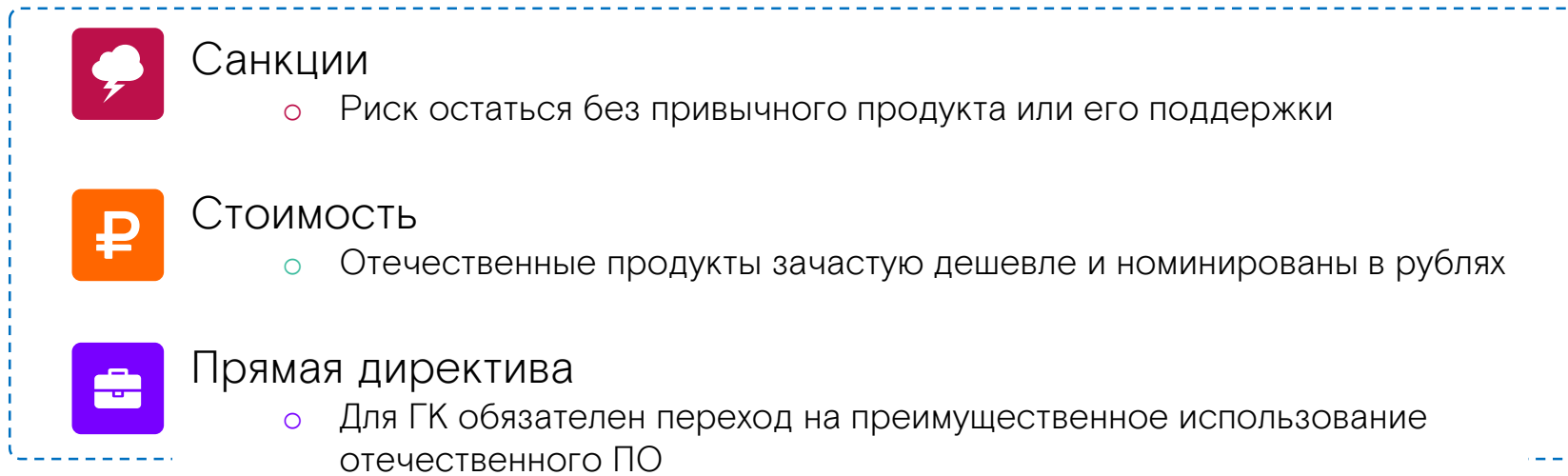


Платформы виртуализации и VDI – перспективы импортозамещения



Зачем нужны отечественные программные решения?



ТИОНИКС

Компания в группе Ростелеком-ЦОД



Решение проблем в части виртуализации



Решение проблем в части инфраструктуры рабочих мест

Что такое ТИОНИКС



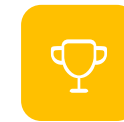
Компания ТИОНИКС – это российский производитель программных продуктов для оказания облачных услуг



Компания успешно развивается с 2014 года и входит в ГК Ростелеком



ТИОНИКС – отечественный продукт, построенный на базе ПО с открытым кодом Openstack или на базе собственных разработок



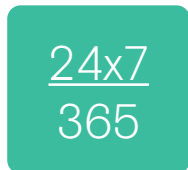
Включен в Единый реестр российских программ



Разработано и поддерживается командой базирующихся в Москве и Казани



Платформа ТИОНИКС соответствует требованиям №17 и №21 ФСТЭК РФ



Русскоязычная служба технической поддержки, работающая в режиме

Продукты ТИОНИКС

Производитель



ТИОНИКС VDC Облачная платформа

- Отечественное программное обеспечение, построенное на базе ПО с открытым кодом Openstack, позволяет строить системы виртуализации.



ТИОНИКС СУ ОП

- Система управления облачными платформами – отечественное программное обеспечение, построенное на базе ПО с открытым кодом Openstack, позволяет строить системы виртуализации.



ТИОНИКС VDI

- Виртуальные рабочие столы – модуль облачной платформы ТИОНИКС, позволяющий организовать инфраструктуру виртуальных рабочих столов (VDI).

