



Корпоративный суперапп и управление мобильностью

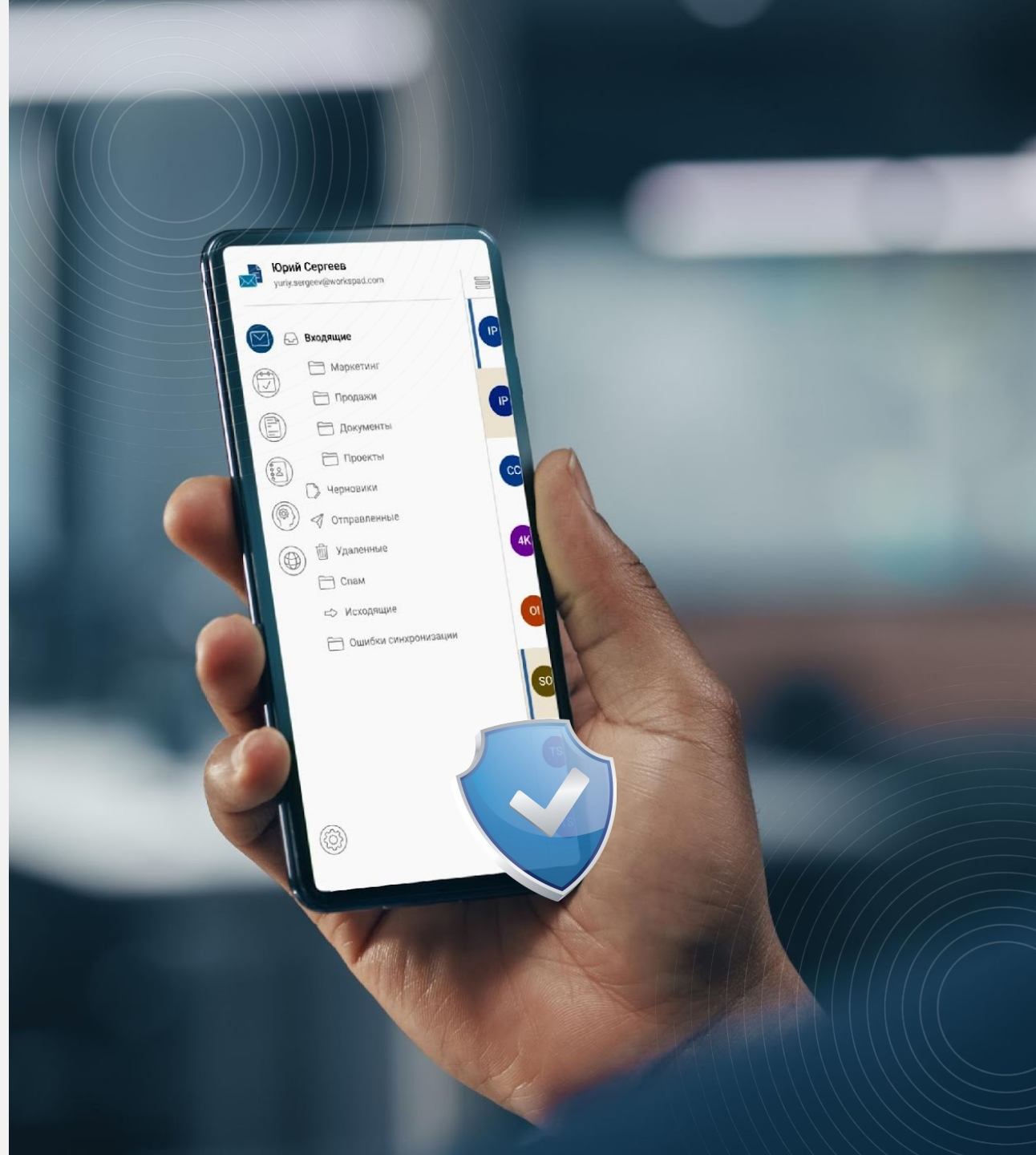
- Цифровое рабочее место • Электронная почта • Календари • Мессенджер и ВКС • Адресные книги • Офисный пакет • Корпоративный суперапп • Сетевые папки • Файлообменник • Встроенный браузер • Микроприложения и мини-аппы • Управление контейнером • Контроль Root и Jailbreak • Управление мобильными устройствами (MDM) • MAM SDK • Корпоративный магазин приложений • Total EMM



Что такое корпоративная мобильность и зачем она нужна

Использование мобильных устройств для работы

- Оптимизация бизнес-процессов и повышение продуктивности
- Контроль данных, отправляемых со смартфонов, снижение рисков утечки информации и связанных с этим коммерческих и репутационных рисков



Что нужно бизнесу от корпоративной мобильности

Продуктивность



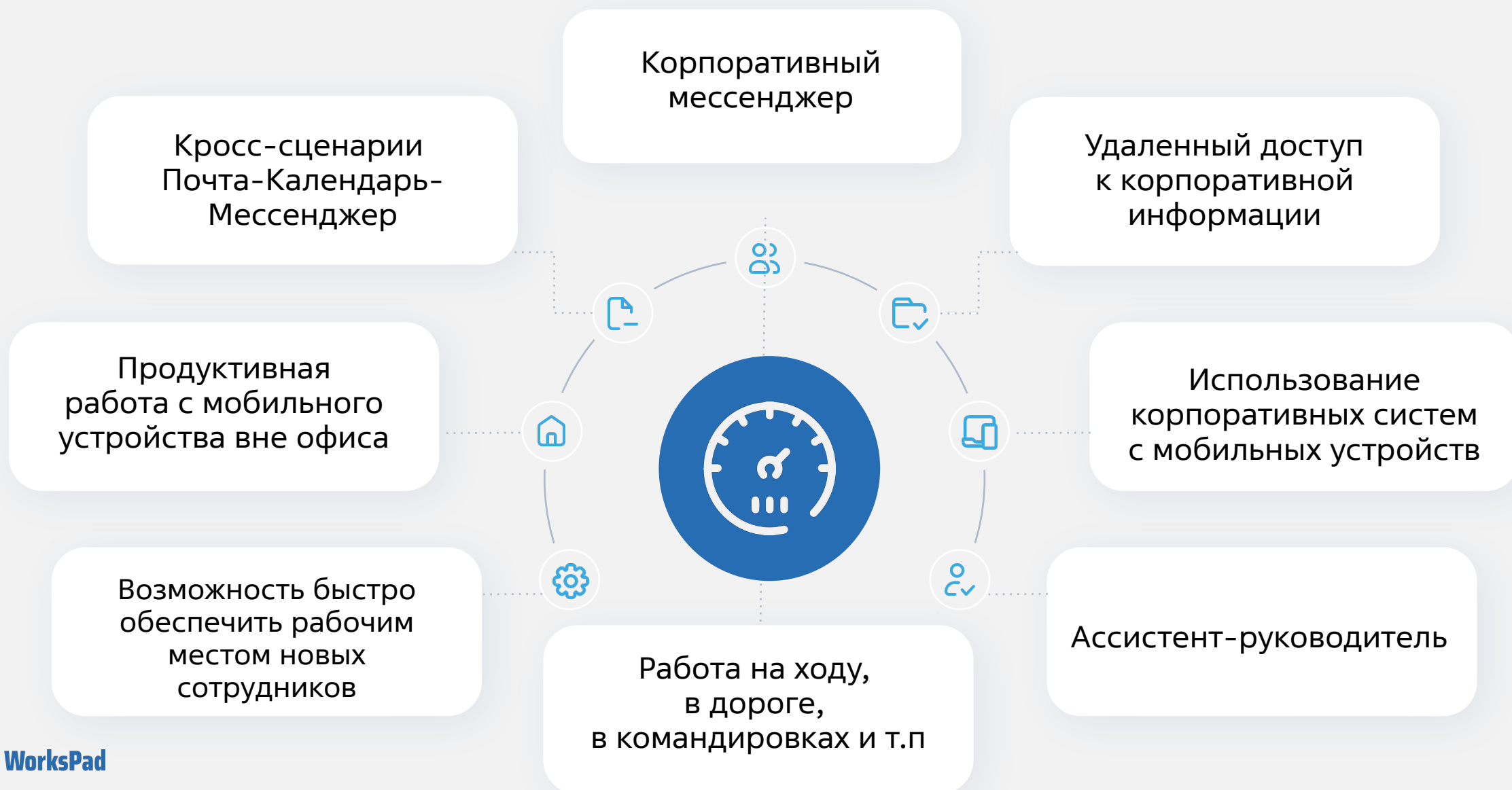
- Работа вне офиса в любое время
- Востребованные бизнес-сервисы в одном приложении
- Оптимизация процессов благодаря постоянной доступности сотрудников
- Доступ к внутренним системам с мобильного устройства
- Интеграция с корпоративными системами

Контроль



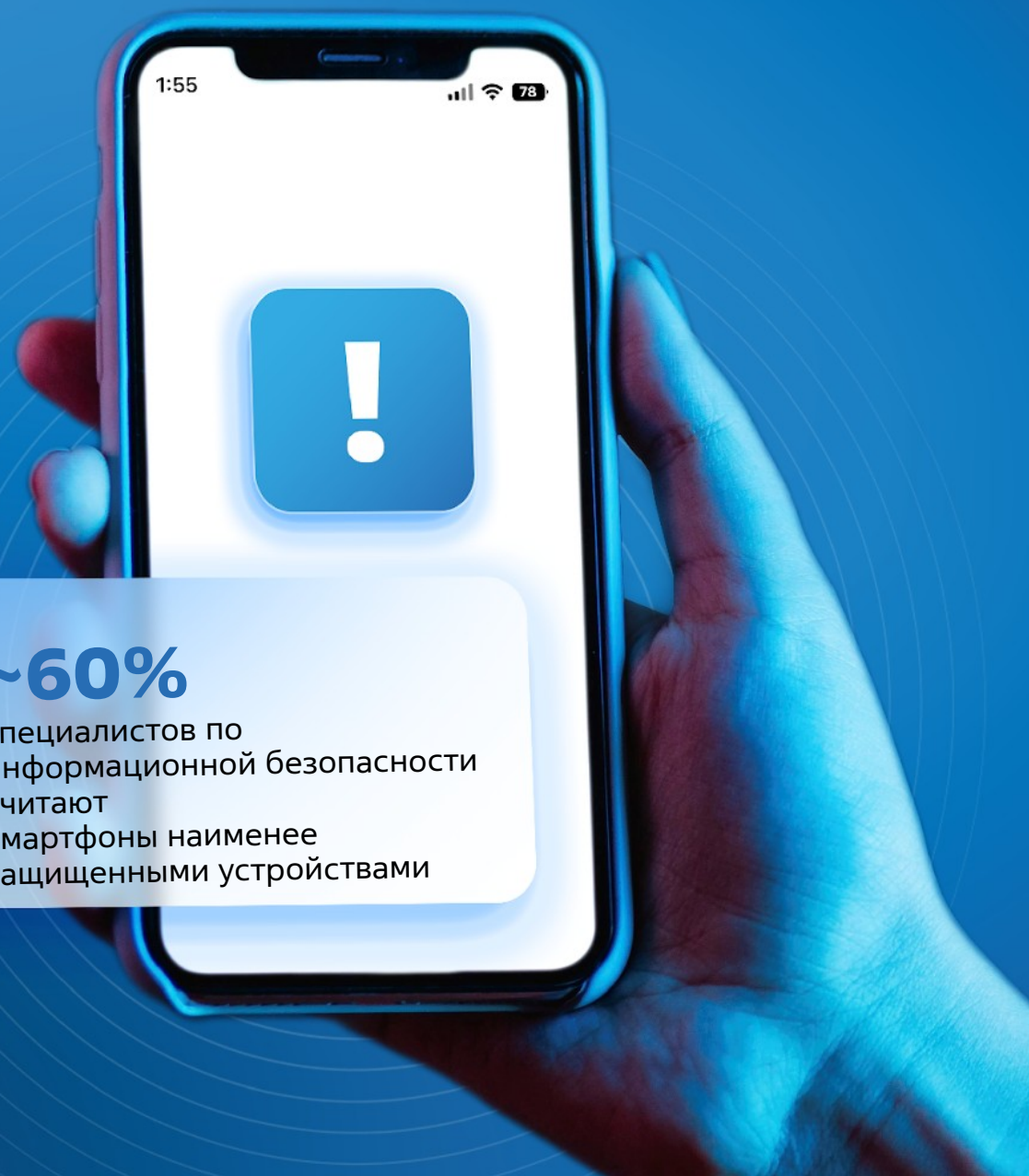
- 2 в 1: изолированный контейнер и управление мобильными устройствами
- Все данные в периметре организации без использования облаков
- Интеграция с DLP, VPN, SIEM
- 100+ политик управления
- Полное логирование
- Корпоративный магазин приложений
- Версия с ГОСТ-шифрованием

