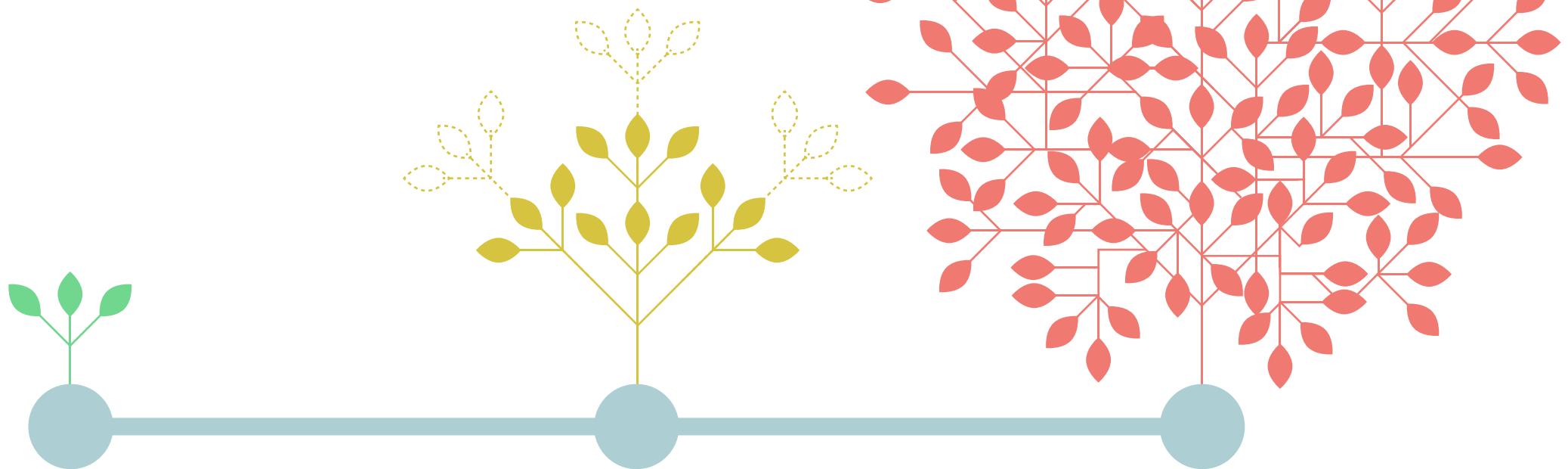


Myłs.framework

Предыстория



2007

Начало работы над Автоматизированной Системой Управления кинопрокатом и киноправами
FilmDistribution

2008—2016

Дополнение Системы
новыми задачами
и данными

2017

Теперь эта Система
выглядит так...

**Доработка Системы
с таким количеством блоков стала
весьма трудоёмким
и продолжительным процессом.**

**Настало время придумать новое
решение и новую концепцию
разработки программного
обеспечения, которую
мы назвали Myls.**

**Логика построения фреймворка
Myls позволяет в кратчайшие сроки
создать и настроить платформу для
автоматизации бизнеса под
конкретные нужды заказчика и
импортировать уже существующие
данные для работы и анализа.**