Разработчик



Заказная разработка в области адаптации Opensource технологий для нужд корпоративных заказчиков

Что предлагает ТИОНИКС

Продукты собственной разработки (разработанные в с нуля или на основе Openstack)



Часто импортозамещение это использование продуктов с открытым кодом в абсолютно чуждой корпоративной среде



ТИОНИКС в своей практике старается внедрять Opensource решения, сохраняя стандарты надежности, принятые во вселенной Enterprise



Большинство Opensource проектов рассчитаны на приложения, где отказ любых элементов ИС не является критичным – это не применимо для Enterprise решений

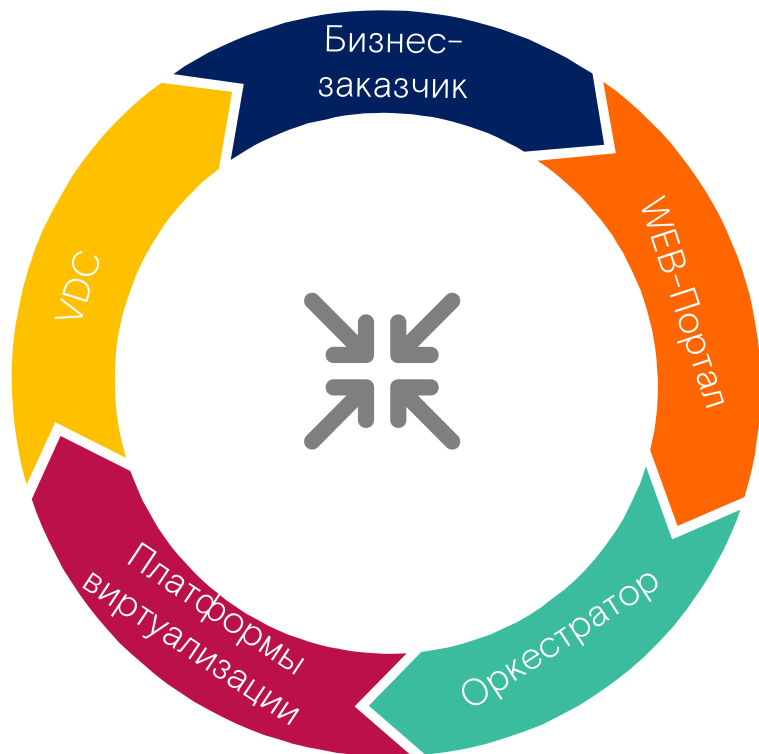


ТИОНИКС, как облачная платформа развивается уже 5 лет, функционал базового Openstack расширен в соответствии с требованиями заказчиков из корпоративного сектора

5 лет

Начало перехода – ТИОНИКС СУ ОП

Шаг 1. Сохраняйте привычную среду VMWare, расширяйте её с помощью других технологий (ТИОНИКС, Hyper-V), и выводите её на новый уровень контроля



