



СЕРВЕРА
ПРИЛОЖЕНИЙ



JAVA ПЛАТФОРМА



КОНТЕЙНЕРЫ

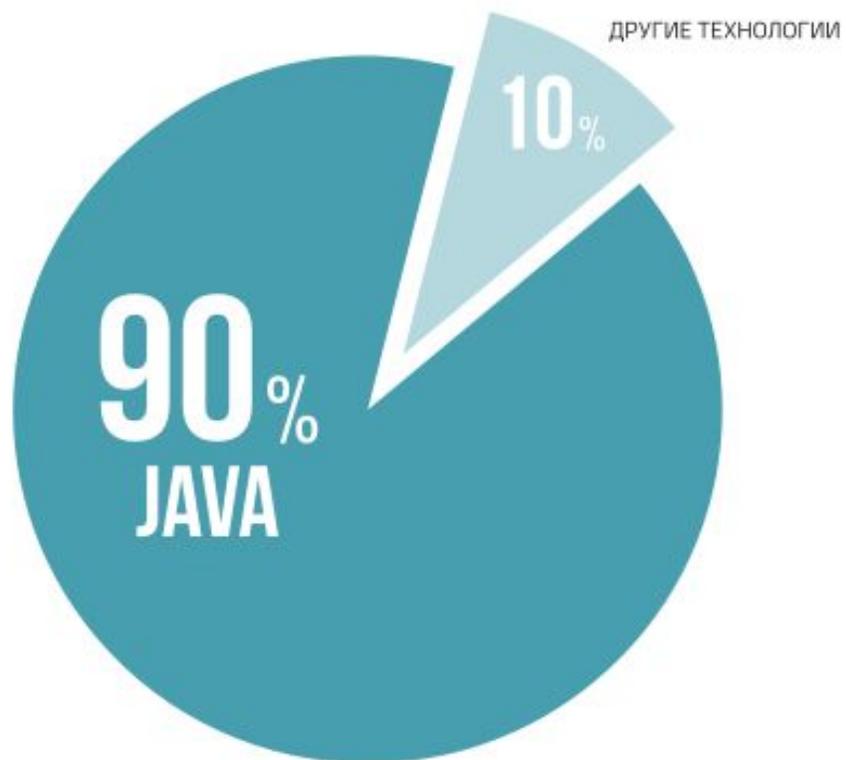


АХИОМ JDK

**JAVA СТЕК ДЛЯ ФИНТЕХА:
СДЕЛАНО В РОССИИ**

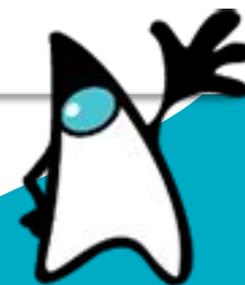
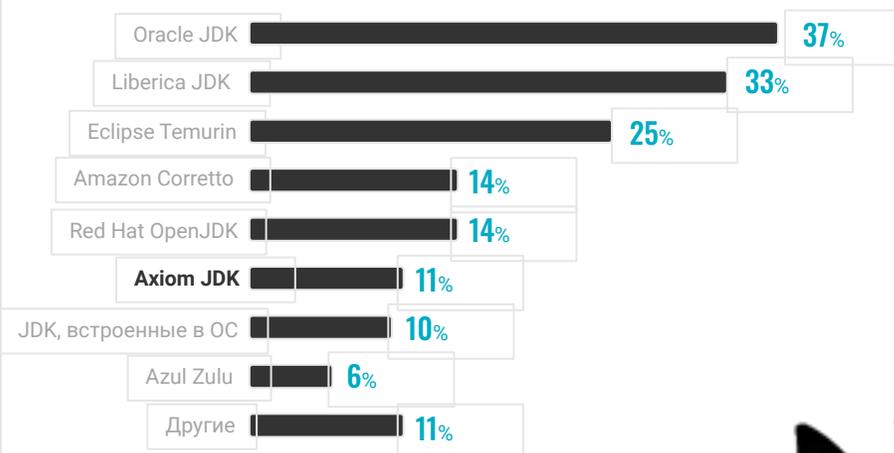
Java в России

90% ФИНТЕХ-ПРИЛОЖЕНИЙ РАБОТАЮТ НА JAVA

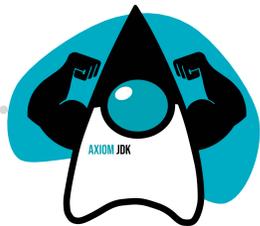


Более 80% дистрибутивов Java в продуктиве - решения западных компаний без поддержки которые могут в любой момент отключить

Исследование Axiom JDK, JUG.RU
Какие дистрибутивы JDK вы используете в продуктиве?