Myls

Make your life simple

Концепция MyLS

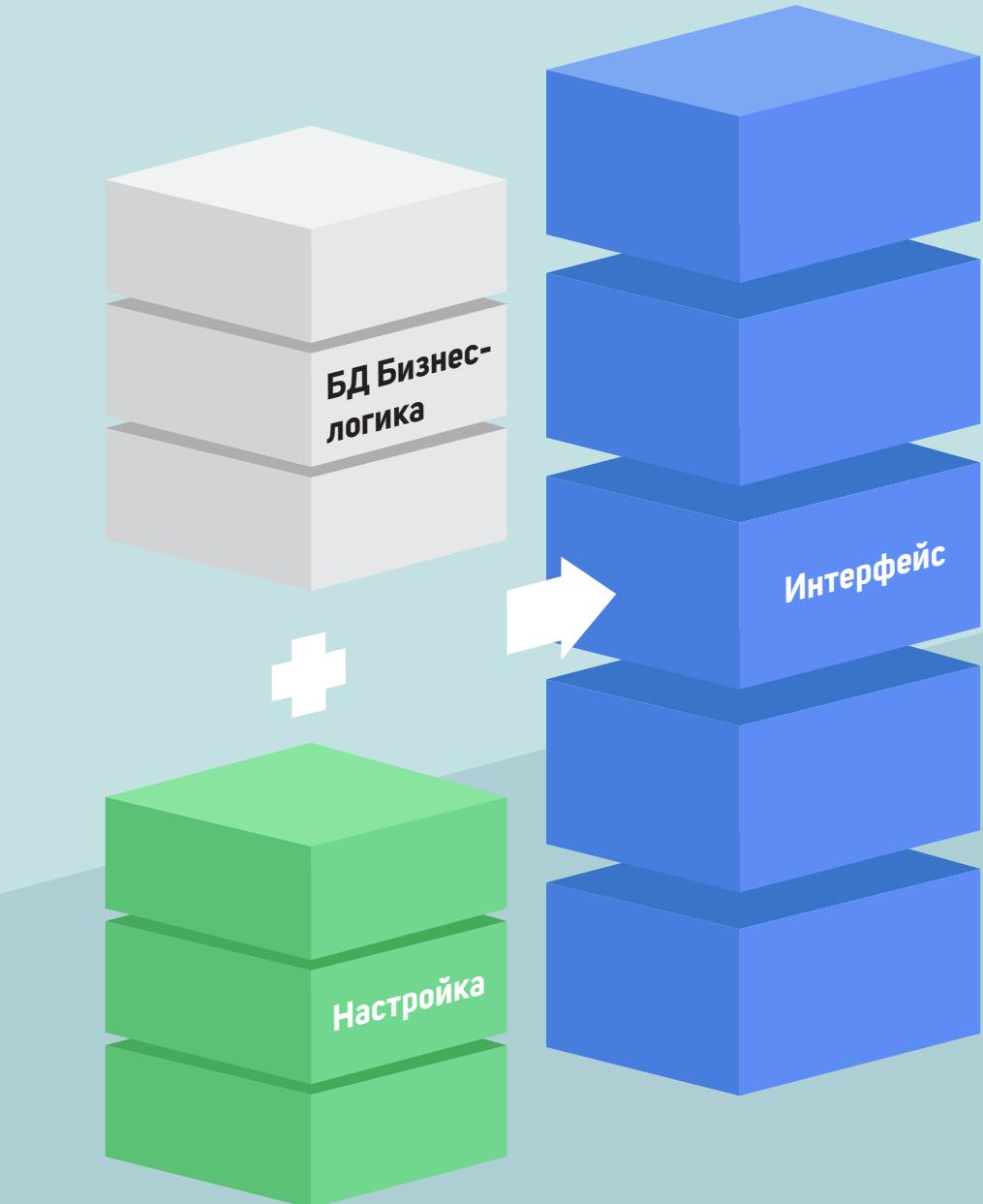
**Пришло время разделить
интерфейс и бизнес-логику,**

сделать их независимыми, соединив
конструктором.

Это позволит разграничить разработку
интерфейса и объектов Системы, обеспечив
последней масштабируемость и возможность
глубокой кастомизации под любые нужды
заказчика.



Подобная Система подойдёт
для работы как в небольших,
так и в крупных компаниях,
работающих с огромным количеством
данных, собираемых от большого
количество участников и
нуждающихся в автоматизации
внутренних бизнес-процессов.



Почему Myls



Большинство веб-фреймворков позволяют создать интерфейс, но для полноценной работы необходимо знание javascript, html, css, то есть разработкой решения для бизнеса занимаются веб-программисты.

Myls предлагает настройку интерфейса на уже существующую базу данных без изучения дополнительных языков программирования.

Существующие на рынке ERP- и CRM-системы имеют большое количество уже реализованных блоков, настроенных на выполнение определенных задач, но большинство из них настроено именно на управление предприятием или продажами, однако, у компаний бывают и специфические потребности, связанные с их особыми процессами и процедурами. Такие компании, как правило, вынуждены держать штат разработчиков и нести дополнительные операционные издержки.

Myls не ограничивает пользователя набором блоков, позволяя реализовывать проект в любой сфере.

Не Mylš



1-2 дня

Mylš

- Автоматическое создание таблицы и столбцов на основе запроса к БД.
- Настройка столбцов (заголовки, типы данных, ширина и тд) в конструкторе.
- Соединение с другими объектами системы в конструкторе.
- Без компиляции и обновления ПО пользователя.