Сценарии мобильности



Мобильность требует особого внимания

- **75%** сотрудников читают рабочую почту со смартфона
- **В 90%** компаний сотрудники используют личные мобильные устройства в рабочих целях
- Работа с мобильного добавляет до **100 рабочих часов** в год
- Использование мобильного телефона = доступность и непрерывность



~60%

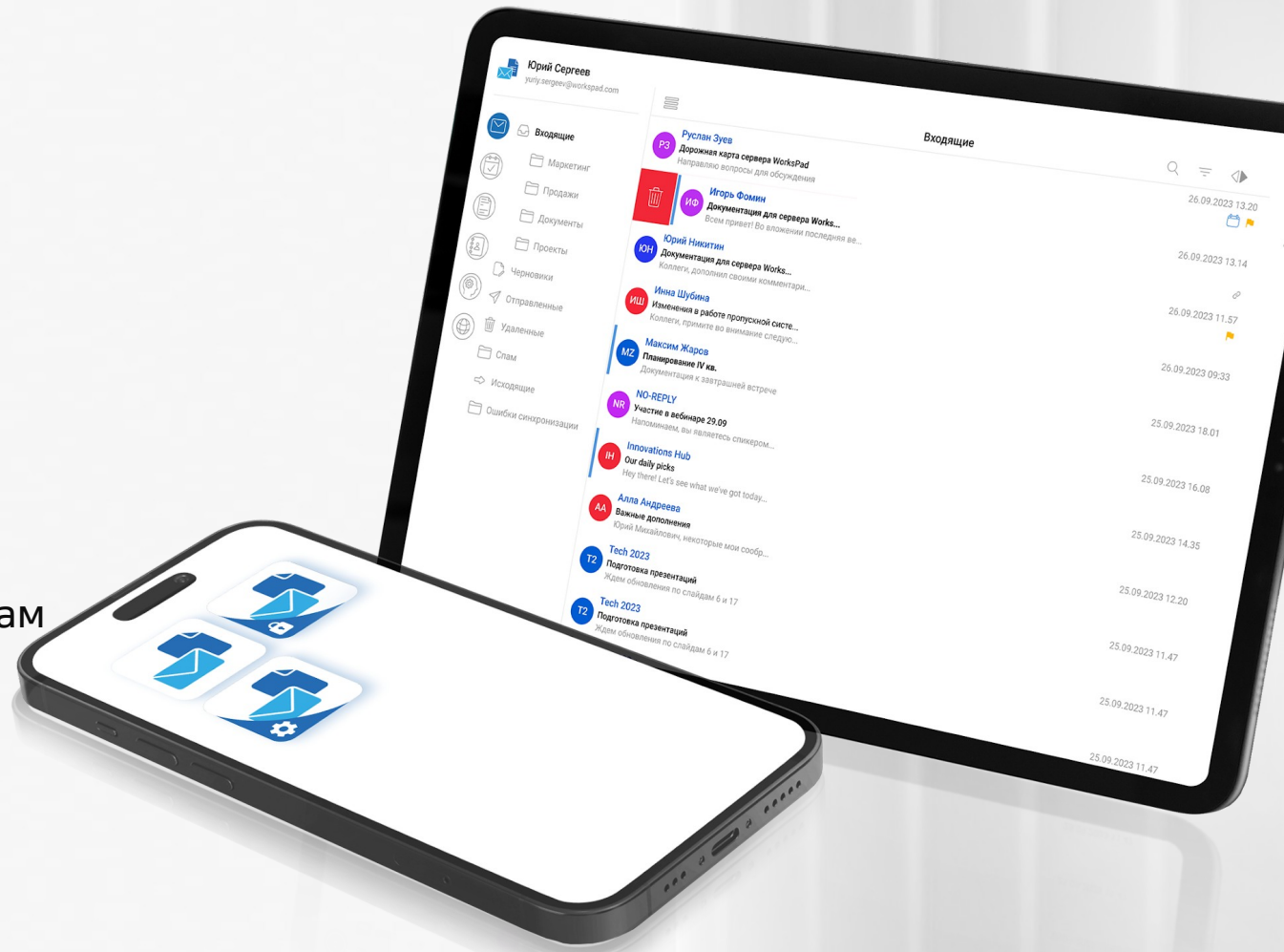
специалистов по
информационной безопасности
считают
смартфоны наименее
защищенными устройствами



Продуктивная работа сотрудников
на мобильных устройствах

Единственное полное российское решение класса Enterprise Mobility Management (EMM):

- Корпоративный суперапп: почта, календари, мессенджер, контакты, файлообмен, сетевой доступ, офисный пакет, браузер
- Контролируемый доступ к корпоративным системам с помощью мобильных микроприложений
- Управление мобильными устройствами (MDM)



Входит в экосистему программных продуктов
«Группы Астра»

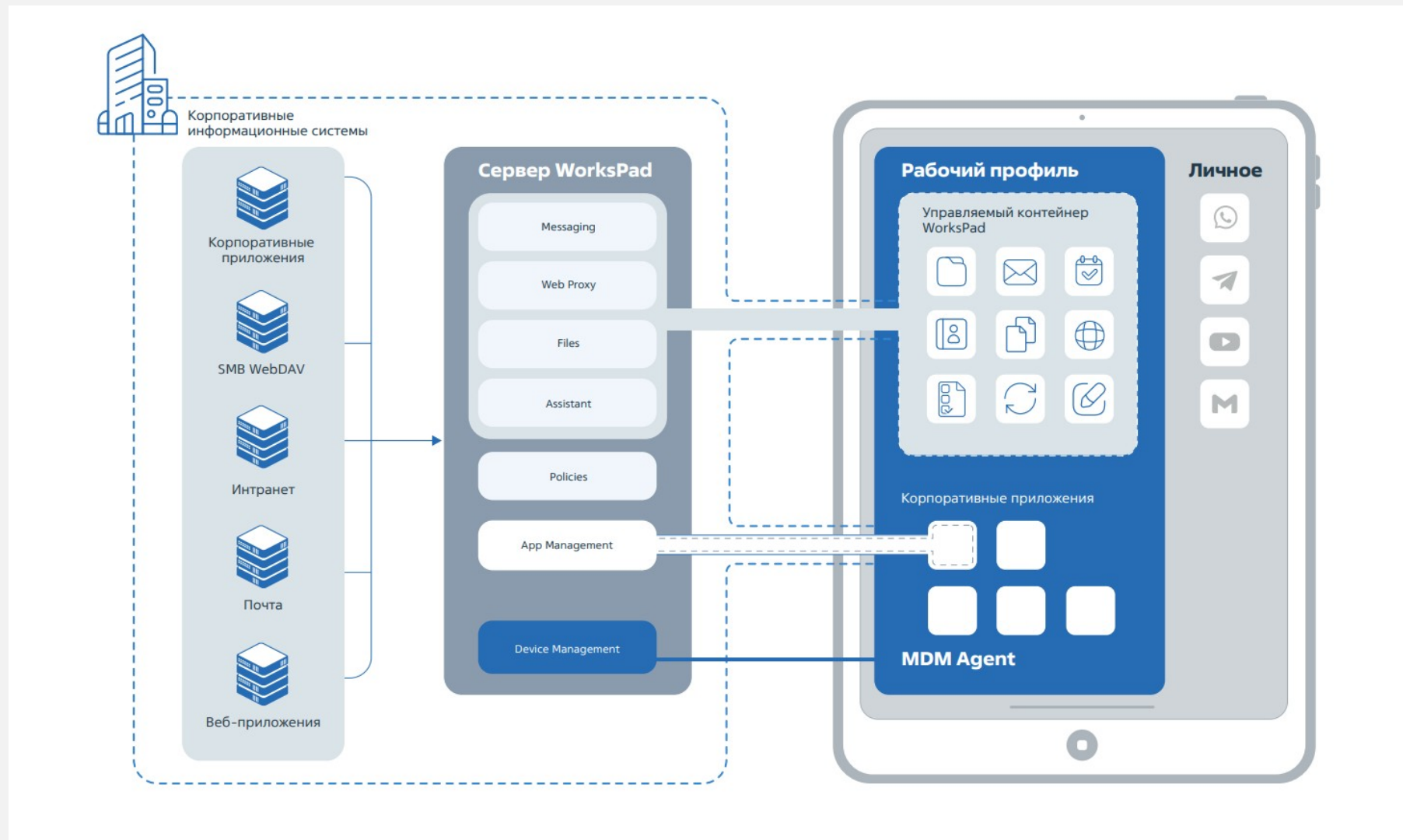
Запись в реестре Минцифры РФ №4106
от 11.12.2017. Свидетельство
о регистрации ПО №2016612422

WorksPad делает мобильную работу сотрудников контролируемой

- 1 Инструменты для мобильной работы по принципу всё в одном – **суперапп** в шифрованном изолированном контейнере
- 2 Управление мобильными устройствами – **MDM:**
 - функции удаленной настройки, доставки политик
 - корпоративный магазин приложений и др.



