

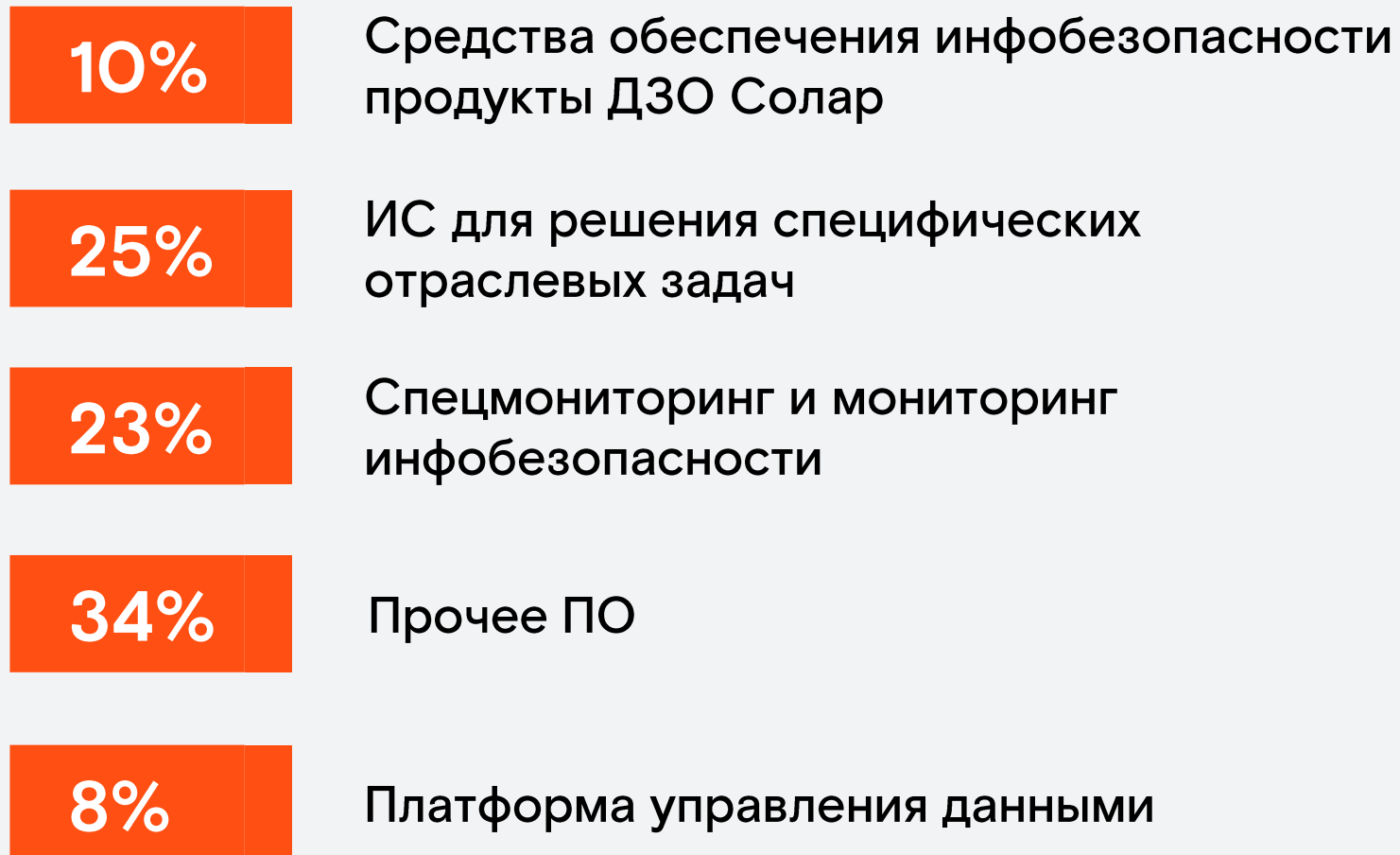
Ростелеком

Импортозамещение



Краткий обзор решений от ГК Ростелеком в реестре Минцифры

187 продуктов:



