



Корпоративная
мобильность
на платформе
Аврора

Наша команда



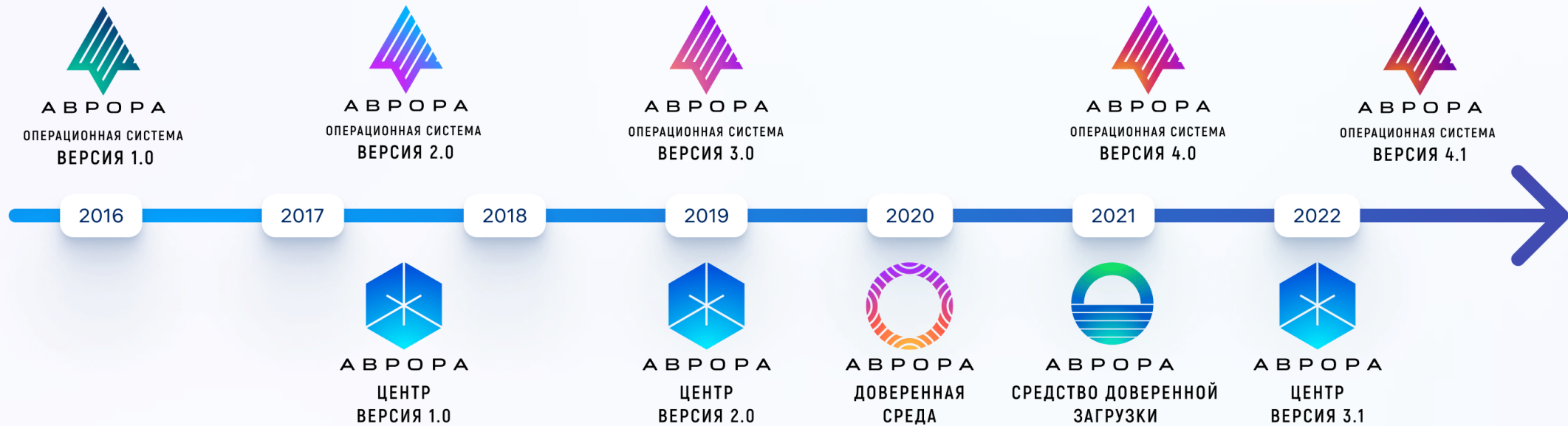
Евгений Тарелкин
Директор по
маркетингу продукта



Дарья Фридьева
Старший менеджер
по работе с партнерами

Об Открытой Мобильной Платформе

- 240+ сотрудников в Москве, Иннополисе, СПб и НН.
- Разработка, тестирование, сопровождение и развитие мобильной инфраструктуры Аврора.
- Развитие экосистемы: разработчиков ПО, интеграторов, производителей.



Корпоративная мобильность

Актуальные задачи корпоративной мобильности



Какую задачу трансформации обеспечивает корпоративная мобильность?



34%

Увеличение производительности сотрудников при использовании мобильных устройств в работе