Суперапп + MDM





Функциональность контейнера WorksPad

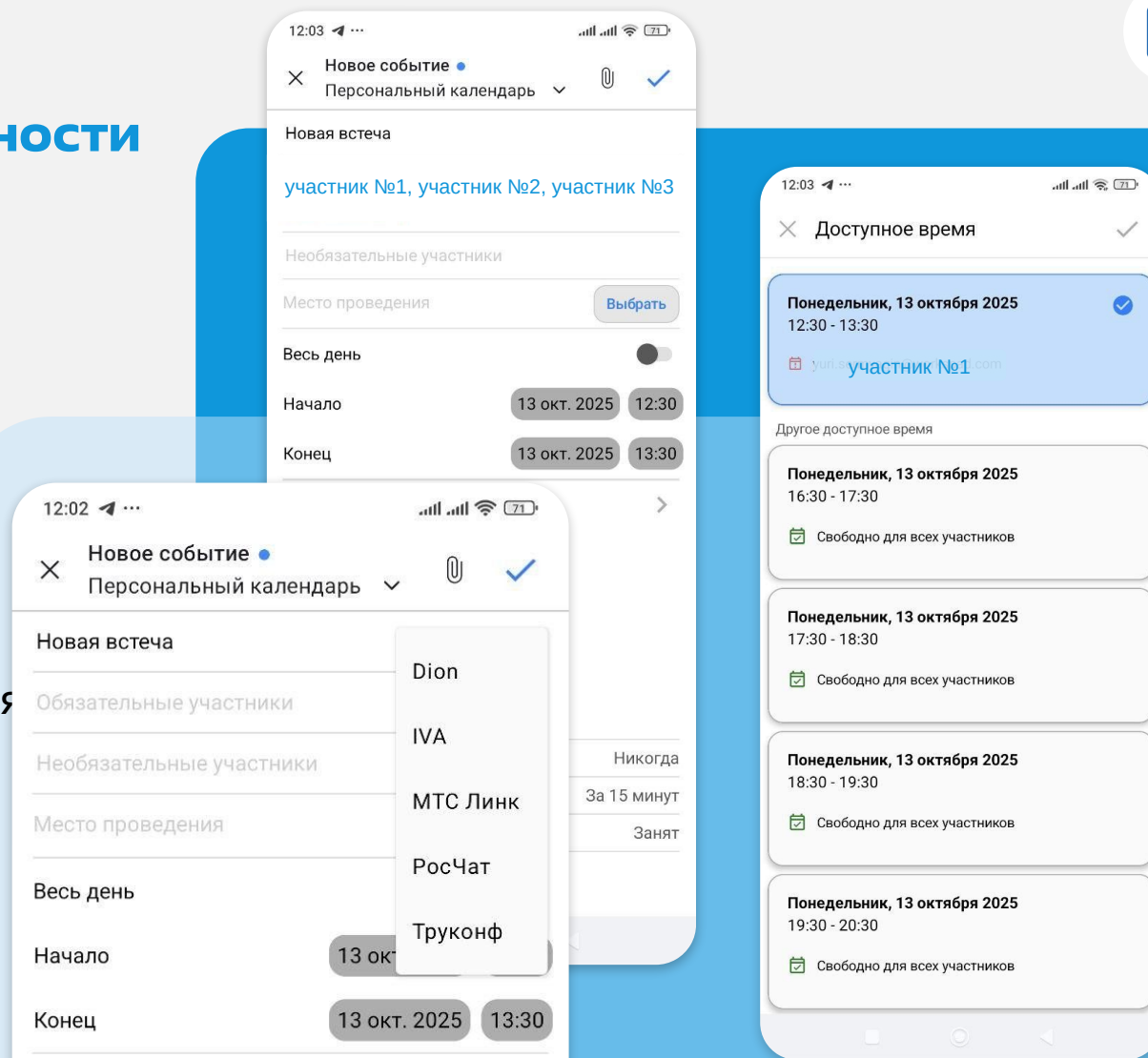
Всё в одном



Календари

Необходимые корпоративные возможности

- Получение календарей с разных почтовых серверов
- Видимость общей занятости (free/busy) вне зависимости от почтового сервера
- Возможность работы/изменения отдельного события из серии повторяющихся
- Автоматическое предложение свободных временных слотов для всех участников встреч
- Генерация ссылки на ВКС при создании события
- Календари коллег
- Создание повторяющихся событий
- Настраиваемые пуши

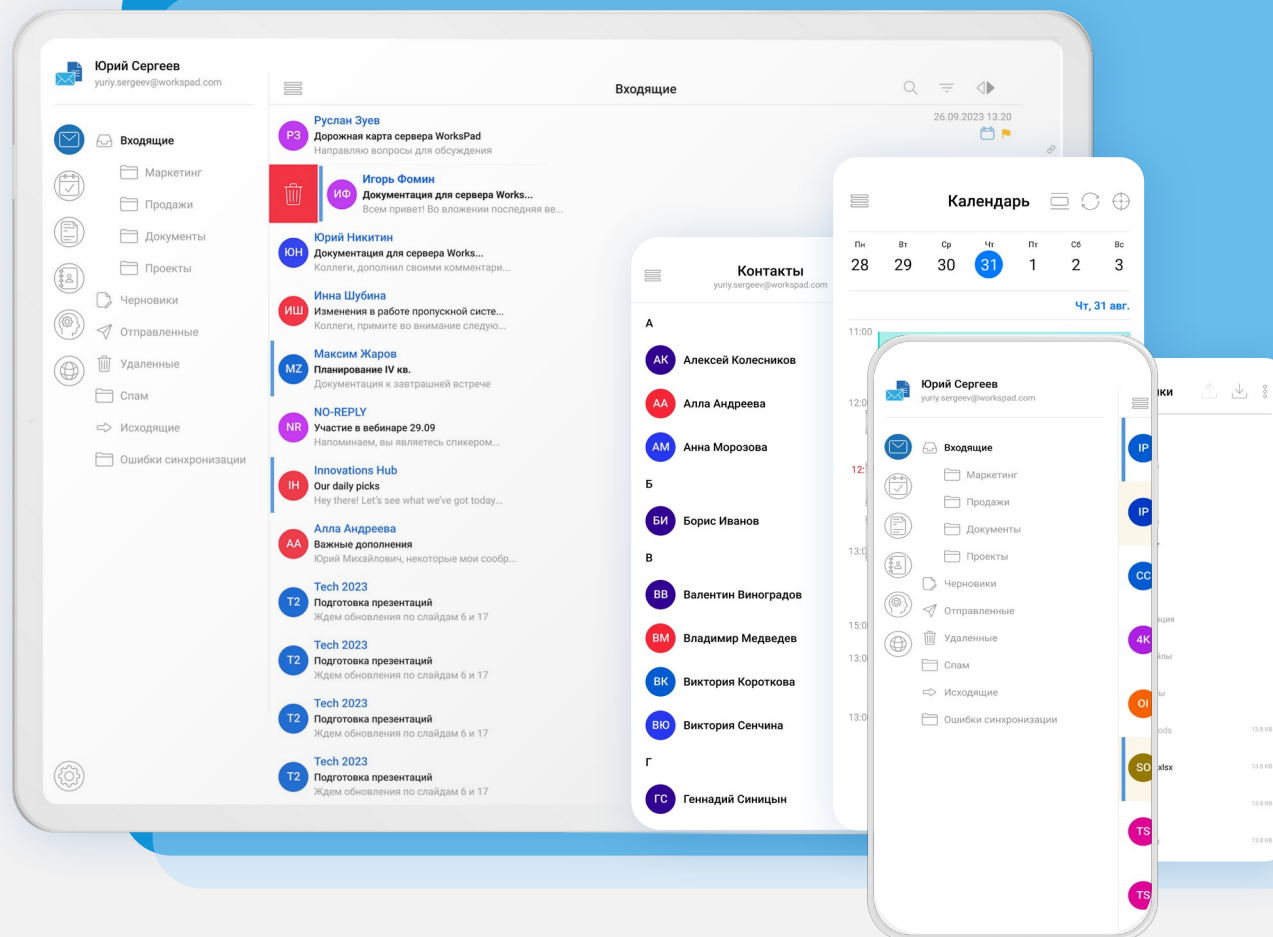


Почта и адресные книги



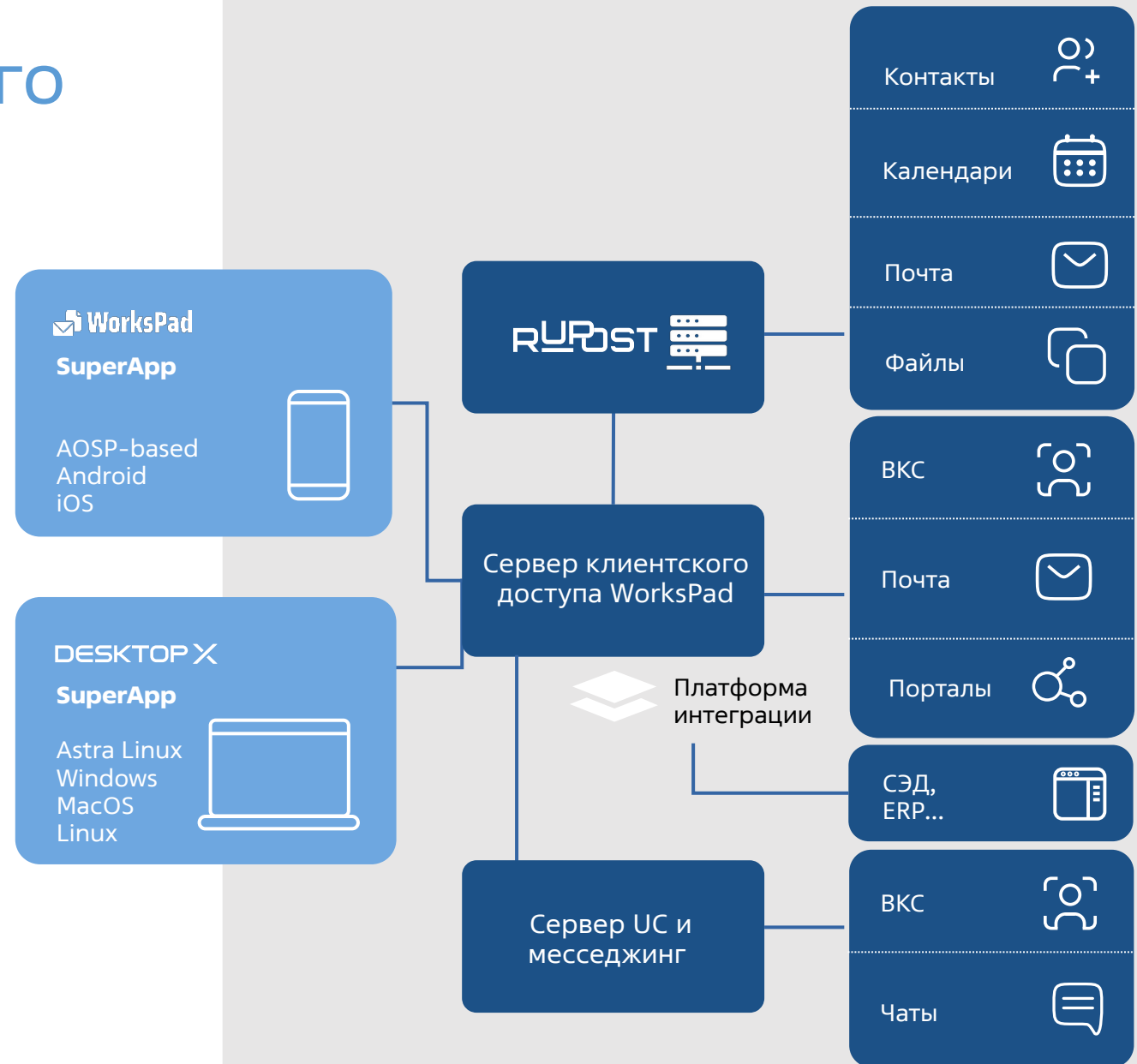
Необходимые корпоративные возможности

- Подключение к разным почтовым серверам
- Флаги, приоритеты и подтверждения о доставке
- Поиск в почте и фильтры
- Настраиваемые свайпы и подписи
- Сохранение и пересылка писем в EML
- Вложения из сетевых источников
- Настраиваемые пуши
- Объединение офлайн больших адресных книг
- Автоматическое обновление адресных книг



Что нужно для цифрового рабочего места?