Продукты 2022 года

- WINK Платформа интерактивного телевидения
- Система контроля маржинальности каналов
- QMS (quality measurement of communication services)
- RT.KeyValue



Стратегические продукты

собственной разработки (1/2)

Телеком решения

- Российские АСР для мобильной и фиксированной связи
- CRM и коммерческий ордеринг телеком-оператора
- Единый продуктовый каталог

Экосистема цифровые продукты

- Цифровая экосистема самообслуживания клиентов
- Цифровое обслуживание абонентов
- Платформа управления разъездным персоналом

Линейка продуктов Ростелеком. Solar

- Решения в области кибербезопасности

Экосистема офисного ПО

- ESMP. Service Manager
- Ростелеком.
- Сервис печати
- Интерактивная карта

Системное ПО

- Базис
- СКИТ – онлайн-мониторинг
- Облако на Эльбрус
- Российская NoSQL СУБД Reindexer

Стратегические продукты

собственной разработки (2/2)



Платформа управления
данными



Эльбрус «RTK E2K»
Платформа виртуализации



Феникс
Защищенный репозиторий ПО



Яга
Системы командной работы,
управления PLM



Basis
Продукты в области
инфраструктурных решений

Платформа виртуализации Эльбрус «РТК E2K»

Пользовательское ПО



Операционная система контейнера



Платформа виртуализации РТК E2K



OS Elbrus Linux (МЦСТ)



Аппаратная платформа Эльбрус



НАЗНАЧЕНИЕ

- Средство виртуализации
- Параллельный запуск различных операционных систем в контейнерах

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Параллельный запуск нескольких экземпляров операционных систем в контейнерах
- Запуск различных операционных систем в контейнерах

АУДИТОРИЯ

- Органы государственной власти
Государственные компании
- Частные компании

Объединенная продуктовая линейка

Динамическая инфраструктура и IaaS

Базис.DynamiX

Виртуализация рабочего места

Базис.WorkPlace

Безопасность виртуальной инфраструктуры

Базис.Virtual Security

Конвейер DevOps

Базис.Digital Energy

Безопасность виртуального рабочего места

Базис.WorkPlace Security

Гипервизор

Базис.vCore

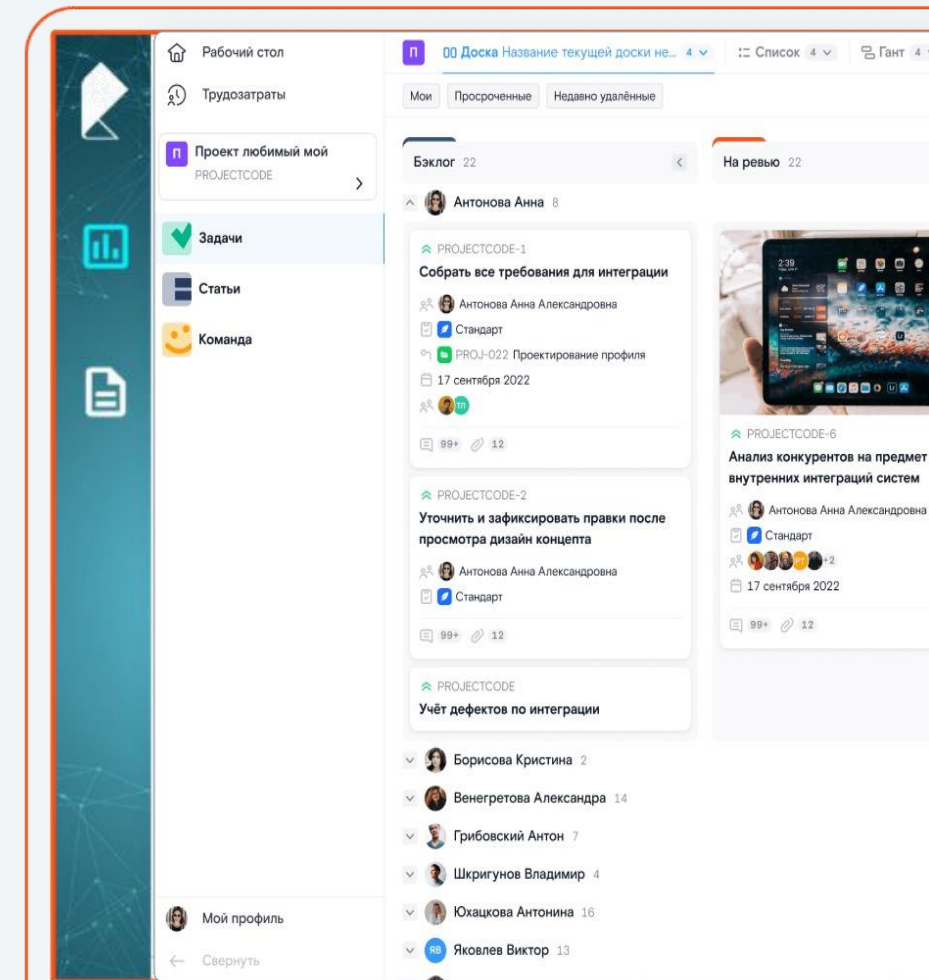
«Яга» — платформа управления задачами, проектами, процессами