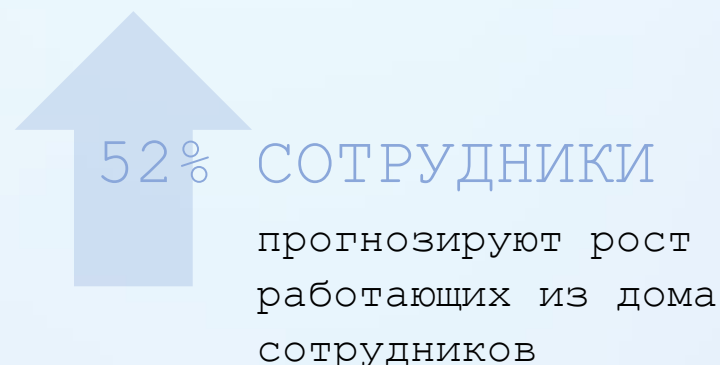
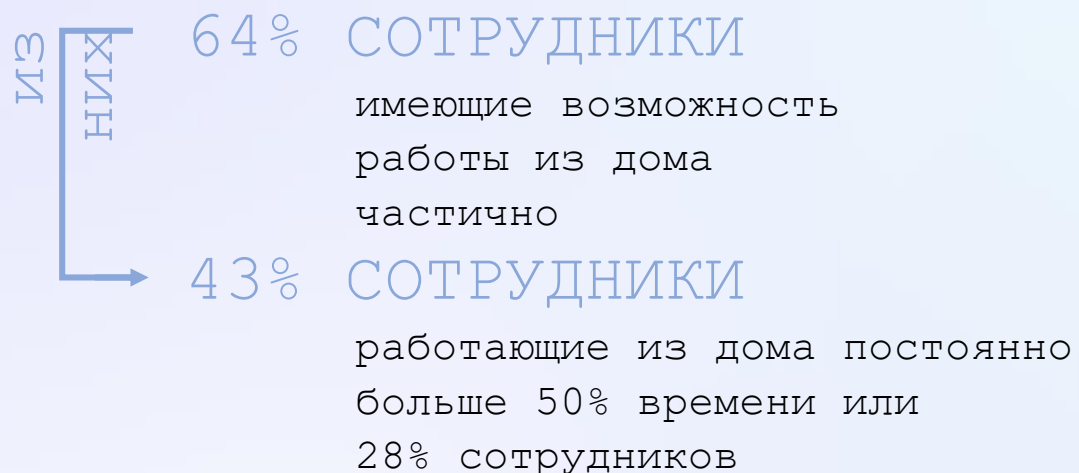
<370%

Показатель текучести персонала в компаниях, предоставляющих рабочие мобильные устройства своим сотрудникам, по сравнению с компаниями, где сотрудники используют свои личные устройства

Распространение BYOD

- Более 50 % компаний не выдают сотрудникам защищенные корпоративные устройства
- Более 70 % компаний, применяющие BYOD не имеют утвержденной политики их использования и стратегии кибербезопасности и даже не осознают необходимость в них и сопутствующие риски
- В более 70% случаях требуется физический доступ ИТ администратора что бы помочь сотруднику и обеспечить требуемые настройки для работы

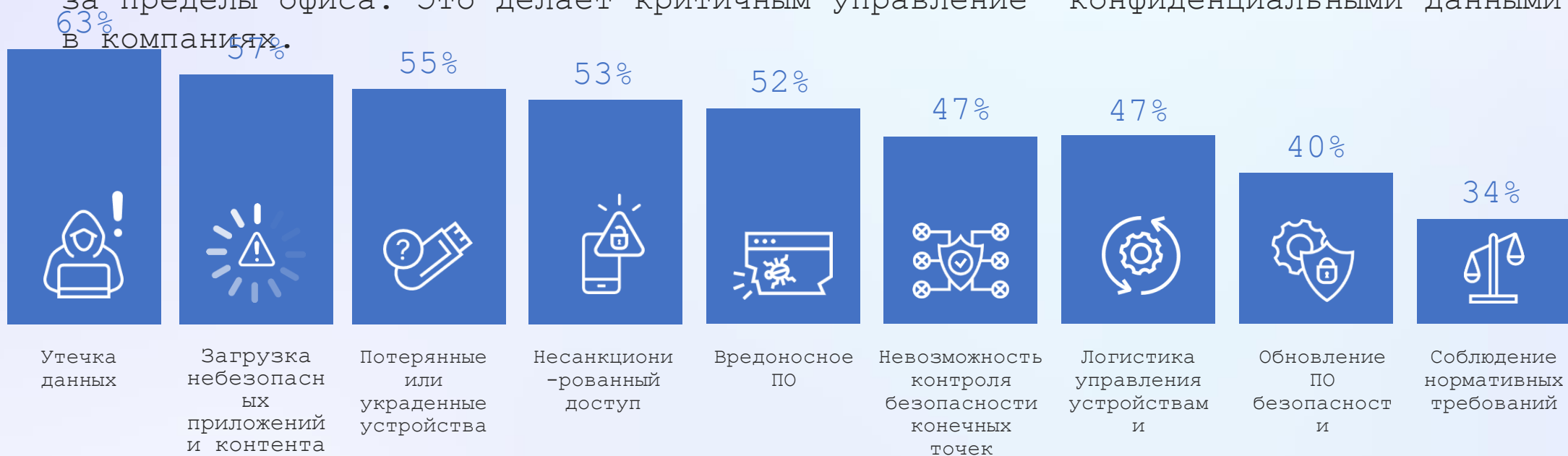
Удаленная работа, крупный бизнес
(2021 гг.)