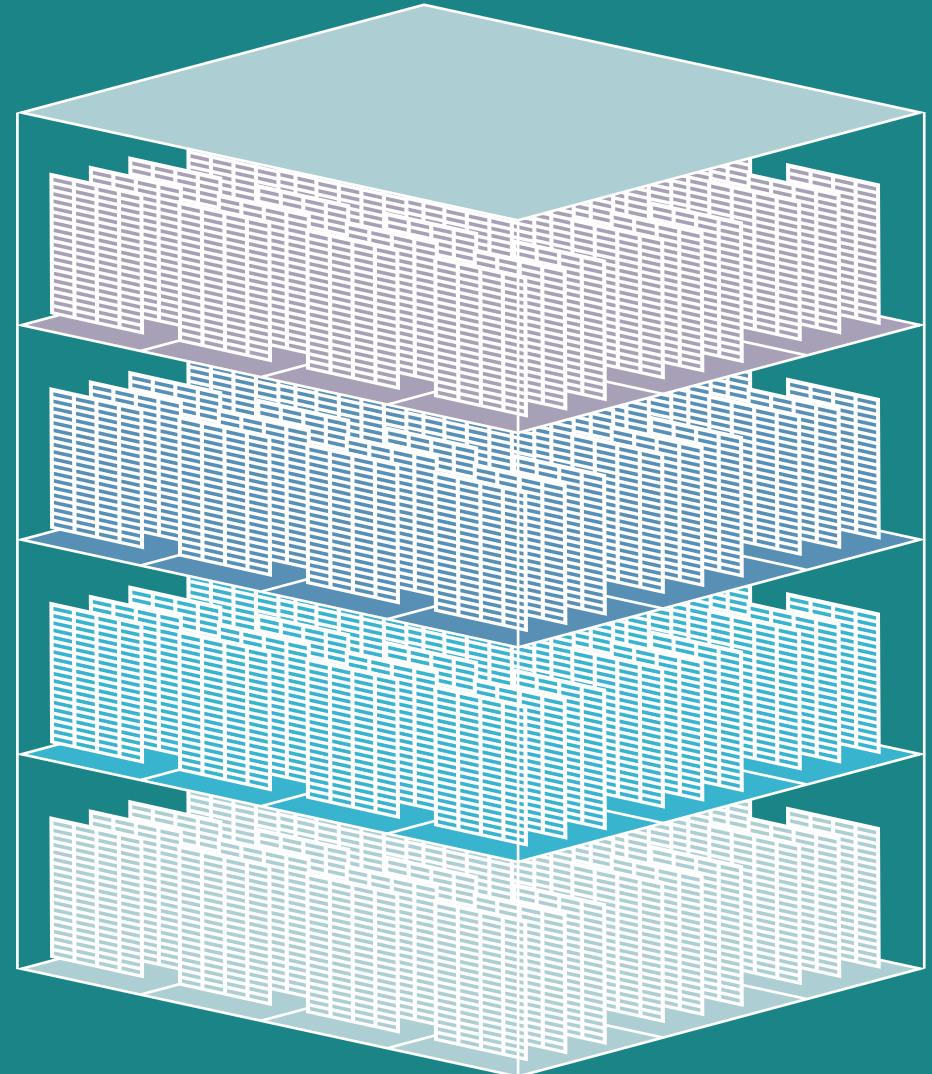
⌚ 5 минут

Составные элементы MyIS.framework

**БД Бизнес-логика отвечает
за хранение и обработку
всех поступающих данных.**

Содержит в себе таблицы данных
и процедуры их обработки, согласно
бизнес-логике ПО.

Это основной инструмент разработчика,
именно он отвечает за все внутренние
процессы перераспределения данных
и манипуляции с ними.



Составные элементы MyLS.framework

Настройка — База Данных с настройками отображения данных для пользователя, является источником визуальных настроек интерфейса.

Визуальные настройки — это содержание таблиц, отображаемых столбцов, полей для редактирования в формах, типах представления данных (таблицы, многомерные кубы, древовидные таблицы, типы данных, типы компонентов), а также список пользователей Системы, их права и личные настройки интерфейса.