Состав продукта:

- Самостоятельный модуль «Ёжка» — облегченный функционал продукта.
- Полнофункциональная система «Яга» — управление портфелями, проектами и задачами, ведения баз знаний и хранения артефактов.

Преимущества:

- Разрабатывается как коробочная, так и облачная версии системы с равной функциональностью.
- Команда разработки включает бизнес-аналитиков и администраторов действующих систем. Тем самым решаются вопросы миграции с других продуктов, интеграции в ИТ-ландшафт и управляемости системы при большом количестве разнородных проектов.



Безопасный репозиторий Феникс –

автоматизированная система проверки и хранения open-source артефактов как с открытым кодом, так и в бинарном виде, работа с которой не требует внесения изменений в текущие процессы разработки команд

ПУБЛИЧНЫЕ РЕПОЗИТОРИИ



ОБЩЕКОРПОРАТИВНЫЙ ЛАНЛАНДШАФТ

Изолированный репозиторий



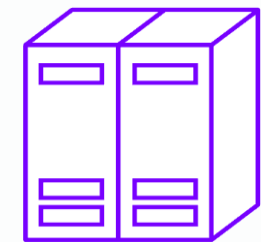
ИБ

Основной безопасный репозиторий



РАЗРАБОТЧИК

Продуктивная среда



Безопасный репозиторий «Феникс»

