

АРТ-БАНК

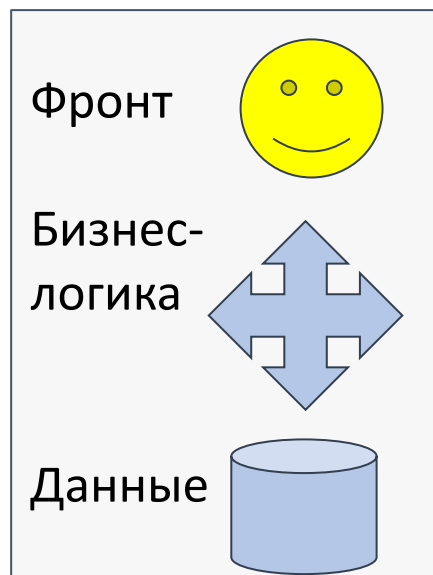
Микросервисная АБС –
просто о сложном *

* - Потому что уже пора

Старые архитектуры АБС



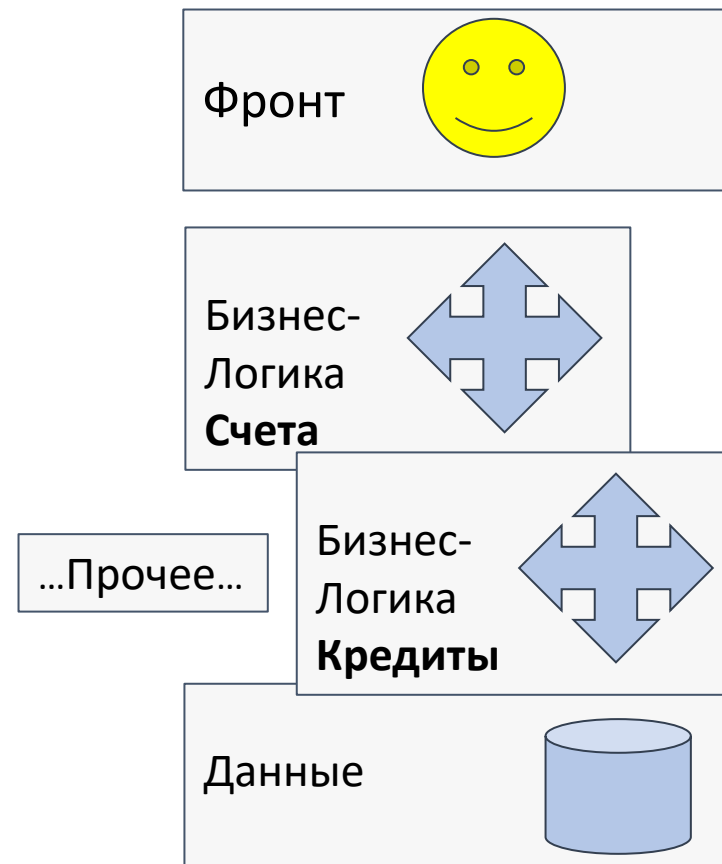
Монолит
Клиент-сервер

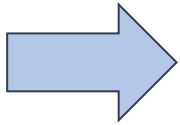


Трехзвенная
архитектура

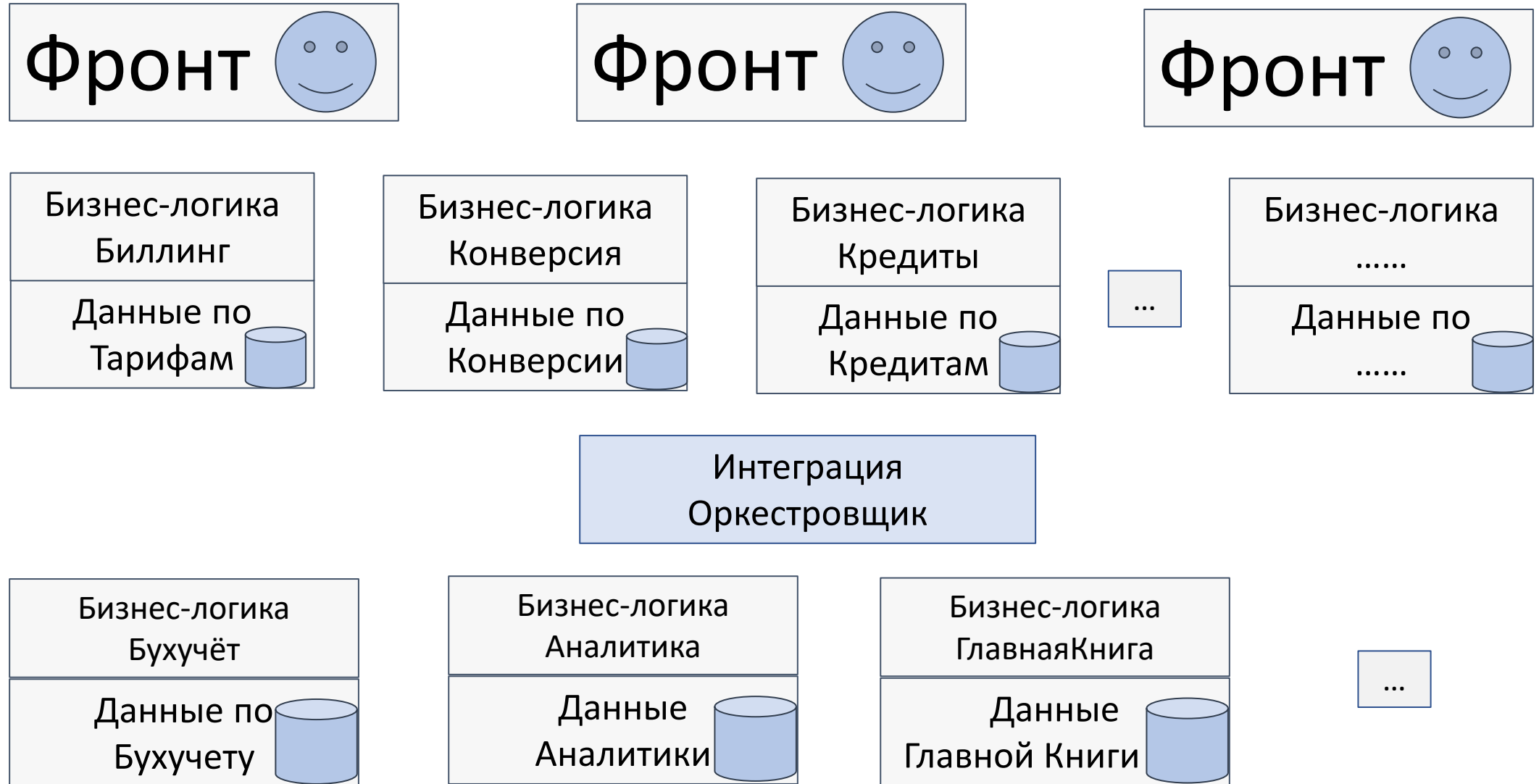


Модульная
архитектура





Микросервисная архитектура



МАГИЧЕСКИЙ КРИСТАЛЛ

Оркестровка – Микросервисы - Кодогенерация

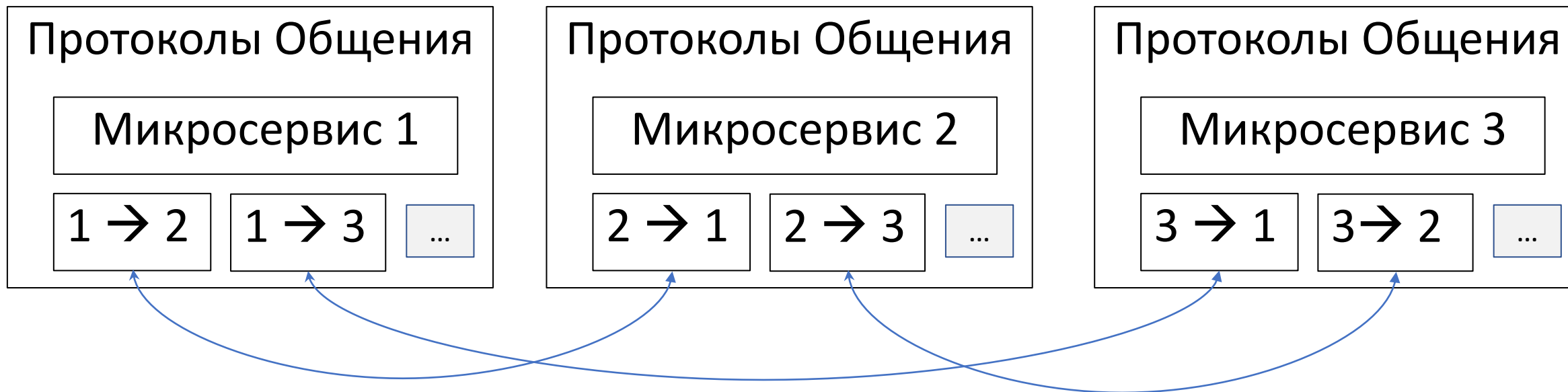
Микросервисная
архитектура



Оркестровка как
подход к
интеграции

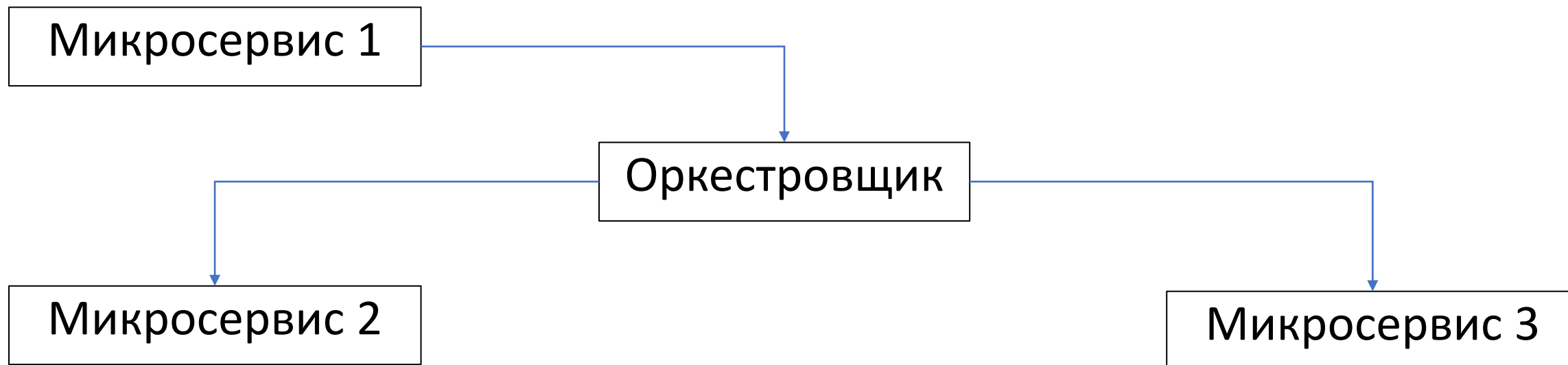
Автоматическая
Кодогенерация

Интеграция: Хореография?



НЕ НАГЛЯДНО
В ужасе отказать!