Требования ЦБ РФ к защите информации банков



Положения ЦБ РФ с **обязательными требованиями** к обеспечению защиты информации при осуществлении банковской деятельности:

Положения:



Положение ЦБ РФ от
04.06.2020 N 719-П



Положение ЦБ РФ от
12.01.2022 N 787-П



Положение ЦБ РФ от
08.04.2020 №716-П

Требования:



ПО, связанное с переводами денежных средств, должно быть сертифицировано не ниже **4 Уровня доверия**



Минимизация **времени простоя** и обеспечение **непрерывности** банковских операций



Минимизация **рисков убытков** (хищение данных, нарушение доступов и т.д.)

AXIOM JDK

МЫ ЗАБОТИМСЯ О БЕЗОПАСНОСТИ
И СТАБИЛЬНОСТИ САМОГО БЛИЗКОГО
СЛОЯ К ВАШИМ БИЗНЕС-ПРИЛОЖЕНИЯМ

Среда разработки
и запуска Java-приложений

Сервер
Java-приложений

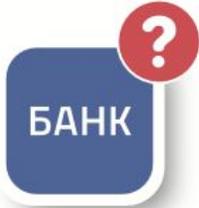
Java-контейнеры

Доверенный репозиторий
Java-библиотек

JAVA-СТЕК В ИНФРАСТРУКТУРЕ БАНКА



- Java Runtime и ОС имеют аналогичные уровни доступа к данным.
- Безопасность Java Runtime столь же важна, как и безопасность ОС.



ВАШЕ БИЗНЕС-КРИТИЧНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ



Вы заглядывали «под капот»
ваших приложений?