- Все платформы, любая ОС
- Контейнеризация клиента
- Политики безопасности
- Синхронные (Мессенджер, ВКС) и асинхронные (почта) коммуникации
- Native App
- SuperApp и легкое расширение через PWA
- Одна точка доступа в периметр и принципы ZeroTrust

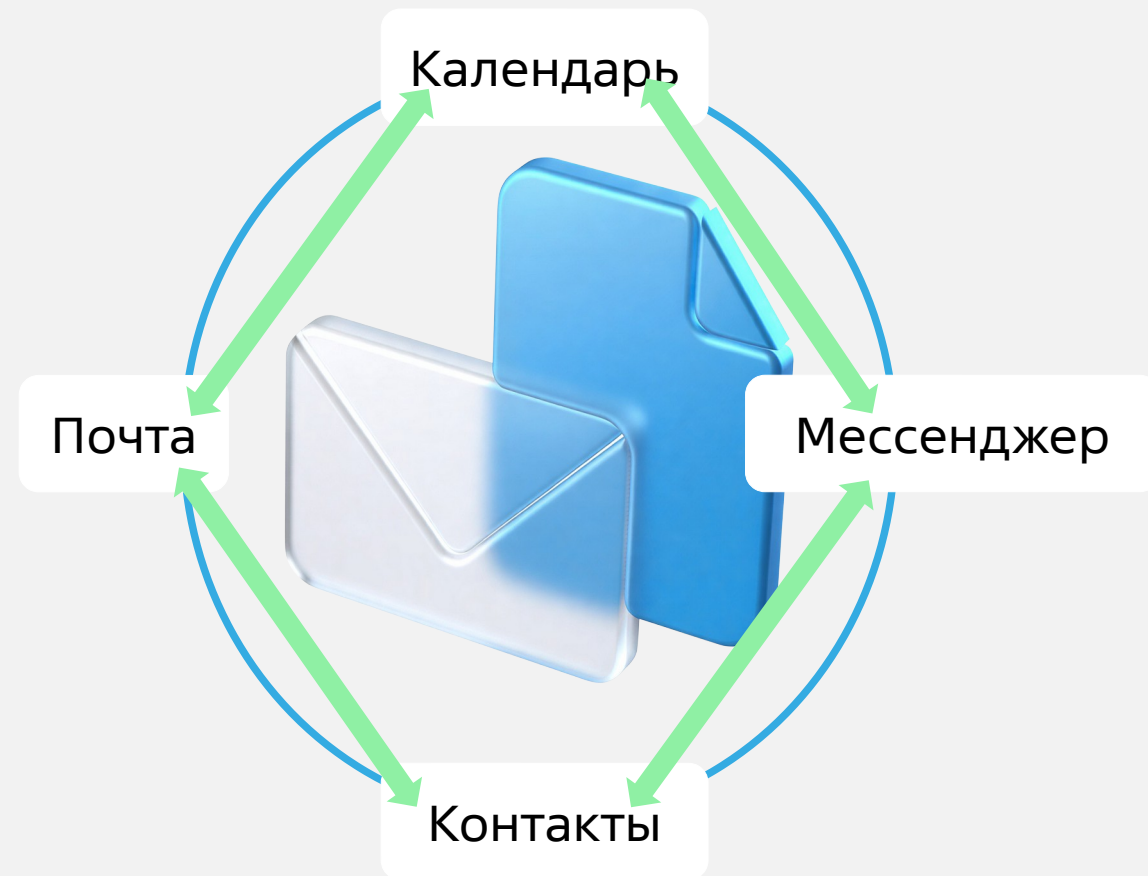


Корпоративный мессенджер



Кросс-сценарии использования

- Создание чата из письма
- Создание чата из календарного события
- Создание чата из карточки контакта
- Создание письма из чата
- Создание письма из календарного события
- Создание письма из карточки контакта
- Создание события из письма
- Создание события чата
- Создание события из карточки контакта



Корпоративный мессенджер



Дополнительные сценарии

- Ссылка на внутренний корпоративный ресурс или файл
- Подтвердить/согласовать что-то в внутренней корп.системе через браузер
- Загрузка файла на сетевой ресурс или рабочий ПК
- Получение файла, редактирование\аннотация и отправка пользователю

Повышение производительности

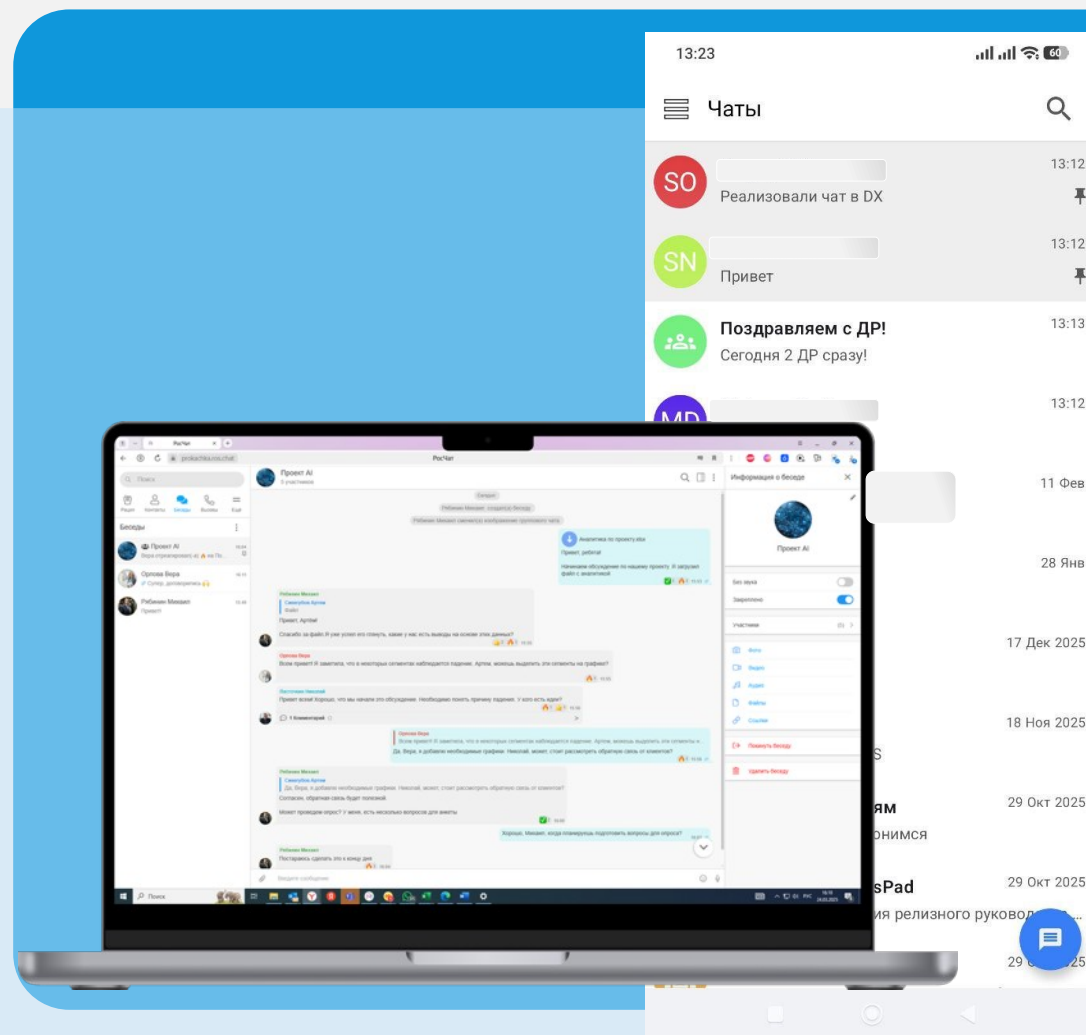
- 60+ часов в год
- Экономия до 15-20 мин в день на сотрудника

Доступность на любой платформе

Единая платформа - мобильный суперапп(WorksPad X) и кросс-платформенный настольный клиент Desktop X

ИБ и Compliance

Единый криптоконтейнер с настраиваемыми политиками ИБ



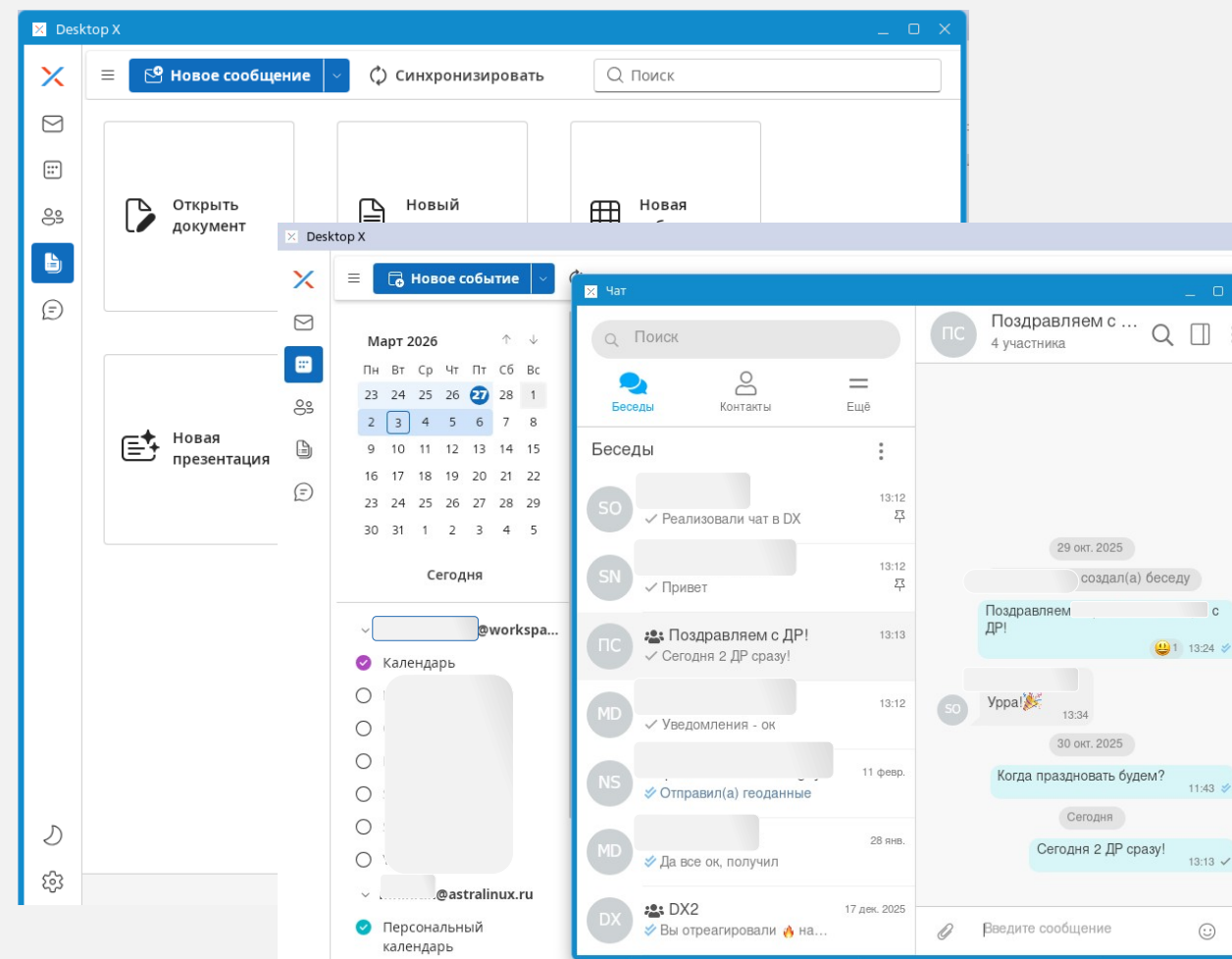
Корпоративный мессенджер



WorksPad формирует защищенный суперапп – единую систему, объединяющую мессенджер, звонки, корпоративную почту, ВКС, офисные приложения и многое др.

