

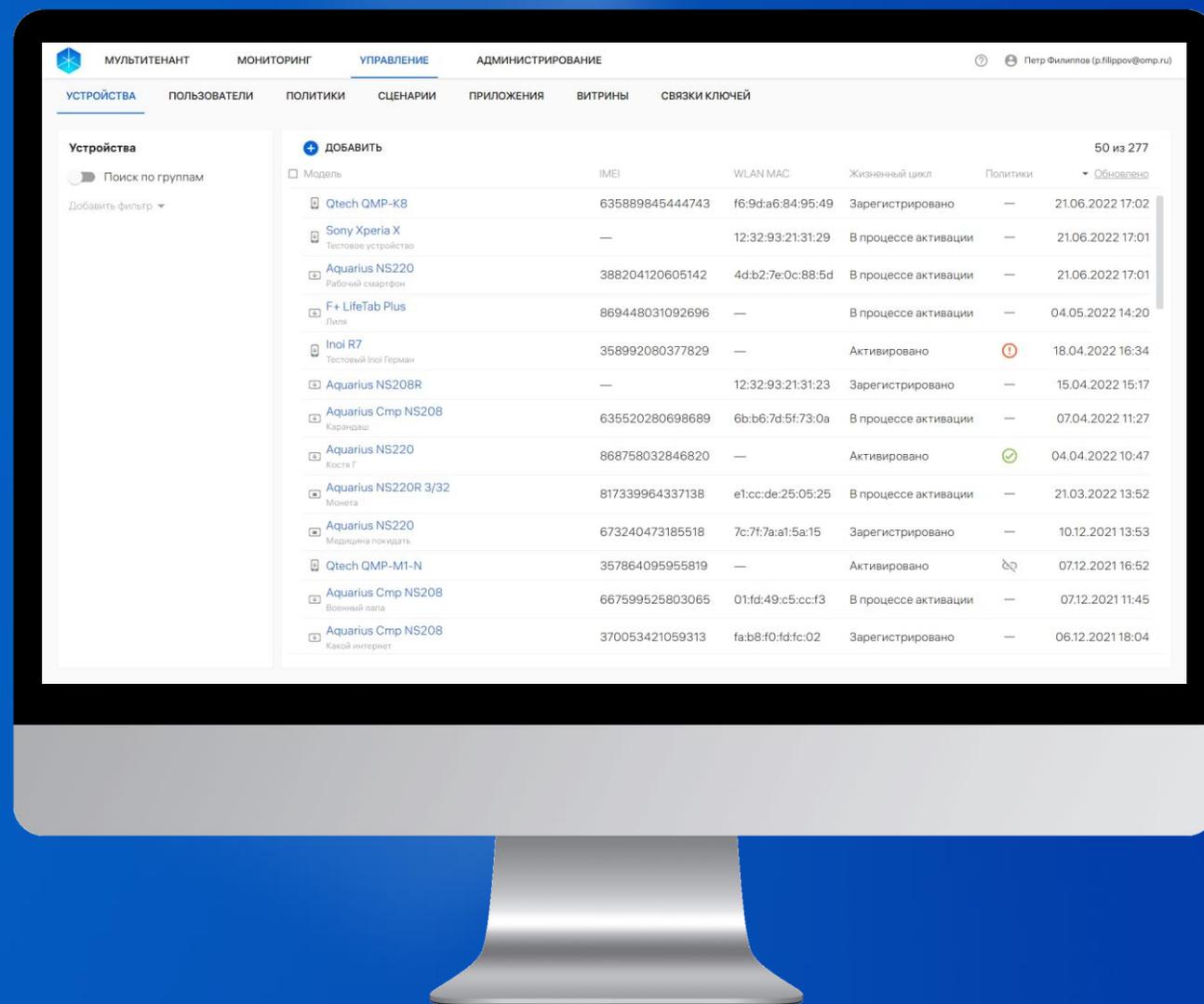
ПЛАТФОРМА  
УПРАВЛЕНИЯ  
АВРОРА ЦЕНТР 3.1