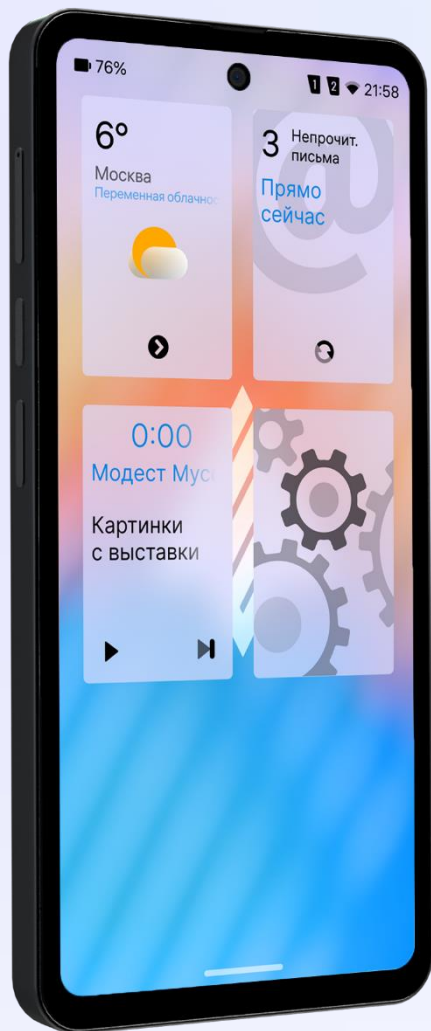
Больше устройств = больше угроз

- Не подключенные к корпоративным системам безопасности устройства образуют «дыры» в информационной безопасности и нуждаются в управлении и контроле со стороны ИТ и ИБ.
- Конечные устройства сотрудников становятся мишенью для злоумышленников и проникновения в сеть. Корпоративные и конфиденциальные данные распространяются за пределы офиса. Это делает критичным управление конфиденциальными данными в компаниях.

Основные угрозы безопасности BYOD

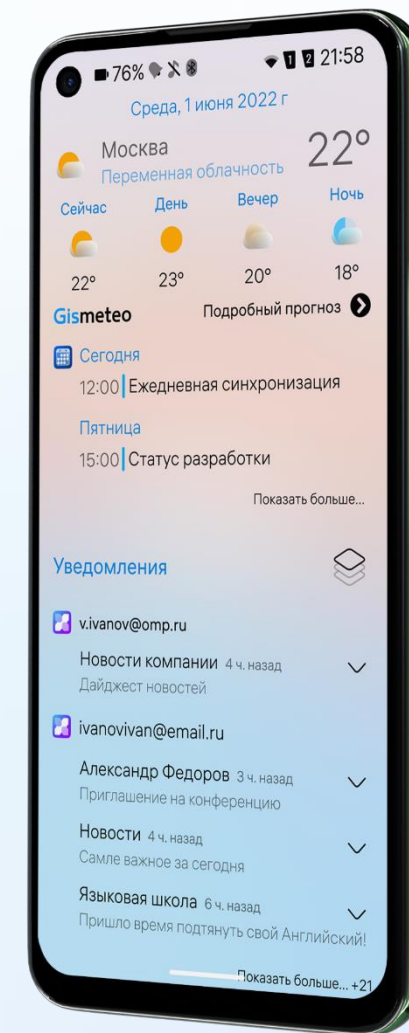


Вызовы текущего момента



Наш ответ

- ОС Аврора – доверенная российская ОС защищает от таких рисков
- Собственный магазин приложений
- Полный контроль владельца системы
- Соответствие всем законодательным требованиям