Основная функциональность:

- **Мгновенные сообщения**
- **Группы и Каналы**
- **Аудио- и видеозвонки***
- **Корпоративная ВКС***
- **Кросс-сценарии**
- **Контакты, файлообмен, сетевой доступ, офисный пакет**



Офисный пакет, сетевые папки и синхронизация с ПК



Необходимые корпоративные возможности

- Доступ к корпоративным файловым хранилищам
- Синхронизация файлов с ПК
- Поддержка всех форматов, включая ODF
- Офисные редакторы и аннотация pdf
- Работа с архивами zip и 7z, включая запароленные

The screenshot displays the WorksPad application interface. The main window shows a spreadsheet titled "CHANNEL MARKETING BUDGET.xlsx" with the following data:

	Rate	Month 1	Month 2	Month 3	Month 4	Month 5	Month 6	Month 7	Month 8	Month 9	Month 10	Month 11	Month 12	Total
ANTICIPATED SALES TOTAL \$(000)		750	200	500	1,500	1,200	1,500	1,500	1,800	2,000	2,000	2,000	2,000	16,950
PERSONNEL (% OF TOTAL SALES)	110%	110%	110%	110%	110%	110%	110%	110%	85%	85%	85%	85%		
Human Resources - Headcount	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
Human Resources - Cost		25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	300.00
Commission	0.10%	0.75	0.20	0.50	1.50	1.20	1.50	1.50	1.80	2.00	2.00	2.00	2.00	16.95
Personnel Total \$(000)		25.75	25.20	25.50	26.50	26.20	26.50	26.50	26.80	27.00	27.00	27.00	27.00	316.95
DIRECT MARKETING (% OF TOTAL SALES)	100%	100%	75%	40%	33%	25%	20%	10%	5%	5%	5%	5%		
Telemarketing (% of Direct Sales)		100%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%		
Human Resources - Headcount	3	3	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
Infrastructure Support		25	10	25	10	25	10	25	10	25	10	25		
Commission	0.10%	0.75	0.10	0.19	0.30	0.20	0.19	0.15	0.09	0.05	0.05	0.05		
Training		25	10	25	10	25	10	25	10	25	10	25		
Telemarketing Total \$(000)		53.75	21.60	51.69	21.80	51.70	21.69	51.65	21.59	51.55	21.55	51.55		
Internet Marketing (% of Direct Sales)		25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%		
Human Resources - Headcount	1	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25		
Website Development (one-time cost)		500												
Hosting		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		
Support & Maintenance		25												
Internet Marketing Total \$(000)		535.25	10.25	10.25	10.25	10.25	10.25	10.25	10.25	10.25	10.25	35.25		
Direct Mail (% of Direct Sales)														
Human Resources - Cost														
Material		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000		
Postage		250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250		
Direct Mail Total \$(000)		1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00		
Direct Marketing Total \$(000)		1,839.00	1,281.85	1,311.94	1,282.05	1,311.95	1,281.94	1,311.90	1,281.84	1,311.80	1,281.80	1,336.80		
AGENT/BROKER (% OF TOTAL SALES)	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%		
Communication		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50		
Training		250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00		
Promotions		600.00	600.00	600.00	600.00	600.00	600.00	600.00	600.00	600.00	600.00	600.00		

The sidebar on the right shows a file navigation menu with the following items:

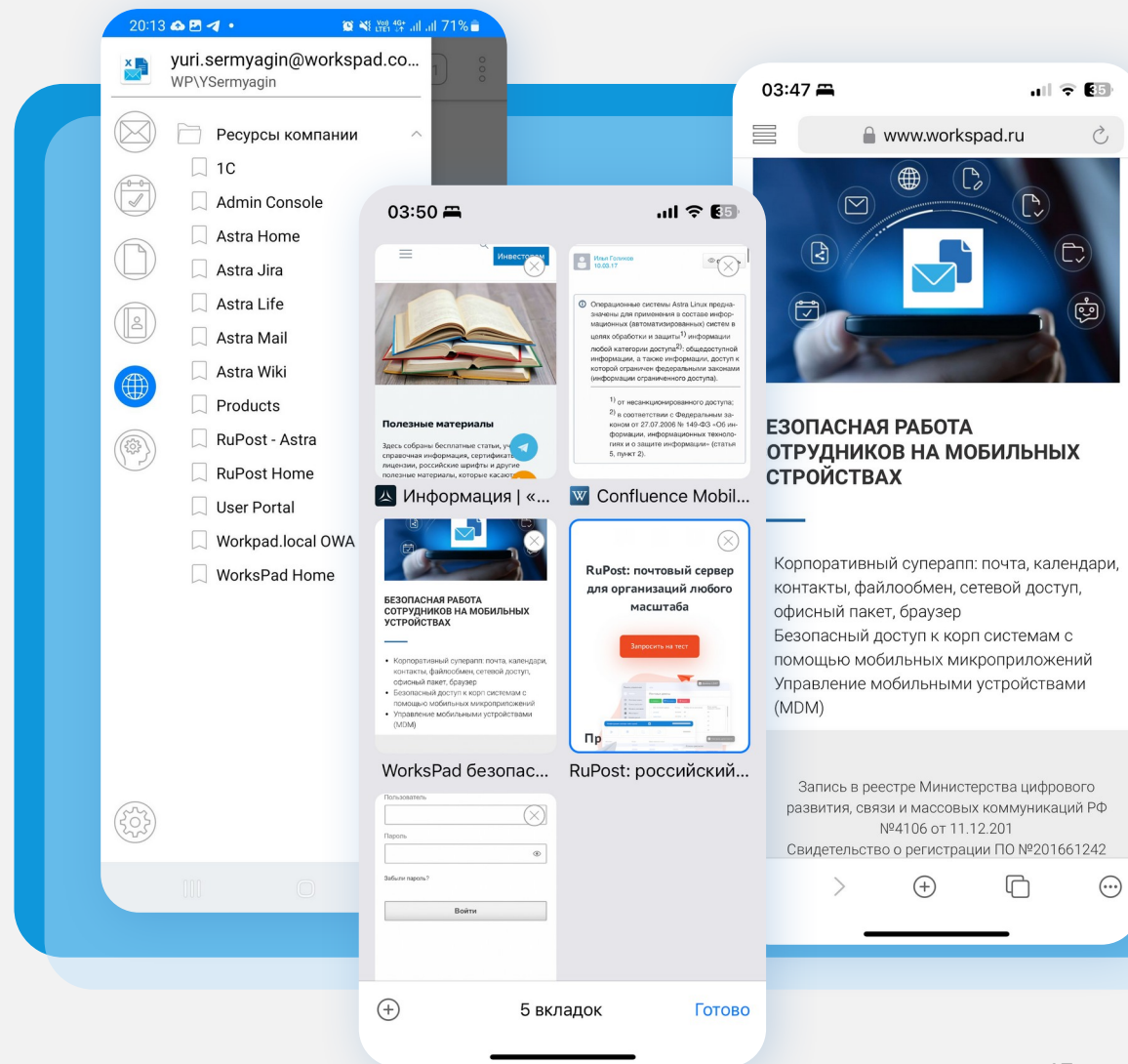
- Входящие
- Маркетинг
- Продажи
- Документы
- Проекты
- Черновики
- Отправленные
- Удаленные
- Спам
- Исходящие
- Ошибки синхронизации

Управляемый браузер в контейнере



Необходимые корпоративные возможности

- Доступ к внутренним порталам и веб-интерфейсам корпоративных систем
- Настраиваемый доступ к интернет/интранет
- Черные и белые списки ресурсов
- Настройка корпоративных закладок
- Поддержка работы с сертификатами
- SSO через Kerberos
- Подсказки для ранее посещенных страниц