ОТКРЫТАЯ  
МОБИЛЬНАЯ  
ПЛАТФОРМА

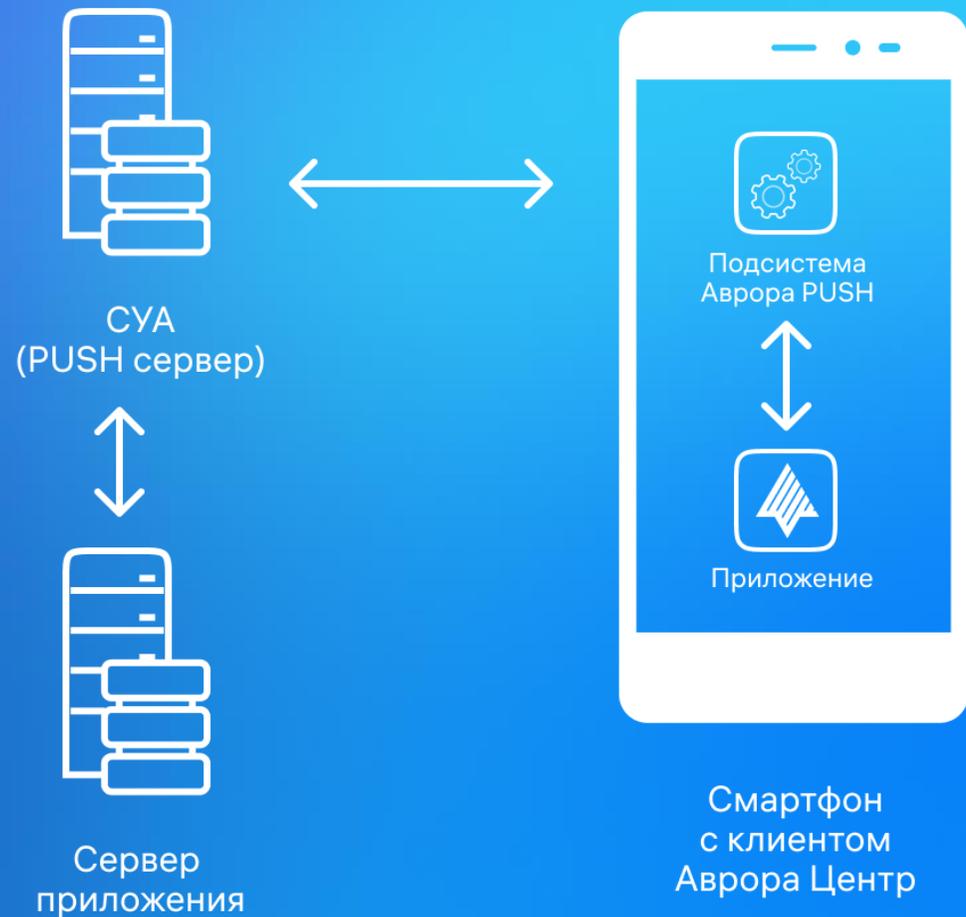
# Аврора Центр – обзор решения

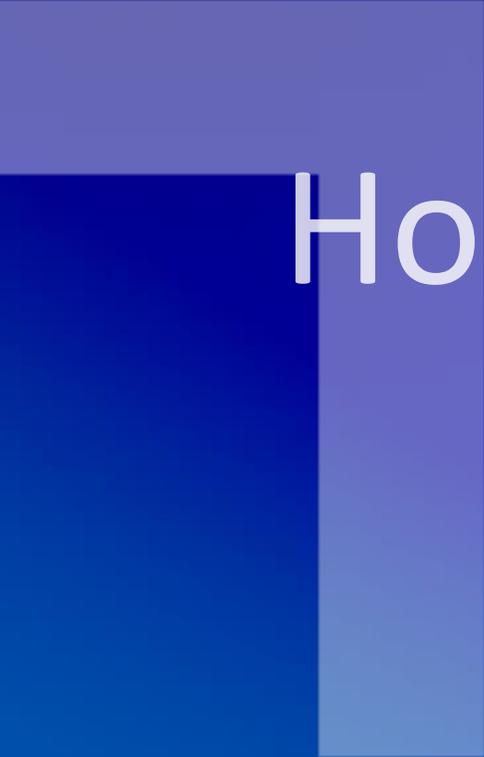
- Быстрая активация
- Управление устройствами
- Управление пользователями
- Управление и комбинирование политик и сценариев
- Офлайн-политики
- Управление приложениями и обновлениями ОС
- Инвентаризация и мониторинг событий