Доверенная мобильная инфраструктура Аврора

Мобильные устройства с ОС Аврора

Платформа управления Аврора Центр

- Устройства, пользователи, приложения
- Обновление ОС
- Сервис уведомлений

Защищённый корпоративный контур

- Установка в инфраструктуре заказчика
- Не требуется использование внешних сервисов

- Все необходимые компоненты в комплекте

Сертифицировано ФСТЭК и ФСБ России

- Российские ОС и СУБД
- Поддержка до 500 000 устройств



ИНТЕР РАО – КОНТРОЛЬ ИСПОЛНЕНИЯ ОСМОТРОВ И ОБСЛУЖИВАНИЯ (СИГМА: АЛЬКОР)



Итоги:

- Мобильные устройства на базе ОС Аврора эксплуатируются на 22 станциях электрогенерации
- Развёрнута система управления МРМ Аврора Центр
- На МРМ сотрудников установлена российская система Push-To-Talk Ronet
- Доступ в внутренним ресурсам осуществляется через защищенное VPN соединение VipNet от Infotecs

Эффективность проекта

100%

Контроль оперативного персонала осмотров.

Автоматизированное планирование обходов.

Автоматический учет результатов проведенных работ обходчиком.



Снижение «человеческого фактора» при обслуживании и контроле состояния оборудования.

-30%

Сокращение времени оформления первичных документов на объекте на 30%.

×6

Уменьшение времени подготовки информации на стадии планирования работ в 6 раз.

×1,5

Сокращение трудозатрат оперативного персонала в 1,5 раза.

×3

Сокращение в 3 раза сроков подготовки отчетности.

Тяга с рынка



21 апреля 2023

Губернатор отказался от iPhone и перешел на российский смартфон: что за модель

Глава Калининградской области поделился новой покупкой. Теперь у губернатора новенький смартфон от компании F+ tech. Мы выяснили, что это за модель.



Цифровая трансформация РФ

Главные целевые показатели цифровой трансформации:

- **достижение цифровой зрелости ключевых отраслей экономики и социальной сферы, в том числе здравоохранения и образования, а также государственного управления;**
- **доля массовых социально значимых услуг, доступных в электронном виде, – 95%;**
- **доля домохозяйств, имеющих широкополосный доступ к Интернету, – 97%;**
- **увеличение вложений в российские IT-решения в четыре раза по сравнению с их размером в 2019 году.**

Региональный рейтинг возглавили:

- Республика Татарстан
- Белгородская область
- Тульская область
- Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
- Челябинская область
- Липецкая область
- Республика Башкортостан
- Калужская область,
- Ямало-Ненецкий АО
- Якутия.

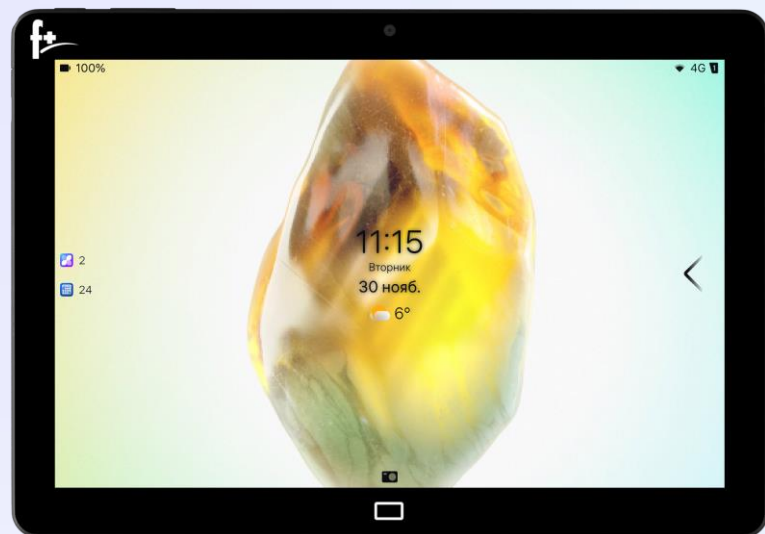
В «хвосте» регионального рейтинга, оказались:

- Чукотский АО
- Республика Ингушетия
- Тамбовская область
- Калининградская область
- Еврейская АО
- Ставропольский край
- Астраханская область
- Забайкальский край
- Республика Тыва
- Хабаровский край.