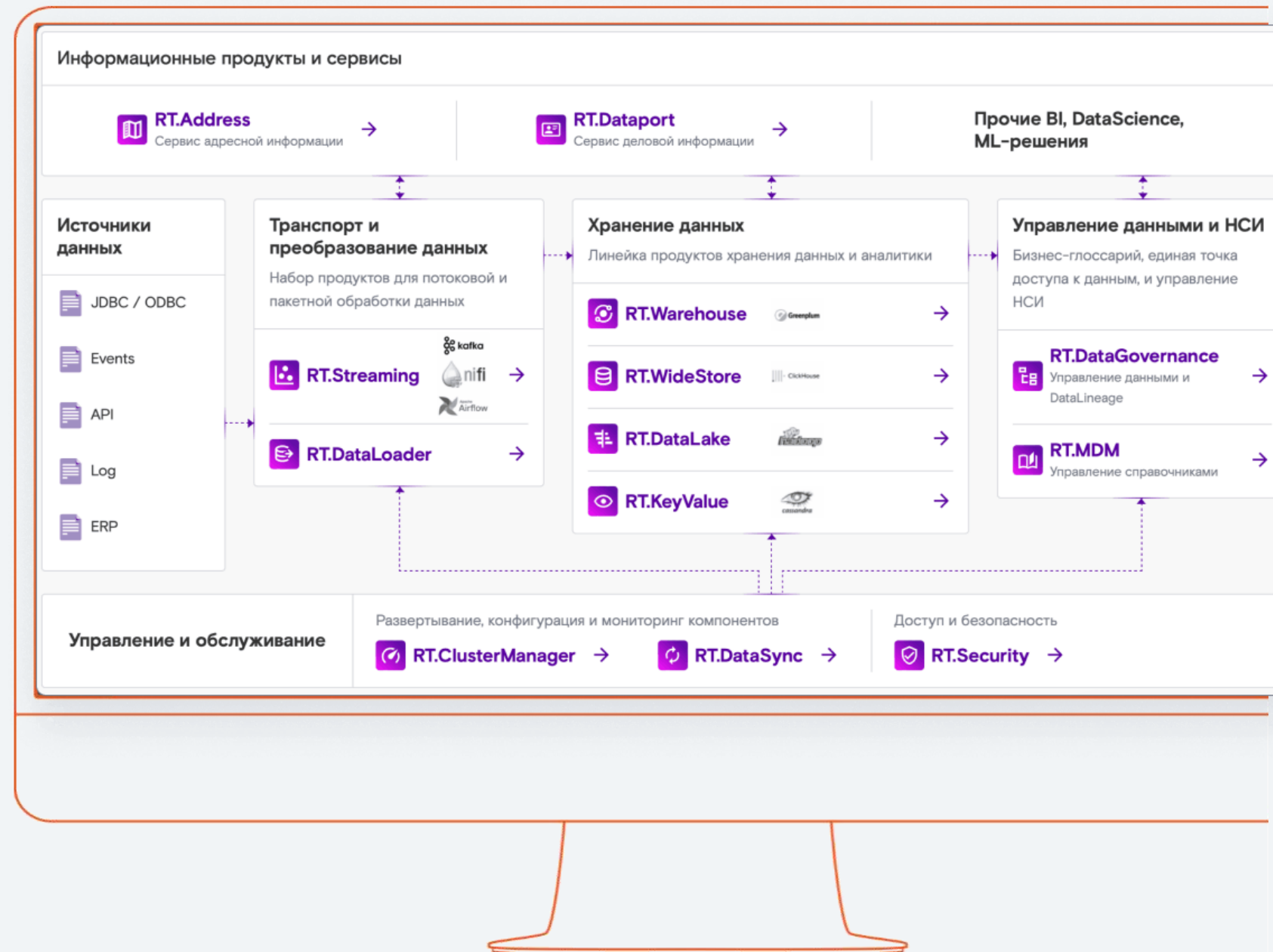
Состав продукта:

- Блокировка работы приложения по IP-адресу/по временной зоне;
- Увеличение утилизации ресурсов по IP-адресу/по временной зоне;
- Замена содержимого переменных окружения;
- Замена изображений и текстов на сайтах (подделка контента);
- Внедрение баннеров с политическими лозунгами;
- Внедрение вредоносного кода
- для удаленного управления, доступа к конфиденциальным данным,
- осуществления DDoS-атак, шифрования систем, уничтожения данных на компьютере пользователя;
- Содержание вирусов, червей, троянов и других видов вредоносных программ

Платформа управления данными

Функционал платформы:

- Поточковая и пакетная обработки данных Формирование озера «сырых» неструктурированных данных
- Построение реляционной области классического хранилища данных, представление данных для bi-отчетности и аналитики
- Управление данными организации с построением единого глоссария и сквозного data lineage
- Сервисное управление компонентами платформы



Все продукты, разработанные РТК ИТ для своих команд, доступны внешним клиентам

Наша команда

- Решаем различные задачи с необходимыми уровнями доступов (лицензии ФСТЭК, ФСБ – гостайна, СКЗИ)
- Партнер линейки российских разработчиков системного ПО и аппаратных платформ (Базальт, Астра линукс, Бэллсофт, Редсофт, Байкал, МЦСТ)
- Более 3 тыс. ИТ-специалистов по всей стране
- Ассоциация КП ПО: обмен опытом и наработками, потенциал к конверсии программно-аппаратных решений МО РФ для «гражданки»

Пилотирование наших продуктов командами разработки заказчиков

Защищенный репозиторий как средство первичной защиты при использовании ОПС

Использование современных инструментов управления процессами разработки в софтверных командах



Импортозамещение. Партнеры.