# Сервис уведомлений Аврора

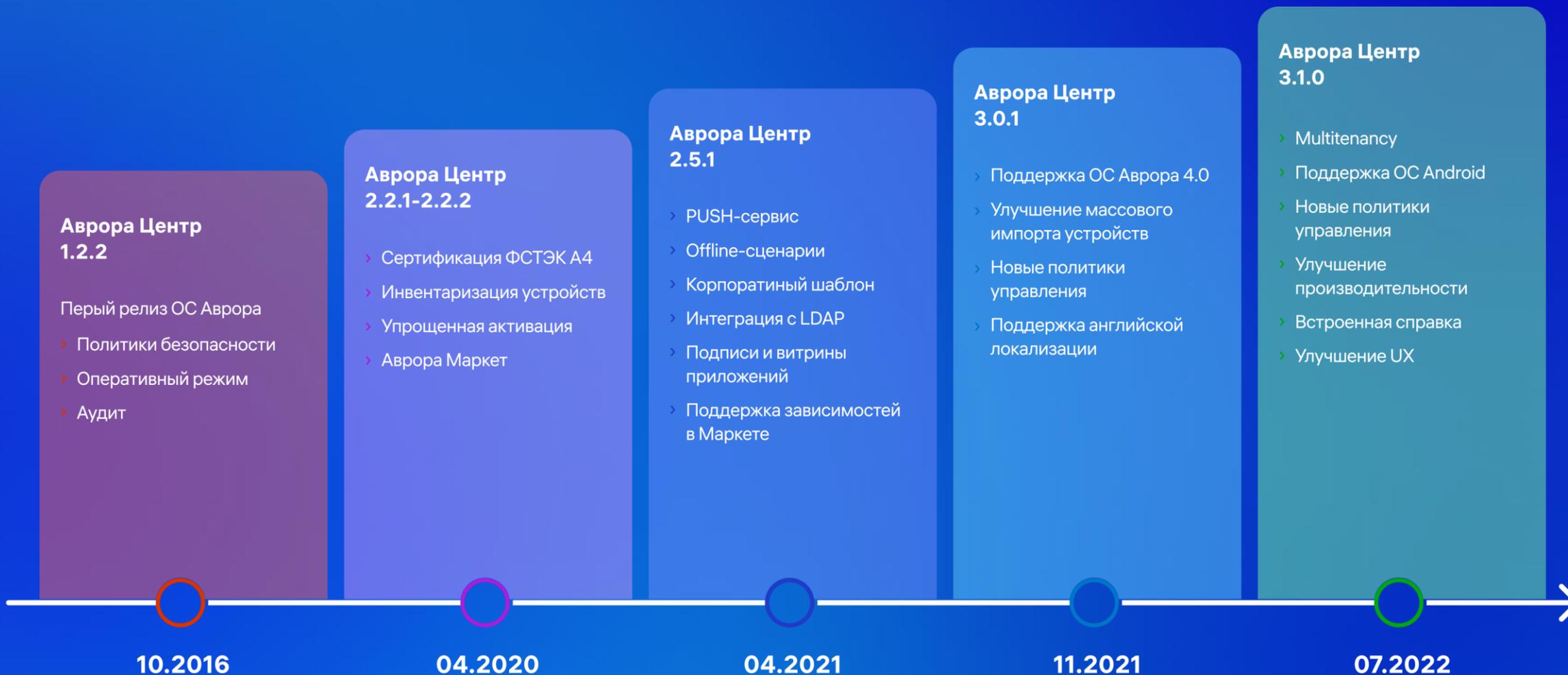
- Регистрация разработчика и приложения
- Отправление push-уведомления на активные и неактивные приложения
- Отправка групповых push-уведомлений
- Подтверждение доставки push-уведомления до устройства
- Защищенный доступ к API
- Отказоустойчивый сервис



A decorative graphic consisting of a horizontal bar and a vertical bar meeting at a right angle, both in a light blue color, positioned on the left side of the slide.