Бизнес-заказчик



Портал самообслуживания



Оркестрация Заказа

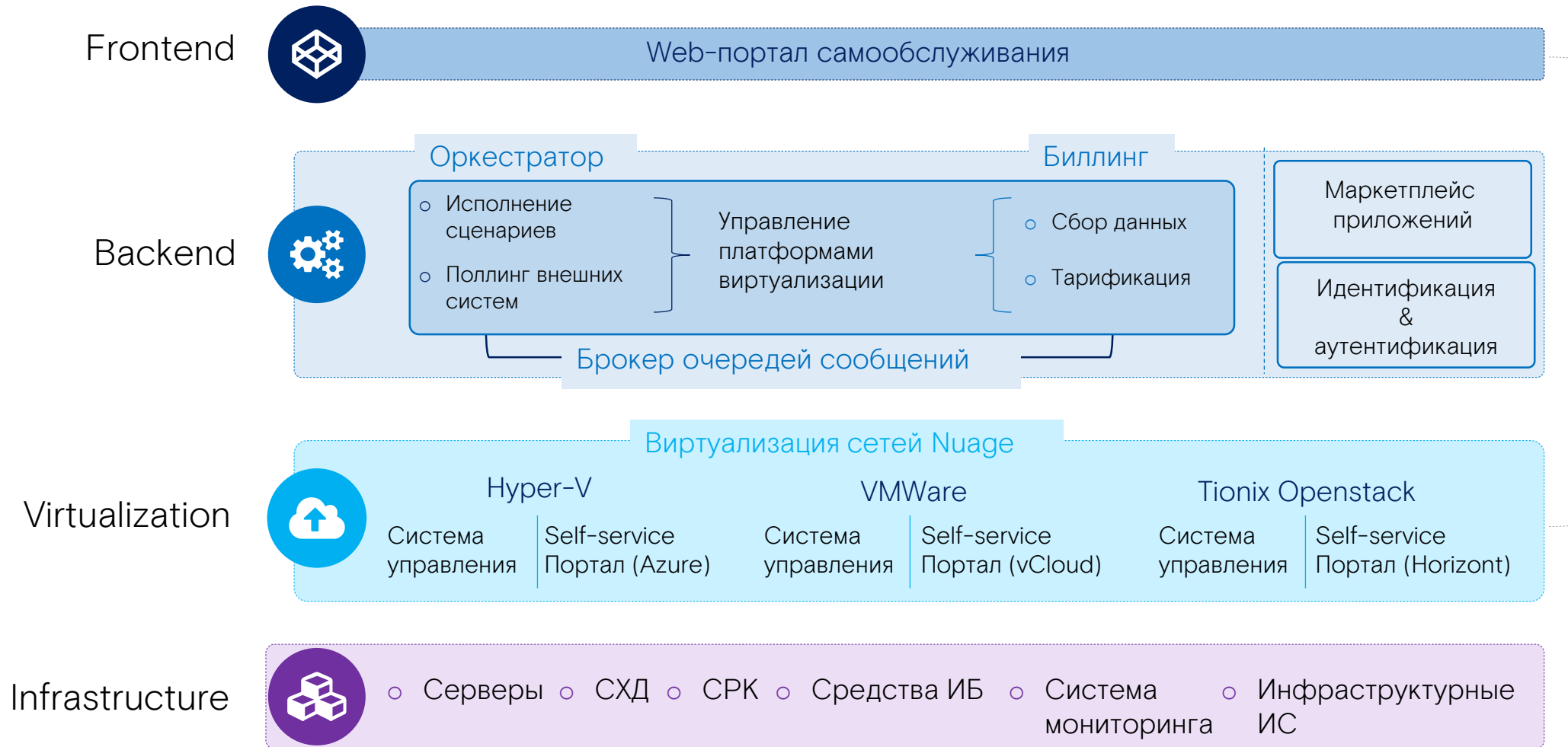


Выделение ресурсов под Заказ



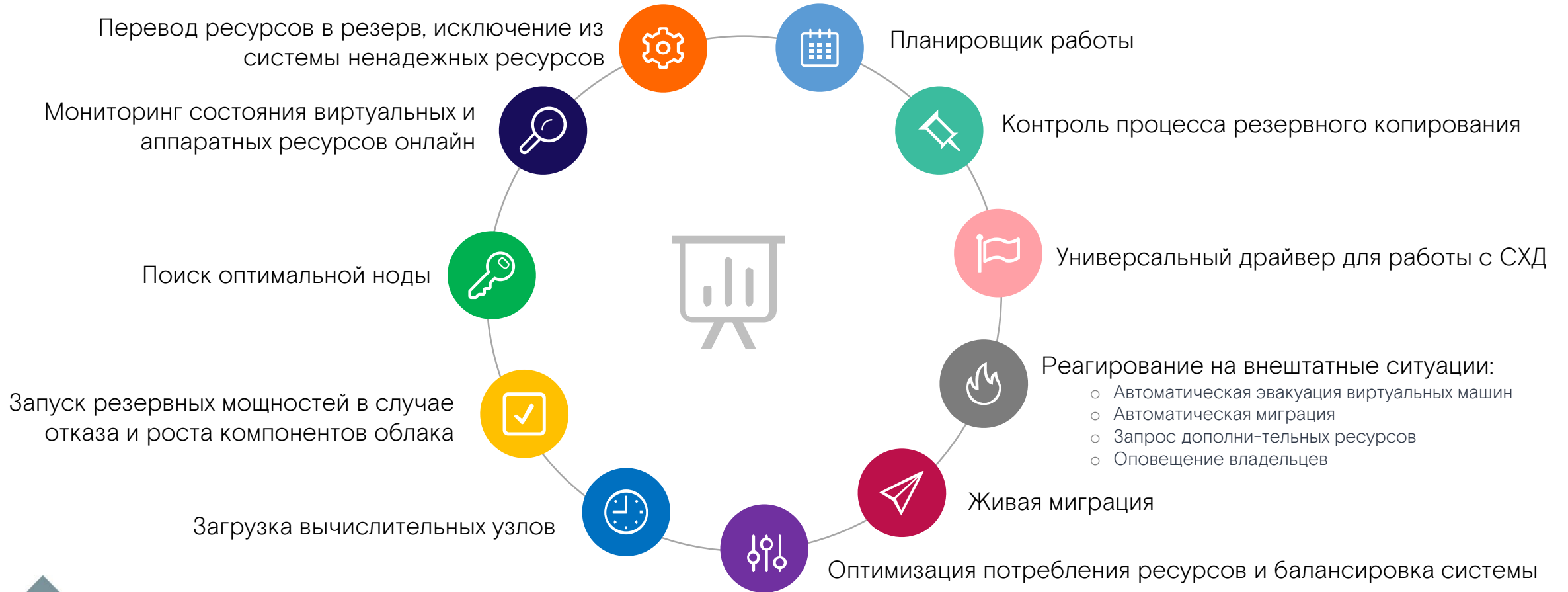
Конечная услуга IaaS

Функции ТИОНИКС СУ ОП



Отечественная среда виртуализации – ТИОНИКС VDC

Шаг 2. Внедрите новые сегменты ИТ строите на отечественной среде виртуализации



Перевод рабочих столов в ТИОНИКС VDI

Шаг 3. Настраивайте сразу инфраструктуру рабочих столов в виртуальной среде ТИОНИКС

- 1 Горячий резерв виртуальных столов
- 2 Интеграция с Active Directory и другими LDAP
- 3 Поддержка работы с периферийными устройствами
- 4 Фиксация всех событий платформы
- 5 Высокая доступность и автоматическая балансировка
- 6 Единая консоль управления (веб, CLI, API)
- 7 Интеграция со службами мониторинга, резервного копирования, сбора логов и событий безопасности
- 8 Двухфакторная аутентификация
- 9 Ролевая модель доступа
- 10 Наличие VDI клиента для Windows и Linux
- 11 Web доступ к рабочим столам

Готовые проекты по каждому направлению

Крупный VDI проект

- Более 10000 рабочих мест

Первый в России проект VDI для госструктуры, имеющую распределенную инфраструктуру подразделений по всей стране, полностью на импортозамещающем ПО.

Крупный IaaS проект

- Более 50 стоек оборудования, более 15 ПетаБайт данных

Проект реализован на облачной платформе ТИОНИКС, с получением аттестата соответствия по требованиям безопасности информации 1 класса защищенности ГИС

Создание Национальной облачной платформы

- Развернута в четырех геораспределенных ЦОДах
- Тысячи серверов
- Сотни клиентов
- Десятки партнеров

Проект реализован на облачной платформе ТИОНИКС, с получением аттестата соответствия по требованиям безопасности информации 1 класса защищенности ГИС

Создание корпоративной облачной платформы для компании из энергетического сектора

Внедрение продуктов ТИОНИКС производилось партнерами. ТИОНИКС выступал как вендор технологического решения.

Контакты



Адреса:

г. Москва, Никитский переулок, дом 7 стр.1

г. Казань ул. Зинина, 3А



Телефоны:

+7 (495) 645-68-89

+7 (495) 125-05-93



info@tionix.ru

www.tionix.ru