Интеграция: Оркестровка!



ХО-ХО!

Да это же ... Старый добрый **VRM!**

Да-Да! АБС, нарисованная на ВРМ!

Сейчас услышу возражения:

ЭТО МЕДЛЕННО!

ЭТО НЕНАДЁЖНО!

Попробуйте
догоните



Тоже не
угадали !!!

А ВСЁ ПОТОМУ ЧТО:

Кодогенерация!

Стандартная нотация BPMN 2.0.

При помощи средства
Автоматической Кодогенерации
ACG ©

Преобразуется в нативный код
Java, Node.js, PL\SQL, Postgre SQL

Разработчики больше не нужны?

Вовсе нет!

Ещё как нужны!

Код строится по шаблонам
Шаблоны пишут разработчики
самой высокой квалификации



А остальное?

А остальное – это бизнес-процессы

Отдайте бизнес-процессы

Бизнес-аналитикам

Им будет интересно!

А разработчиков – не мучайте рутинной!

В результате получаем:

Вендорно-независимая платформа:
Ни одного проприетарного ПО

Вендорно-независимая платформа:
Каждый блок готов к замене

Накопление знаний:
Процессы наглядны, вплоть до ядра

Управление аналитиками:
90% настроек без разработки

Кроме того:

Никаких числогрызов!
Только коммодити-железо

Горизонтальное масштабирование:
Нет предела росту!

Любое резервирование:
Одной копии мало – сделайте пять!

Экономия на каждом шагу:
Кроме стоимости системы. 😊



Благодарим Вас за внимание!

Группа компаний АРТ-БАНК / АРТ-ФИНТЕХ

Разработчик Микросервисной АБС АРТ-БАНК

Борис Фищук, Генеральный директор

+7(921)930-2867 RU (все мессенджеры)

+7(775)990-1142 KZ