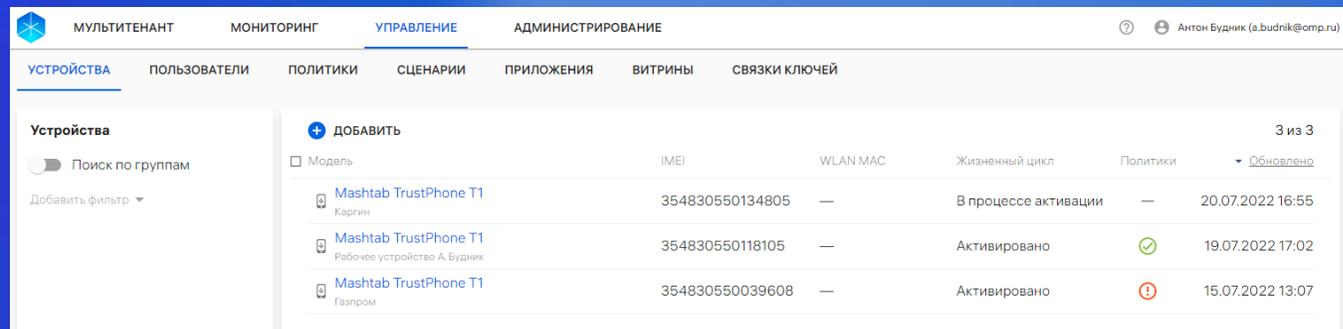
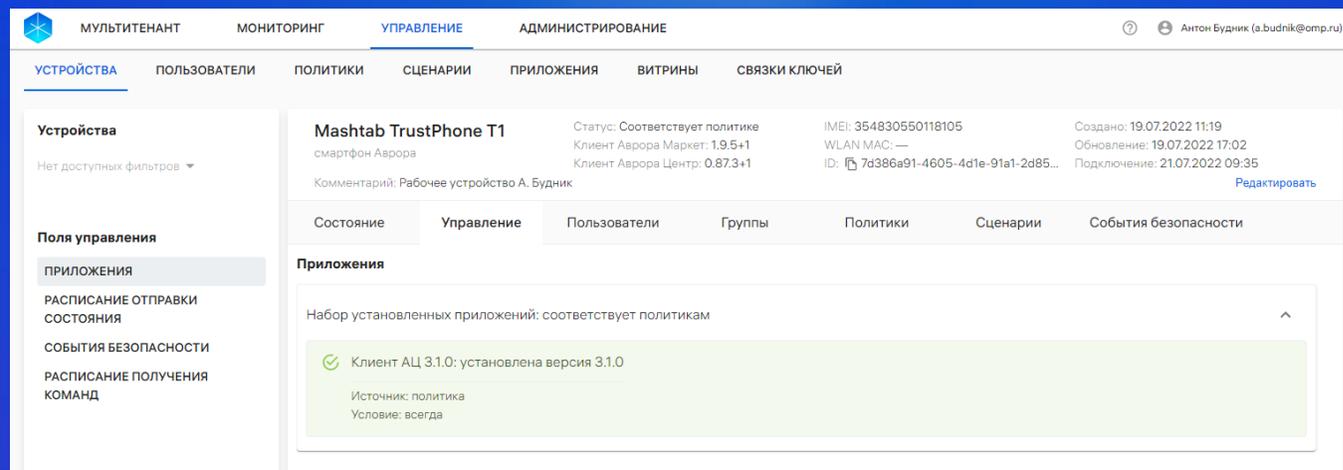
# Новое в Аврора Центр 3.1

# История развития Аврора Центра



# Аврора Центр – Новый интерфейс

- Новый шрифт
- Улучшенное отображение информации в списке устройств
- Понятный интерфейс применяемых политик для устройства
- Иконки содержания правил политик
- Редактирование настроек Push-сервера в интерфейсе



# Аврора Центр – Онлайн справка

- Позволяет мгновенно найти нужную информацию по продукту Аврора Центр
- Не надо отдельно скачивать документацию по администрированию с сайта
- Всё руководство интерактивно с примерами и изображениями

Аврора центр | справка

## Аврора Центр

Инструкции и описания для комфортной работы в платформе Аврора Центр.