- Oracle Web Logic
- IBM WebSphere
- Apache Tomcat
- Wild Fly / JBoss

- Oracle JDK
- Amazon Corretto
- Eclipse Temurin
- Azul Zulu

- Docker Hub
могут отключить



Мы стоим на страже
безопасности Java



Надежный
импортонезависимый стек

LIBERCAT
Сервер
Java-приложений

АХИОМ JDK
Среда разработки
и исполнения Java

**АХИОМ RUNTIME
CONTAINER**
Готовые docker-образы
с Axiom Linux и Axiom JDK



НАМ ДОВЕРЯЮТ ТЕ, ДЛЯ КОГО СЕКУНДЫ ПРОСТОЕВ = МИЛЛИАРДЫ ₺



госуслуги

kaspersky

МИР



Банк России



Промсвязьбанк



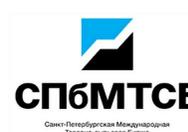
Ростелеком



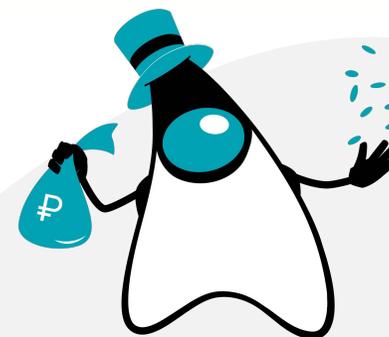
ГАЗПРОМБАНК



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
КЛИРИНГОВЫЙ
ЦЕНТР



СПБМТСБ



Alfa-Bank



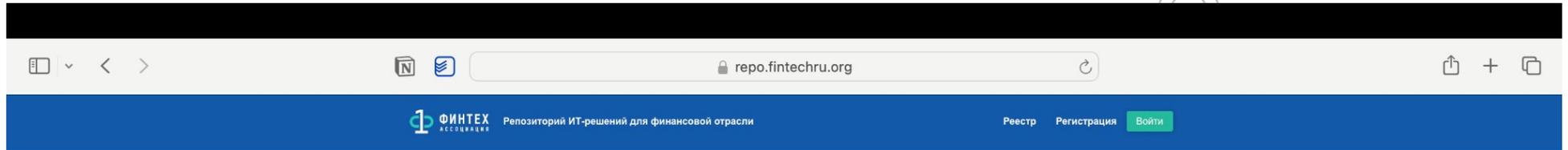
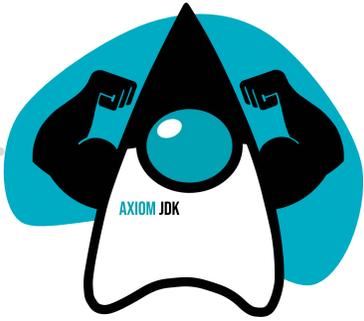
сбп
система быстрых
платежей



МОБИЛЬНАЯ
КАРТА

AXIOM JDK – рекомендовано для Банковских систем!

AXIOM JDK



Статистика

- 553 Решения в реестре
- 78 Правообладателей
- 1 Решение с исходным кодом
- 2 Решения с артефактами

Фильтры

- Классификационные признаки
- Правообладатель ПО
- Ключевые характеристики
- Параметры импортозамещения
- Технологический стек

[Расширенный поиск](#)

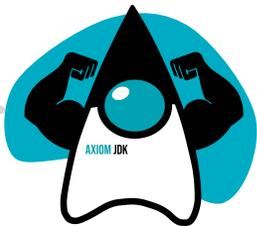
беллсофт

Найдено: решений - 8, правообладателей - 1

- ИТ-решения для банка
- ИТ-решения для страховой
- ИТ-решения для НПФ
- Классификатор Минцифры (кроме ИБ)
- ИТ-решения для обеспечения информационной безопасности

Номер в реестре АФТ	Наименование ПО	Версия ПО	Наименование правообладателя	Номер в ЕРРП Минцифры
АФТ0183	Операционная система «Axiom Linux» Операционная система «Axiom Linux» (запись в реестре 18624 от 22.08.2023)	—	ООО "БЕЛЛСОФТ"	18624
АФТ0017	Axiom Runtime Container Pro Axiom Runtime Container (Запись в реестре от 20.02.2023 №16685)	—	ООО "БЕЛЛСОФТ"	16685
АФТ0016	Axiom Linux Axiom Linux (в процессе внесения в реестр отечественного ПО) - операционная	—	ООО "БЕЛЛСОФТ"	
АФТ0015	Axiom JDK Certified Axiom JDK Certified (desktop и server) (Запись в реестре отечественного ПО от	—	ООО "БЕЛЛСОФТ"	17783
АФТ0014	Libercat Libercat (Запись в реестре отечественного ПО от 20.02.2021 №9208)	9, 10, EE 8, EE 9, 9/10 Embed ded	ООО "БЕЛЛСОФТ"	9208
АФТ0013	Axiom JDK Pro desktop Axiom JDK Pro (server и desktop) (Запись в реестре отечественного ПО от 24.06.2019)	8 / 11 / 17	ООО "БЕЛЛСОФТ"	5493
АФТ0012	Axiom NIK Axiom Native Image Kit Pro (Запись в реестре отечественного ПО от 24.06.2019)	—	ООО "БЕЛЛСОФТ"	5493
АФТ0011	Axiom JDK Pro server Axiom JDK Pro (server и desktop) (Запись в реестре отечественного ПО от 24.06.2019)	8 / 11 / 17	ООО "БЕЛЛСОФТ"	5493

Продукты Axiom JDK – идеальный выбор отечественного финтехера.



Потребность рынка закрывается комплексным предложением **Axiom JDK**:

LIBERCAT

сервер Java-приложений

Сервер Java приложений

AXIOM JDK Pro Server

Среда разработки и исполнения

Среда разработки и исполнения Java

Axiom Linux

АППАРАТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

Монолитная архитектура

AXIOM JDK

Axiom NIK

Axiom Runtime Container

Axiom JDK Express



OPENSIFT



kubernetes

Yandex Cloud

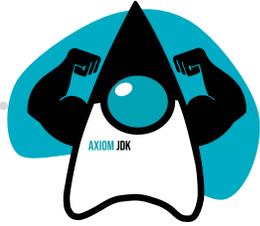


Микросервисная архитектура



Axiom JDK Desktop

Парк Desktopов



Java – это стандарт для финтеха!