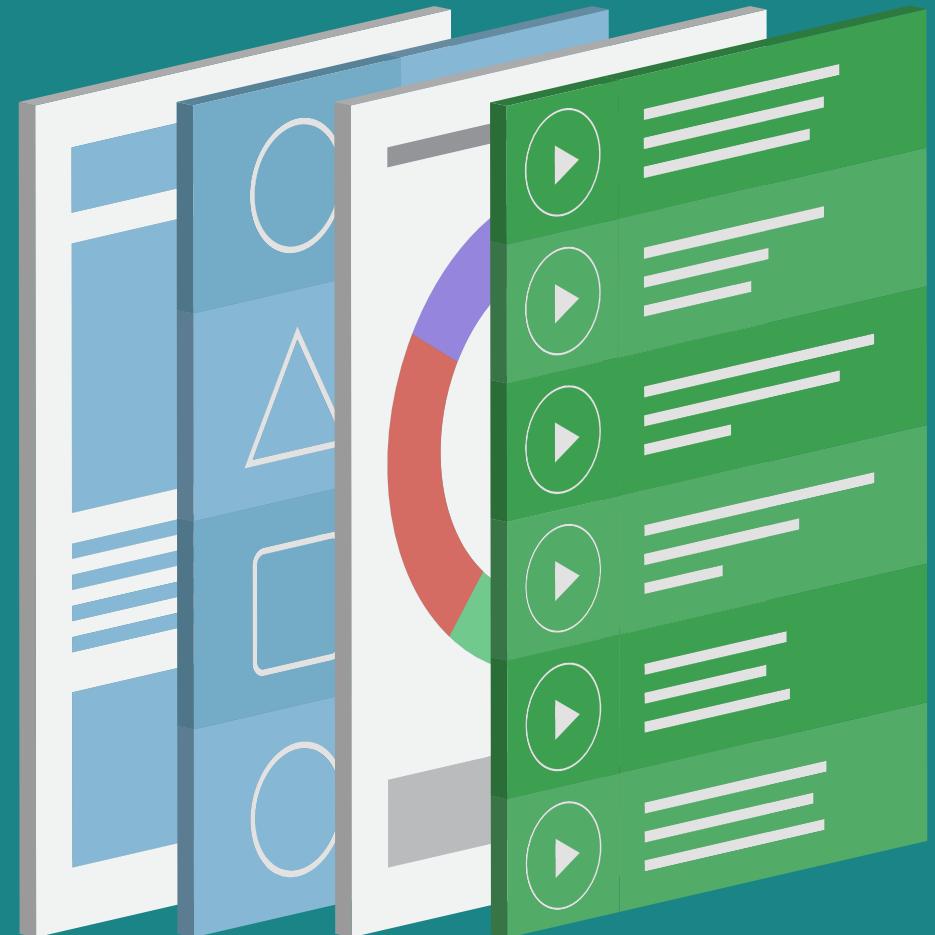
Настройка также содержит в себе визуальные взаимосвязи между различными таблицами и запросы к БД Бизнес-логика на получение и обновление данных.



Составные элементы MyLS.framework

Интерфейс — набор визуальных компонентов, отображающих данные из БД Бизнес-логика, согласно Настройке.

По своей сути Интерфейс+Настройка — это конструктор, который выстраивает внешний вид Системы из наборов типизированных компонентов: таблицы, формы, поля для редактирования, выпадающие списки и так далее.



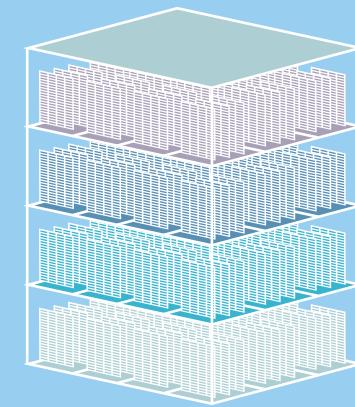
Общий принцип работы Mylš.framework



Настройка



Интерфейс



Бизнес-логика

Интерфейс обращается к Настройке для получения информации о таблице или форме, о полях редактирования и их типе и формирует соответствующие компоненты, затем на основе запроса к БД Бизнес-логика загружает данные.