### Содержание

- [О подсистеме управления тенантами](#)
- [Как войти в подсистему управления тенантами](#)
- [Как добавить организацию](#)
- [Как отредактировать организацию](#)
- [Как добавить контактное лицо организации](#)
- [Как отредактировать контактное лицо организации](#)
- [Как удалить контактное лицо организации](#)
- [Как удалить организацию](#)

### О подсистеме управления тенантами

Подсистема управления тенантами является частью Прикладного программного обеспечения "Аврора Центр" и позволяет управлять:

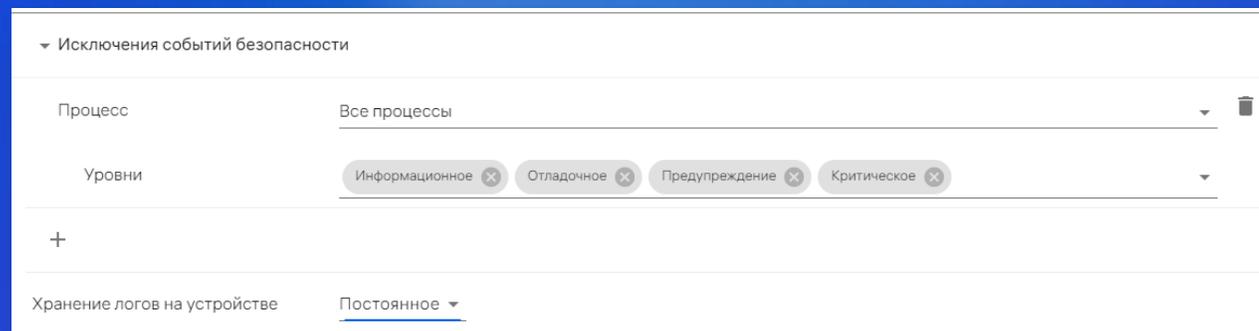
- Жизненным циклом организаций: [создание](#), [редактирование](#) и [удаление](#).
- Контактными лицами организаций: [создание](#), [редактирование](#) и [удаление](#).
- Жизненным циклом тенантов: [создание](#), [редактирование](#) и [удаление](#).
- Контактными лицами тенантов: [привязка](#) и [отвязка](#).

Тенант представляет собой изолированную от других тенантов рабочую область, состоящую из подсистемы Платформа управления Аврора и подсистемы безопасности. Таким образом, тенант создается для организаций (юридическое лицо, министерство или другая форма объединения, которой необходим функционал Платформы управления), которые хотя изолированно от других организаций управлять парком своих мобильных устройств.

Для удобства работы в подсистеме управления тенантами предусмотрен [быстрый поиск организаций](#) и [тенантов](#) с помощью фильтров.

# Аврора Центр – Логи устройства

- Прозрачный сбор логов с устройства
- Возможность отделить события безопасности от остальных логов
- Сохранение логов даже после перезагрузки устройства



# Аврора Центр и ОС Android

- Поддержка Android 9 – 11
- Оперативный режим
- Политики безопасности
- Сценарии использования
- Управление приложениями
- Без использования Google Mobile Services (GMS)
- Инвентаризация устройств



# Multitenancy

- Одна инсталляция Аврора Центр
- Много рабочих пространств
- Разграничение доступ к данным
- Управление парками различных устройств
- Оптимизация нагрузки на инфраструктуру



# Сертификация

Аврора Центр имеет сертификат ФСТЭК России № 4203 по 4 уровню доверия, действительный до 30 декабря 2024 г.

Аврора Центр может быть использована в любых информационных системах с самыми высокими требованиями к информационной безопасности (за исключением государственной тайны)

## СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ

ПО ТРЕБОВАНИЯМ БЕЗОПАСНОСТИ ИНФОРМАЦИИ  
№ РОСС RU.0001.01БИ00



### СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ № 4203

Внесен в государственный реестр системы сертификации  
средств защиты информации по требованиям безопасности информации  
30 декабря 2019 г.

Выдан: 30 декабря 2019 г.  
Действителен до: 30 декабря 2024 г.