Java SE/EE – ключевая платформа для Банков!



Области применения линейки Аxiom JDK в банковской сфере

МЫ СТОИМ НА СТРАЖЕ БЕЗОПАСНОСТИ JAVA

● НЕУЯЗВИМОСТЬ:

С начала 2024 года в рамках ежеквартальных обновлений Axiom JDK Pro мы внесли свыше 3 000 исправлений и бэкпортов, более 100 патчей безопасности (+ 43 в FX), а также исправили 26 уязвимостей.

● ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ НЕЗАВИСИМОСТЬ:

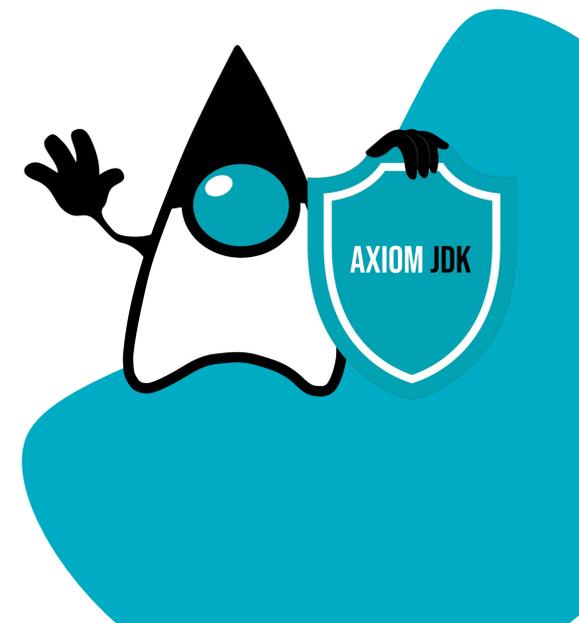
Oracle, Red Hat, IBM и другие поставщики ушли с рынка => нет поддержки и уверенности в завтрашнем дне. Решения Axiom JDK одобрены МинЦифры, ФСТЭК, ФСБ, ЦКИТ, ГОСТЕХ.

● ЭКСПЕРТНОСТЬ:

Инженеры — выходцы из Oracle с 30-летним опытом работы в разработке Java.

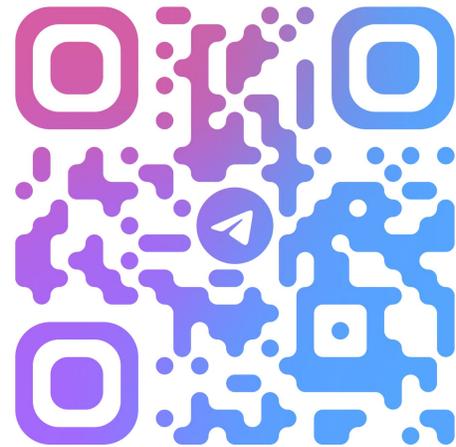
● ИННОВАЦИИ:

Облачные технологии на высоких скоростях + разгоняем старые версии Java без переписывания кода.



Спасибо за внимание!

следите за
обновлениями в
наших соцсетях



@AXIOMJDKPRO



Микросервисы



IoT



Data
management



Blockchain



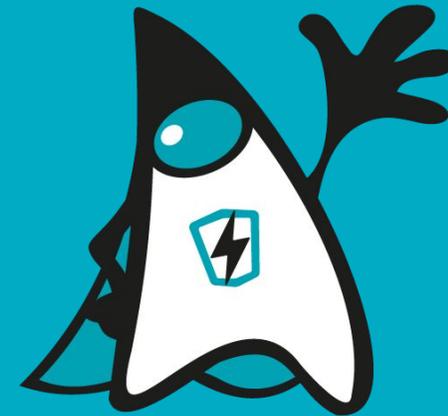
Security



DevOps



OpenAPI



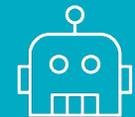
Мобильность



Облака



BigData, AI



Chatbots