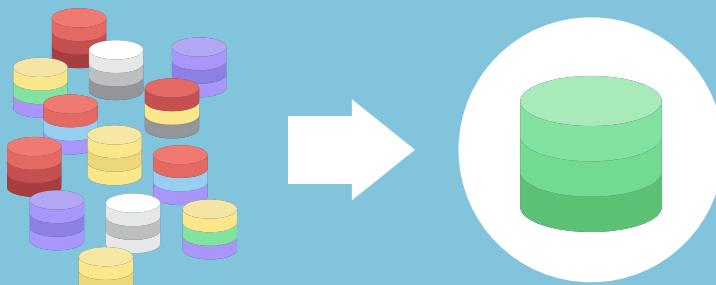
Интерфейс формирует панели задач и контекстные меню, согласно Настройке для выполнения дополнительных задач либо открытия связанных таблиц.

Пользователь просматривает и редактирует информацию, Интерфейс без каких-либо манипуляций отправляет данные в БД Бизнес-логика, где они уже подвергаются обработке.

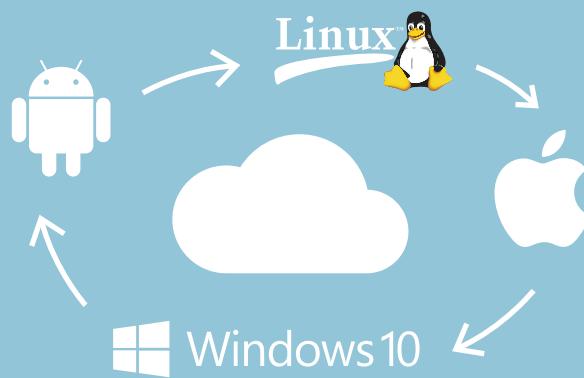


Особенности Myls.framework

Myls позволяет один раз разработать блок Интерфейс, поместив в него визуальные компоненты, и впоследствии только конструировать интерфейс ПО в Настройке.



Myls может перевести уже существующие системы к новому, более правильному и простому подходу с точки зрения логики построения кода, не выводя их из эксплуатации и не теряя данных.



Myls поддерживает веб-интерфейс с облачными хранилищами данных и кросплатформенность.

Аналоги MyLS

Web фреймворки

Компания	Сайт	Стоимость, \$
 OpenUI5	openui5.org	Бесплатно* <small>*отсутствие гарантированной поддержки и развития проекта</small>
 Sencha	sencha.com	от 4340
 DevExpress®	devexpress.com	от 2199
 Lansa®	lansa.com	от 2831

ERP, CRM системы

Компания	Сайт	Стоимость, \$
	sap.com	Не работают с маленькими заказчиками
	oracle.com	Не работают с маленькими заказчиками
	1c.ru	10—780
	bitrix24.ru	Условно-бесплатная (докупаешь компоненты от 10\$ в месяц)

Продукты и цены

1+1

- ✓ Лицензия на 1 год на один проект
- ✓ Аренда сервера в облачном хранилище
- ✓ Стандартная поддержка (рабочее время)

2 500 USD

1+∞

- ✓ Лицензия на 1 год на неограниченное кол-во проектов
- ✓ Аренда сервера в облачном хранилище
- ✓ ВИП поддержка 24x7

10 000 USD

∞+∞

- ✓ Лицензия на неограниченный срок на неограниченное количество проектов
- ✓ Исходные коды продукта с документацией
- ✓ 1 год ВИП поддержки 24x7

50 000 USD

Области и сферы применения Mylš

- ✓ Backoffice сайтов
- ✓ Системы учета склада
- ✓ Бухгалтерия
- ✓ Системы управления предприятием
- ✓ Управление грузоперевозками
- ✓ Управление партнерской сетью



**Любая система
обработки и анализа
данных**

- ✓ Здравоохранение
- ✓ Страхование
- ✓ Логистика
- ✓ Кинопрокат/кинопроизводство
- ✓ IT/Telecom

- ✓ Финансы/банки
- ✓ Розничная оптовая торговля
- ✓ Бытовые услуги
- и многое другое**

Руководители проекта



Алексей Анашкин
Основатель, Генеральный
директор



Анна Валяльщикова
Директор
по маркетингу



Николай Дегтяренко
Технический
директор

Спасибо!

Myls

info@mylscompany.com
mylscompany.com