Переоформлен: 1 марта 2021 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что **прикладное программное обеспечение «Аврора Центр»**, разработанное и производимое ООО «Открытая мобильная платформа», является прикладным программным обеспечением со встроенными средствами защиты от несанкционированного доступа к информации, не содержащей сведений, составляющих государственную тайну, реализующим функции идентификации и аутентификации, управления доступом и регистрации событий безопасности, соответствует требованиям по безопасности информации, установленным в документе «Требования по безопасности информации, устанавливающие уровни доверия к средствам технической защиты информации и средствам обеспечения безопасности информационных технологий» (ФСТЭК России, 2020) - по 4 уровню доверия и технических условиях АДМГ.20134-01 99 01 при выполнении указаний по эксплуатации, приведенных в формуляре АДМГ.20134-01 30 01.

Сертификат выдан на основании технического заключения от 27.11.2019, оформленного по результатам сертификационных испытаний испытательной лабораторией ПФ ФГУП «НТЦ «Атлас» (аттестат аккредитации от 21.11.2017 № СЗИ RU.0001.01БИ00.В024), экспертного заключения от 05.12.2019, оформленного органом по сертификации ООО «ЦБИ» (аттестат аккредитации от 11.04.2016 № СЗИ RU.0001.01БИ00.А001), и технического заключения от 28.04.2020, оформленного по результатам испытаний испытательной лабораторией ПФ ФГУП «НТЦ «Атлас».

Заявитель: ООО «Открытая мобильная платформа»  
Адрес: 420500, Республика Татарстан, Верхнеуслонский район, г. Иннополис,  
ул. Университетская, д. 7, офис 59  
Телефон: (495) 269-0979



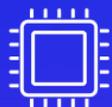
ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА ФСТЭК РОССИИ

В.Лютиков

Применение сертифицированной продукции, указанной в настоящем сертификате соответствия,  
на объектах (объектах информатизации) разрешается при наличии сведений о ней в государственном реестре  
средств защиты информации по требованиям безопасности информации

# Технические требования

Оптимальные системные и аппаратные требования с расчетом на 10 000 мобильных устройств. Рекомендуется 3 сервера приложений с следующими характеристиками для каждого.



Процессор: не ниже Intel® Xeon, с частотой 2,00 ГГц, 6 ядер



ОС: CentOS 7.7 и выше, или Альт 8 СП Сервер



Память: не менее RAM 4 GB



СУБД: Postgres Pro Certified 11.15.1, или PostgreSQL 11.14 и выше



Жёсткий диск не менее 60 Гб



СЗИ от НСД: Dallas Lock Linux или Secret Net LSP, или Аккорд ХК

# Масштабирование платформы управления

 Количество устройств	 Сервер приложений	 Сервер БД
10 000 шт.	CPU: 2 RAM: 3 GB HDD: 50 GB <b>3 сервера</b>	CPU: 2 RAM: 3 GB HDD: 250 GB <b>2 сервера – master и replica</b>
50 000 шт.	CPU: 2 RAM: 4 GB HDD: 50 GB <b>3 сервера</b>	CPU: 4 RAM: 6 GB HDD: 1 TB <b>2 сервера – master и replica</b>
100 000 шт.	CPU: 4 RAM: 6 GB HDD: 100 GB <b>3 сервера</b>	CPU: 6 RAM: 12 GB HDD: 3 TB, SSD <b>2 сервера – master и replica</b>
500 000 шт.	CPU: 6 RAM: 6 GB HDD: 150 GB <b>3 сервера</b>	CPU: 12 RAM: 24 GB HDD: 11 TB, SSD <b>2 сервера – master и replica</b>

# Аврора Центр

- Аврора Центр уже является «зрелым» решением, доказавшим эффективность в крупнейших проектах
- В Аврора Центр уже заложены все необходимые механизмы по работе с пользователями, политиками, приложениями, функционалом устройств, логами и т.д.
- Поддержка Android'a – это не новый продукт, это расширение функционала уже проверенного решения

# Спасибо!

[omp.ru](http://omp.ru)

[auroraos.ru](http://auroraos.ru)

[info@omp.ru](mailto:info@omp.ru)

