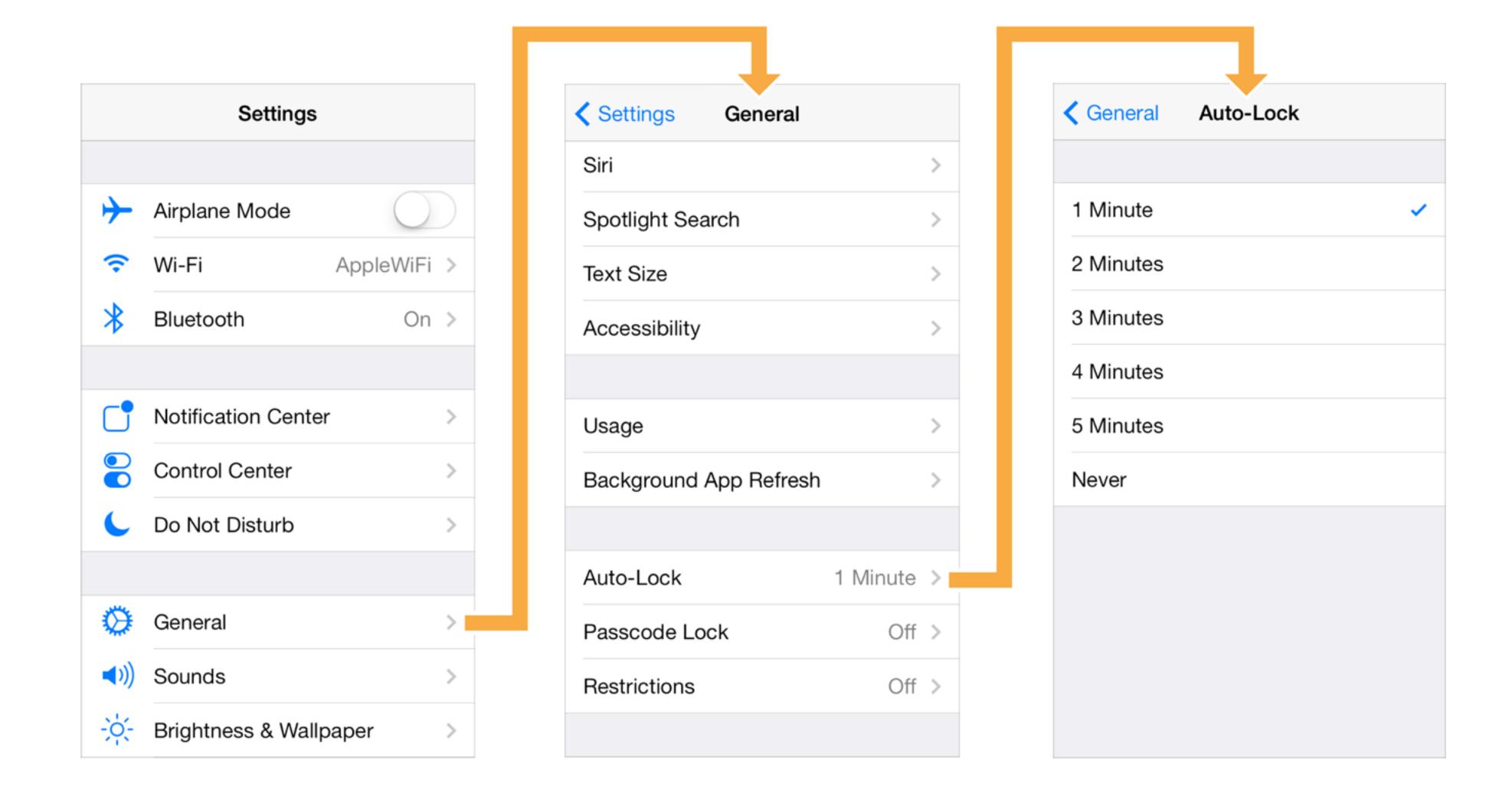
UIViewController Containment



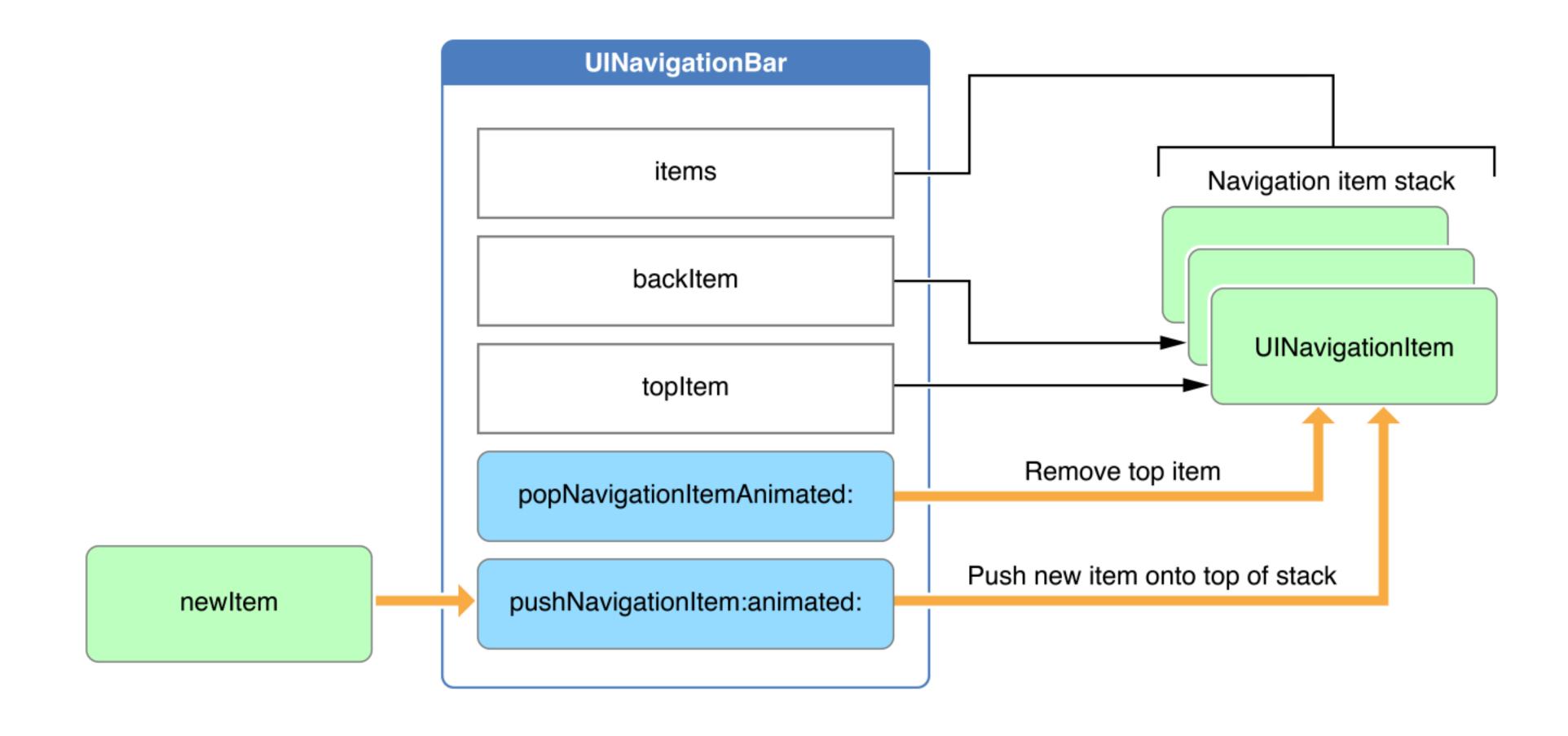
Container Controllers

- UINavigationController
- UITabBarController
- UISplitViewController
- YourAwesomeViewController