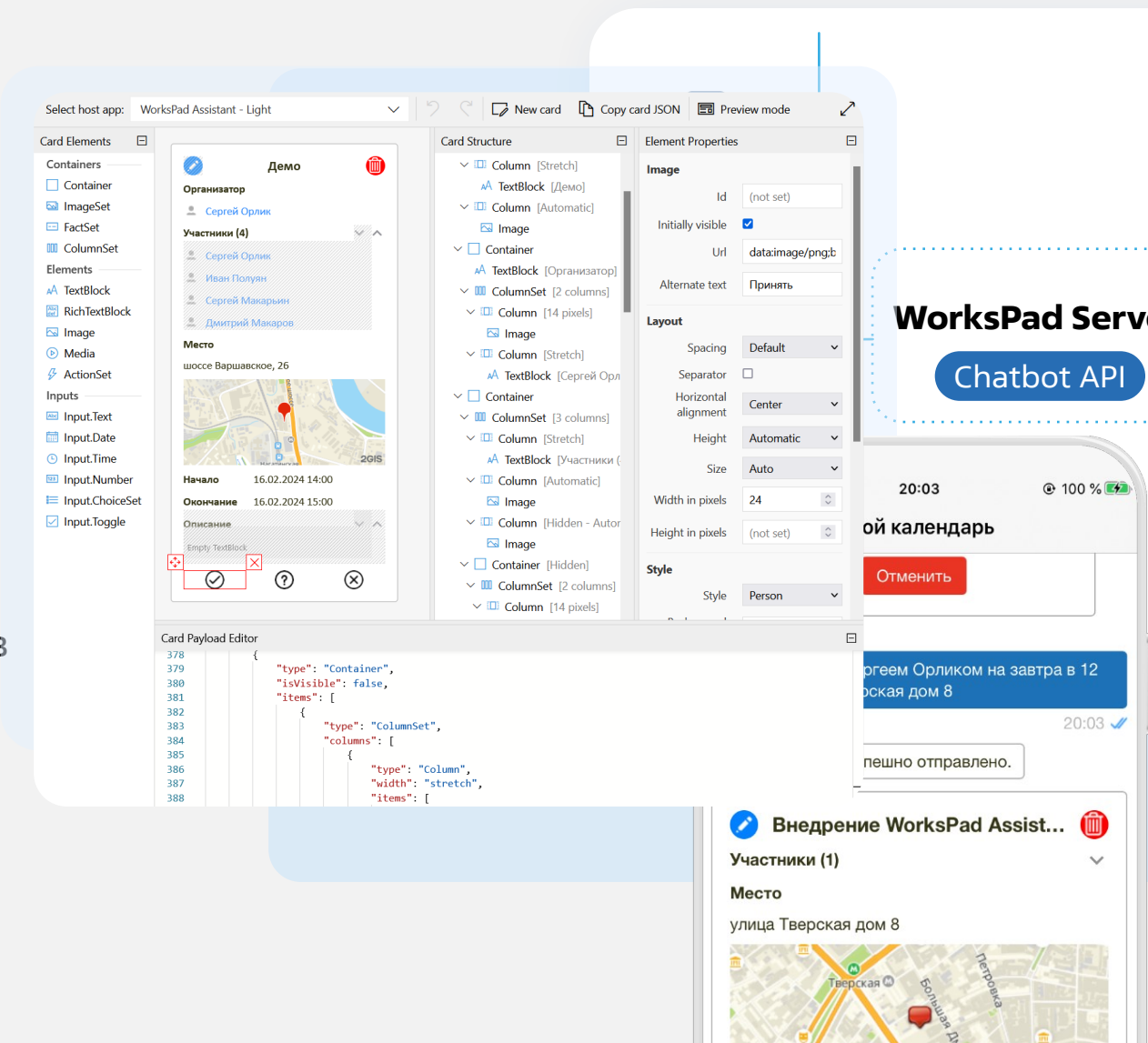
Платформа микроприложений в WorksPad

WorksPad Assistant



Микроприложения в супераппе WorksPad

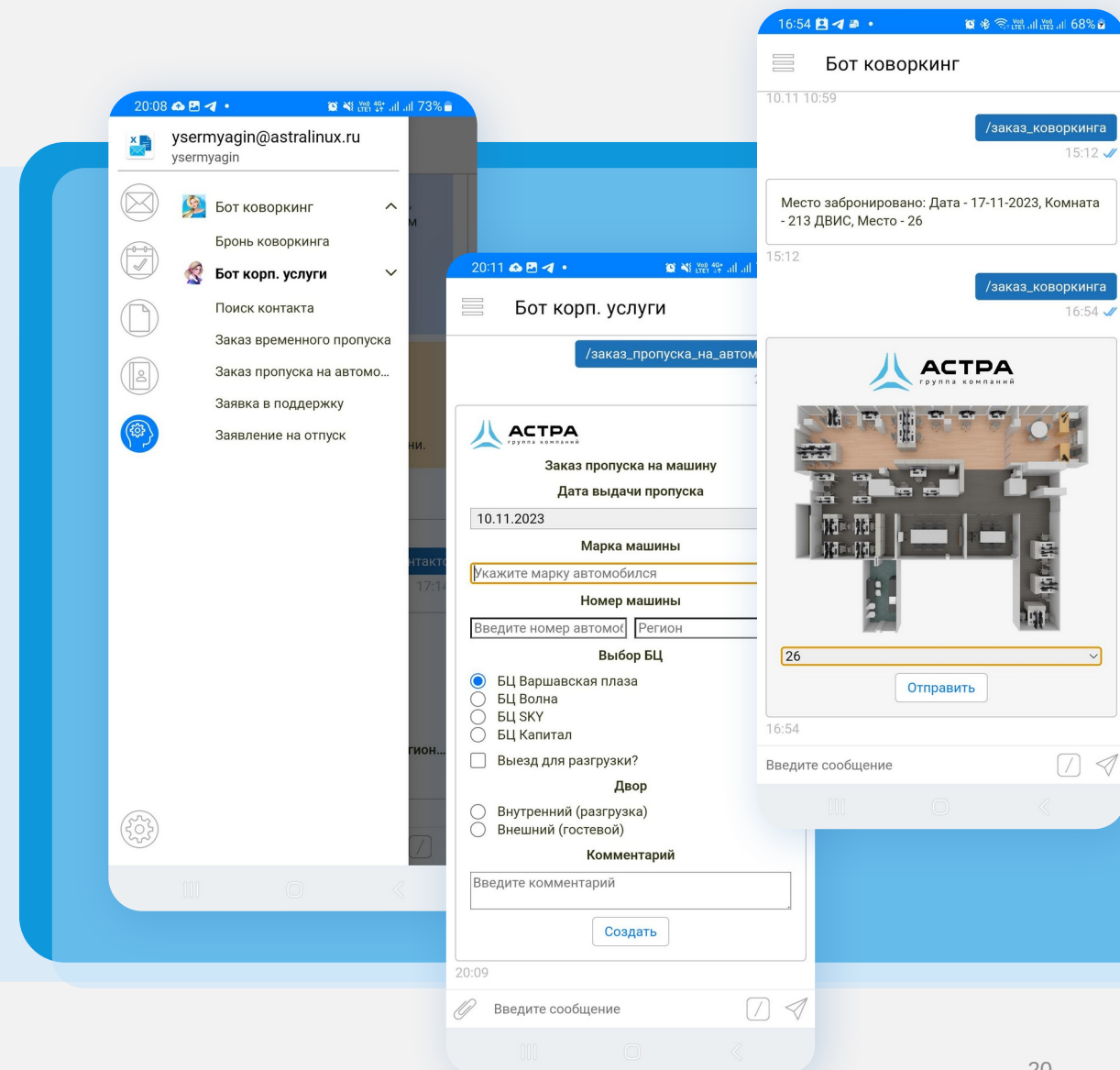
- Сделать микроприложения может сама компания или заказать у разработчика
- Визуальный редактор клиентских форм
- Для любой корпоративной системы
- Для всех распространенных платформ: iOS, Android, Linux, Windows, MacOS, Web.
- Разработка на Python, .Net и др.
- Доступ из контейнера с мобильных устройств
- Ролевая модель доступа



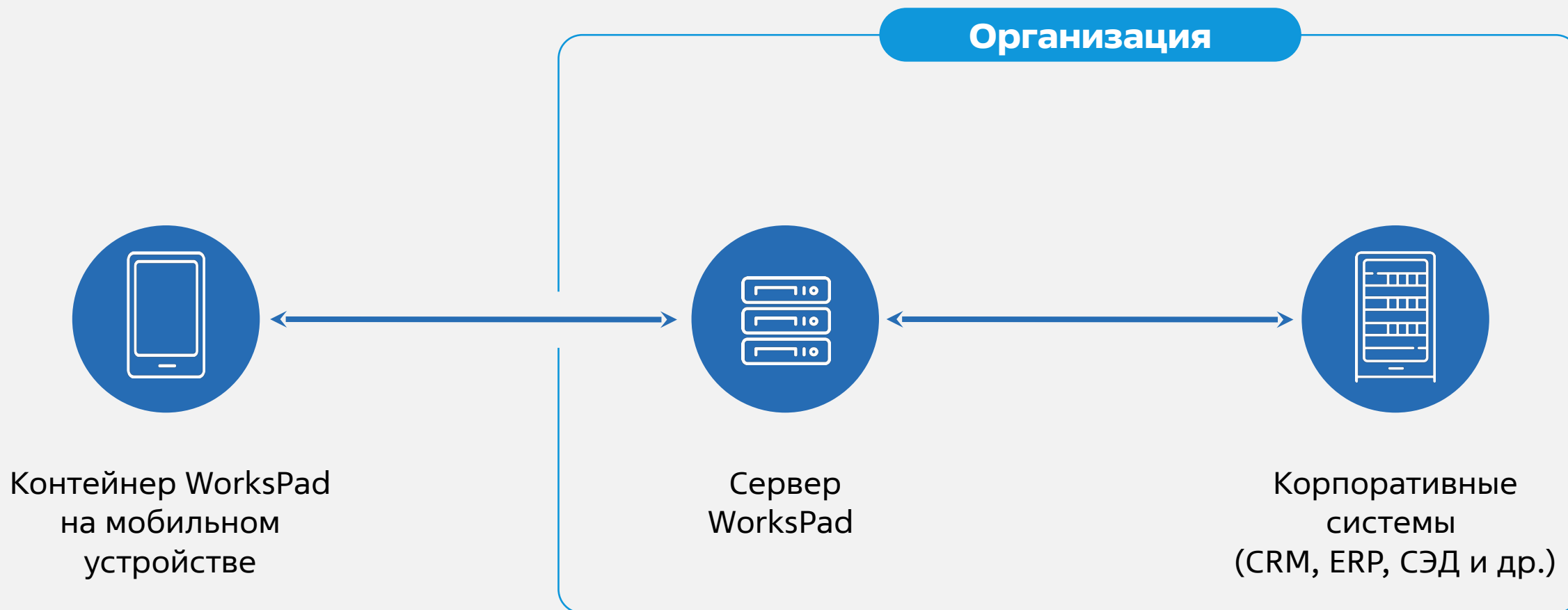
Примеры задач, которые решает платформа микроприложений

Корпоративные сервисы

- Заявка на пропуск
- Заказ места в коворкинге
- Получение справок
- Отчеты
- Новости
- Техническая поддержка
- И т.д.