Серверы	Информационная безопасность	Мультимедиа	Комплекующие	Программное обеспечение	Аутентификация и управление доступом
Aquarius	DCN	AvCIT	Accesstyle	Avanpost	ОС Linux
DCN	Fortinet	Danacoid	ADATA	BaseAlt	Java
DEPO Computers	Positive Technologies	Extron	AMD	BellSoft	Платформа для корп. почты
F+ Data	R-Vision	Christie	ASRock	Communicate	Виртуализация
GAGARIN	Sangfor	Crestron	Chieftec	HOSTVM	Аутентификация
Qtch	Smart-Soft	L-Acoustic	Intel	Indeed-ID	Роботизация процессов
UNV	Solidwall	Onkron	NeTac	Lexema	Офисные приложения
Yadro	Zecureon	Shure	Palit	Mail.ru	Аудио, видео, фото, pdf -редакторы
Гравитон		Spinetix		Movavi	ИБ
	ИБП и кондиционеры		ПК/Ноутбуки	Positive Technologies	БД
СХД	Delta	ЖК-панели	Aquarius	Postgres Pro	Управление печатью
Aquarius	ENTEL	Absen	DEPO Computers	Printum	ПО для СХД
DCN	KehuaTech	AMC	F+ Pro	RAIDIX	Роботизация процессов
DEPO Computers	KSTAR	BOE	Machenike	ROBIN	Low-Code платформа
F+ Data	Mirotek	Gtek	Гравитон	Scalaxi	ИБ
GAGARIN	Powercom	Leyard		SkyDNS	ИБ
Infortrend	VYBOS	Planar	Планшеты/Смартфоны	Smart-Soft	ИБ
Yadro	C3 Solutions	UNV	Aquarius	SolidWall	ИБ
Гравитон	АТС-КОНВЕРС	Unilumin	F+ Pro	StaffCop	VR
	БАСТИОН			Varwin	Офисные приложения
Активное сетевое	Импульс	Телефония и ВКС	Пассивное сетевое	VK WorkSpace	HR-аналитика
DCN	ПАРУС ЭЛЕКТРО	Audiocodes	Conteg / Mirotek	YVA.ai	ИБ
Edimax		BSS	ENTEL	Zecureon	Граф. Редактор (замена MS Visio)
Edge-Core	АКБ	Clearone	Premium Line	Автограф	Аутентификация
NIO Electronics	B.V. Battery	FLAT	R&M	Аладдин Р.Д.	Российский аналог AutoCAD
Maipu	Exide	IVA Technologies	Norden	АСКОН	Блок-схемы
Qtch	YELLOW BATTERY	JBL (гарнитуры)	Future Technologies	ИМКАТ	Виртуализация, видеоконференции
PacketLight		Nearity	Hyperline	НИИ Масштаб	Замена MS Office
Вектор Технологии	Оргтехника	Yealink	ITK	P7-Офис	ОС Linux
	F+ Imaging	Yeastar	ЭМИЛИНК	РОСА	Виртуализация
Видеонаблюдение		ИнформТехника		РосПлатформа	Виртуализация
UNV	Auto ID	НИИ Масштаб	Инженерное	Рустэк	Учет инфраструктуры
Tiandy	M3 Mobile	ПРОТЕЙ	ELEMY	СДИ-Софт	Управление данными предприятия
Hanwha Techwin		Светец	GCAN	Юнидата	
IDIS			Pfannenber		
Dallmeier			ИНМАТИКС		

КОНТАКТЫ

Чершнев Александр

Директор проектов

+7 980 555 02 20

aleksandr.chershnev@south.rt.ru