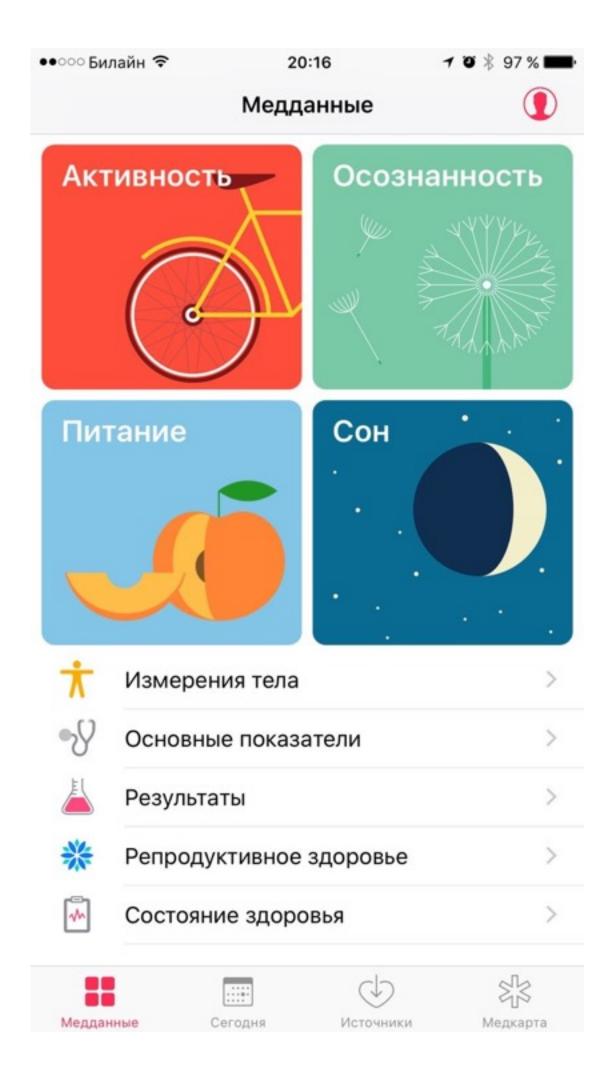
UINavigationController

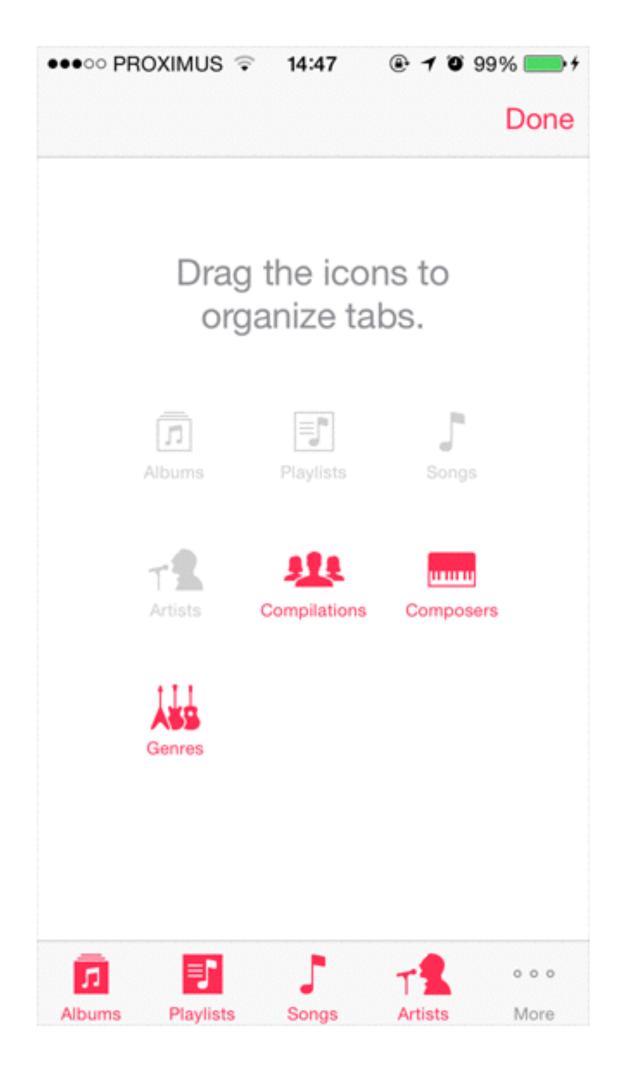


UINavigationBar



UITabBarController





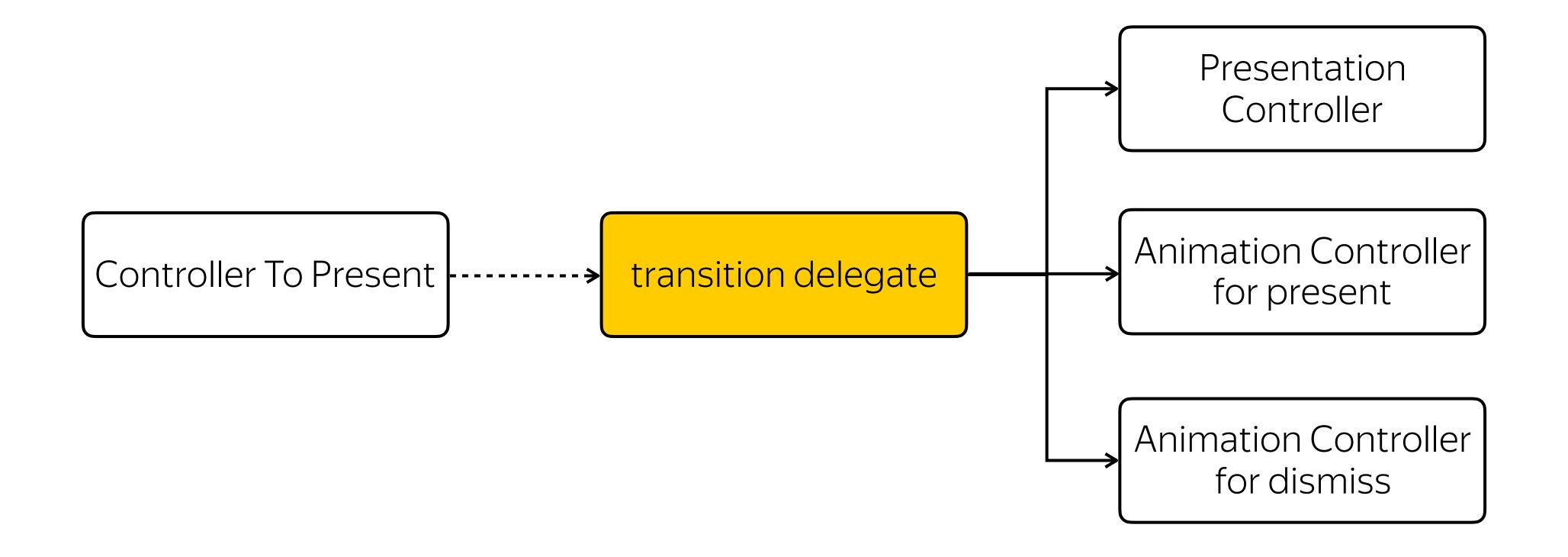
Modal Presentation

It's a DEMO time

Modal Presentation



Custom Modal Presentation



Вопросы?



Задача



Общие требования

- В корне дожен быть UINavigationController
- Создать контроллер, отображающий таблицу со списком заметок
- По нажатию на ячейку таблицы нужно переходить на экран редактирования заметки 🖟
- > По нажатию на "+" в navigation bar нужно пероходить на экран редактирования заметки
- Удаление заметки из списка осуществляется свайпом влево и нажатием на "Delete"
- Усложнение *: сделать одно любое доп требование
- Усложнение **: сделать оба доп требования

Дополнительная задача 1

- Сделать высоту ячеек в таблице зависимой от контента
- Сделать кастомную презентацию color picker

Дополнительная задача 2

Вместо таблицы использовать UICollectionView

Материалы

- > Базовая таблица https://yadi.sk/i/1gPC60gs3HeoDA
- > Кастомная презентация https://yadi.sk/i/fkCUU6up3HeopV
- CollectionView https://yadi.sk/i/4YTZ1CnS3HepEn

Контакты

Малых Денис

iOS Developer





@mrdekk



mrdekk

Спасибо за внимание