Архитектура WorksPad





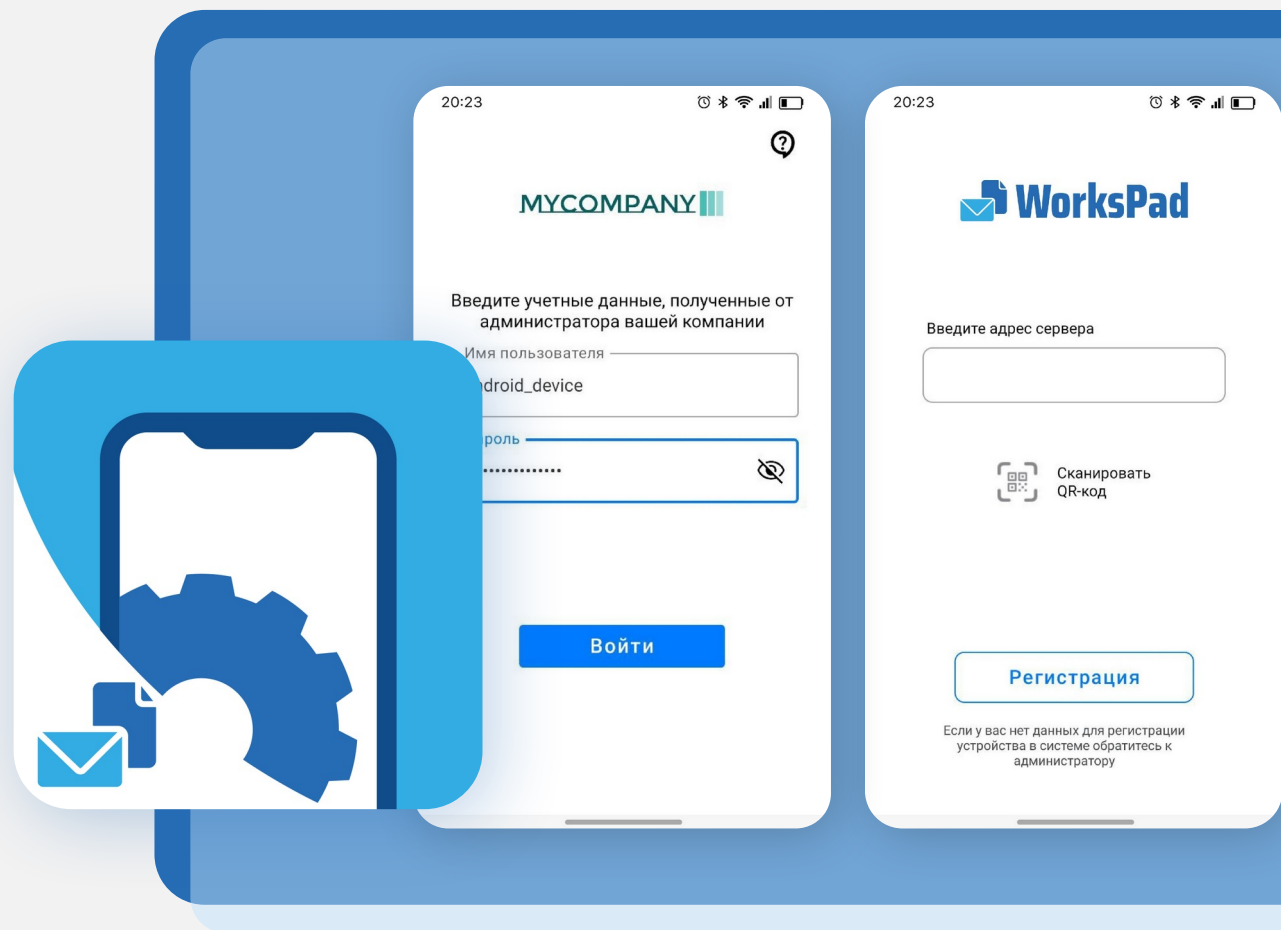
WorksPad MDM

Управление мобильными устройствами



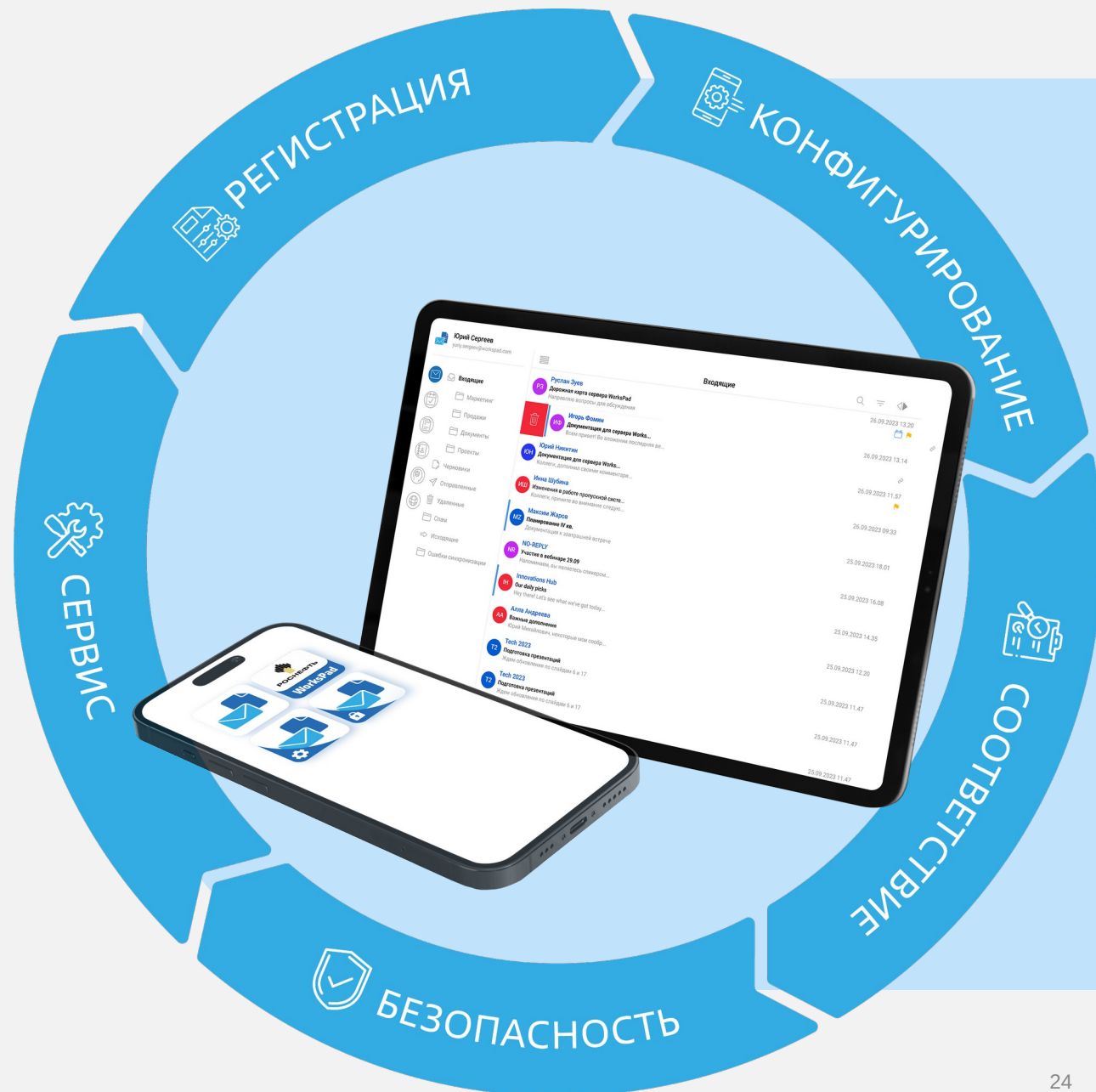
Управление мобильными устройствами (MDM)

- Возможность контролировать сами устройства и управлять их содержимым
- Корпоративный магазин приложений
- Автоматическая проверка соответствия устройств требованиям организации
- Соблюдение политик организации



Жизненный цикл корпоративного мобильного устройства

- Регистрация устройств
- Конфигурирование
- Профили и политики
- Проверка соответствия
- Сервис и обслуживание



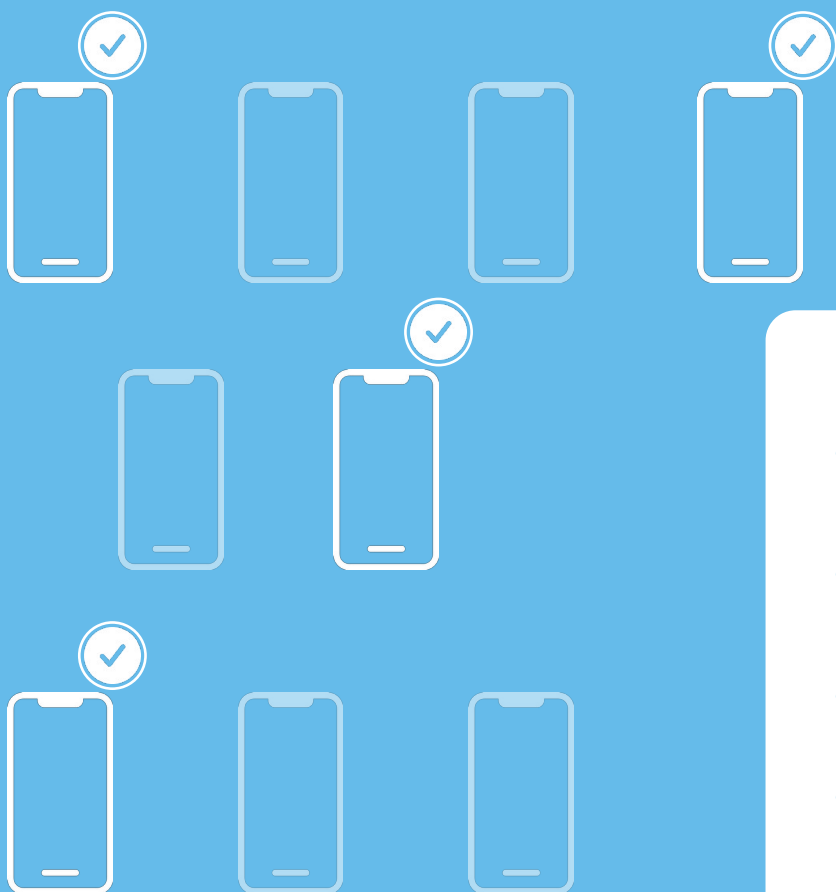
Регистрация и конфигурирование

Регистрация

- Через MDM-агента
- Доступен в RuStore, Play Market, AppStore
- Возможна регистрация по QR-коду

Конфигурирование

- Парольные политики и функции устройства (вкл. скриншоты, 2FA, контроль Jb/root)
- Доставка MDM политик через API (Android) и конфигурационные профили (iOS)
- Доставка сертификатов, интеграция с УЦ настроек WiFi
- Политики Android: Profile Owner, Device Owner
- Политики iOS: Non-Supervised Mode