Сценарии использования

Государственные органы управления (мобильное рабочее место госслужащего)

Корпоративное мобильное устройство с набором тиражируемых приложений



Планшеты с Авророй для органов государственного управления федерального и административного уровня

- Возможность работы с документами и всем спектром цифровых сервисов (документооборот, ЭЦП, мессенджеры)
- Гарантия работоспособности
- Соответствие текущим требованиям регуляторов

Мессенджеры, редакторы, ВКС, документооборот

kaspersky

NAVITEL®

docsvision

РУТОКЕН

МойОфис

Р7-ОФИС

КРИПТОПРО

PostLink

Билайн

Dr.WEB

ViPNet
Virtual Private Network

Аладдин

Сколько российских компаний под санкциями



1 475

Компании,
включенные
в санкционные
списки

3 128

Организации,
на которые
распространяют
ся
ограничения
по правилу 50%

14 194

Общее число
компаний
под санкциями*

*Включая правило 50% и юриц, связанных с санкционными компаниями и их владельцами

Информация из базы данных
Контур.Призмы

Сценарии использования

Мобильное рабочее место для офисных сотрудников

Корпоративное мобильное устройство
с набором тиражируемых приложений

МУ с Авророй для предприятий с
госучастием
и организаций, попавших под санкции.



- Полный набор отечественного ПО «из коробки»
- Низкая стоимость решений и аттестации
- Поддержка ограничения функционала
- Соответствие регуляторным требованиям по КИИ.

Выбирайте профессиональное устройство для решения профессиональных задач

Мобильное рабочее место включает в себя:

- Доступ к планировщику задач
- Настройка путевых маршрутов
- Возможность фотофиксации с привязкой к координатам
- Возможность создания проверочных чеклистов
- Доступ к геоинформационным системам и навигации
- Диспетчерская аналитика, маршруты, фотоархив
- Опциональная возможность шифрования данных



Сценарии использования

Мобильное рабочее место для полевых работников
(цифровой работник)

Корпоративное профессиональное
мобильное устройство с набором
кастомизированных приложений



МУ с Авророй с спец. приложением
для реализации бизнес-процесса.
Например, цифровой обходчик, цифровой
монтажник, цифровой почтальон.

- Повышение эффективности процессов в полях, например ТОиР.
- Реализация функций ОТ и БП.
- Соответствие регуляторным требованиям по КИИ.

Подводя итоги...

Где зарабатывает партнер:

- Перепродажа устройств (Aquarius, F+, Байтерг, НИИ Масштаб Qtek)

Развертывание Аврора Центра +
лицензирование
Продажа 2000 МУ ~ 2-3 млн р

Простота	★★★★
Скорость	★★★☆☆
Маржинальность	★★☆☆☆

- Продажа Приложений (Vip net Client + Connect) +

дополнительные например СЭД, защищенный мессенджер и офисный пакет

VIP устройства + тиражное ПО + интеграция +
поддержка
Масштаб на 200-300 МУ ~ 10-20 млн рублей

Простота	★★★★☆
Скорость	★★★★☆
Маржинальность	★★★★☆

- Кастомизированная разработка (своя или аутсорс)

Разработка + интеграция с АСУ ~10-100 млн
рублей
Устройства (1000 шт.) ~ 25-50 млн рублей

Простота	★★★☆☆
Скорость	★★★☆☆
Маржинальность	★★★★★

Спасибо !

omp.ru

auroraos.ru

info@omp.ru