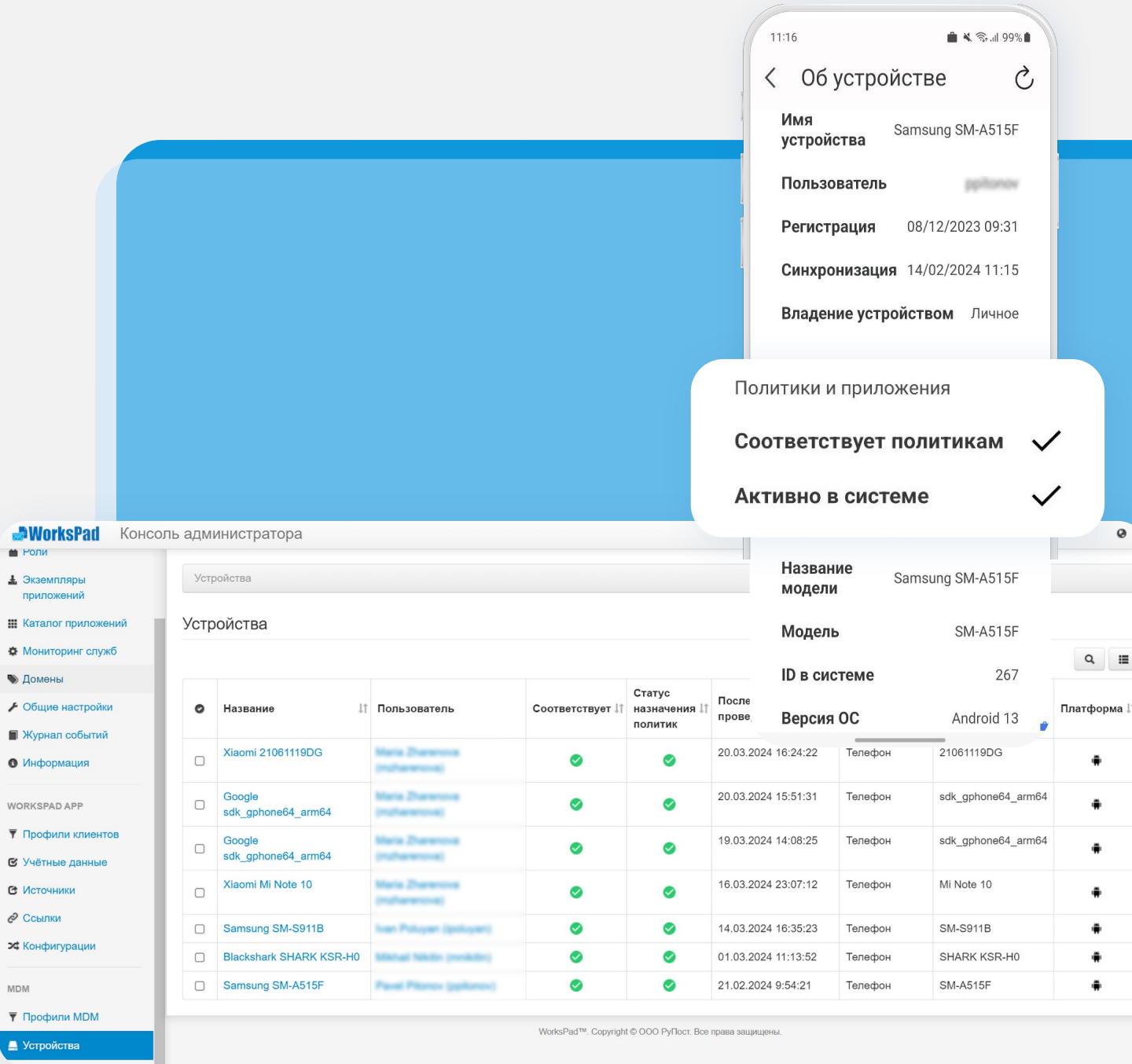
Проверка соответствия

Сбор данных об устройстве

- Тип устройства, версия ОС и т.д.
- Установленные приложения

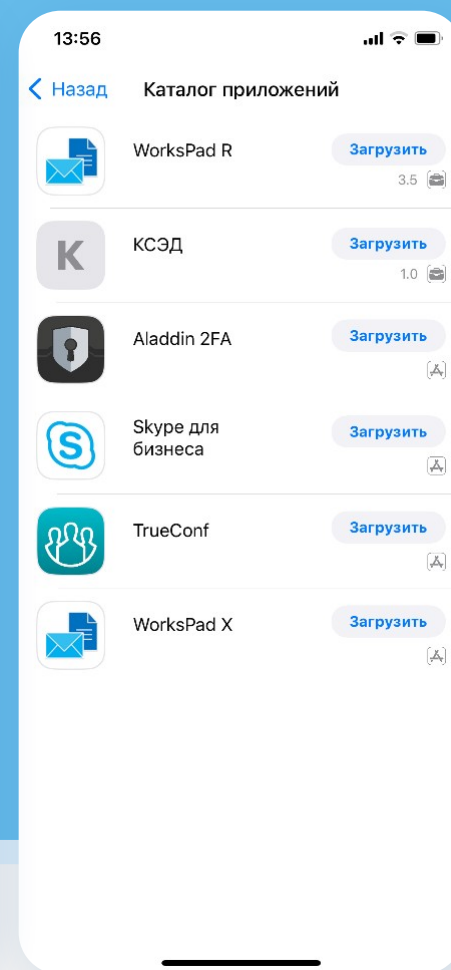
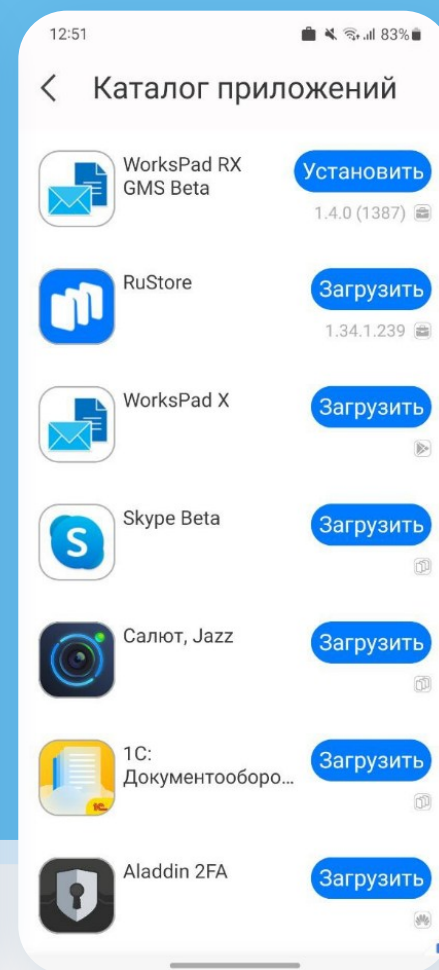
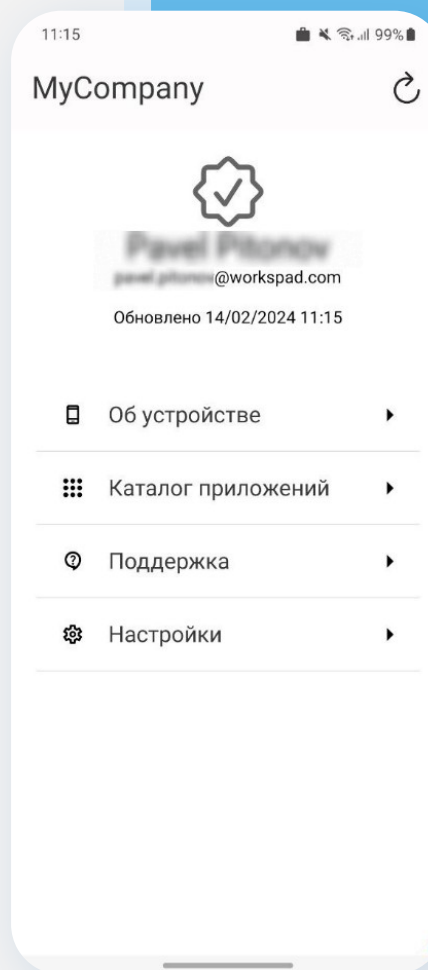
Проверка соответствия

- Проверка базовых политик
- Проверка активности устройства
- Проверка устройства на JailBreak/root
- Автоматические действия при нарушении соответствия



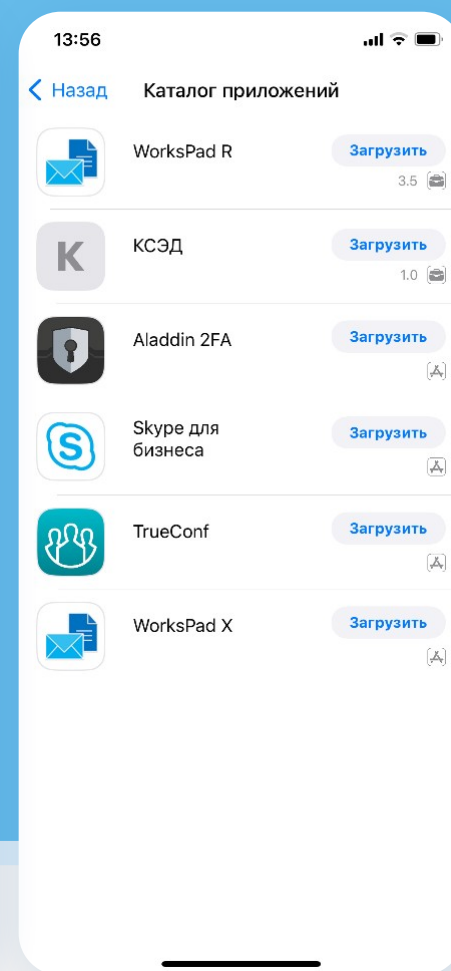
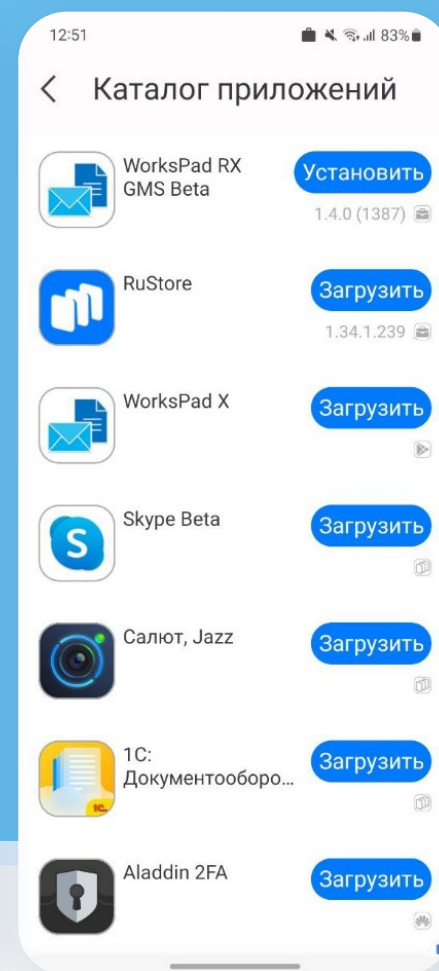
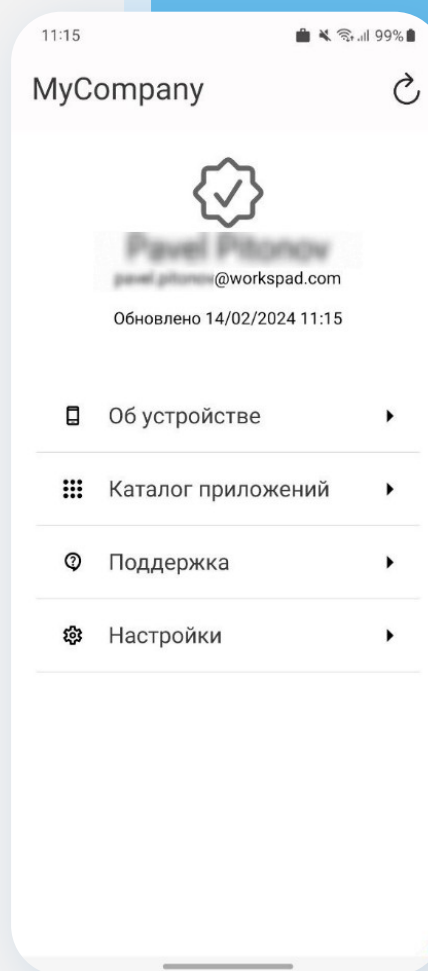
Управление приложениями (МAM)

- Приложения из маркетплейсов
- Внутренние корпоративные приложения
- Обязательные приложения
- Белые и черные списки приложений



Магазин приложений и поддержка

- Приложения из маркетплейсов
- Внутренние корпоративные приложения
- Ссылки на обязательные приложения
- Белые и черные списки приложений
- Команды управления устройствами
- Единая панель управления





WorksPad

Summary



Технологические партнерства

Работа в любой ИТ-инфраструктуре

Интеграция с большинством
ИБ систем

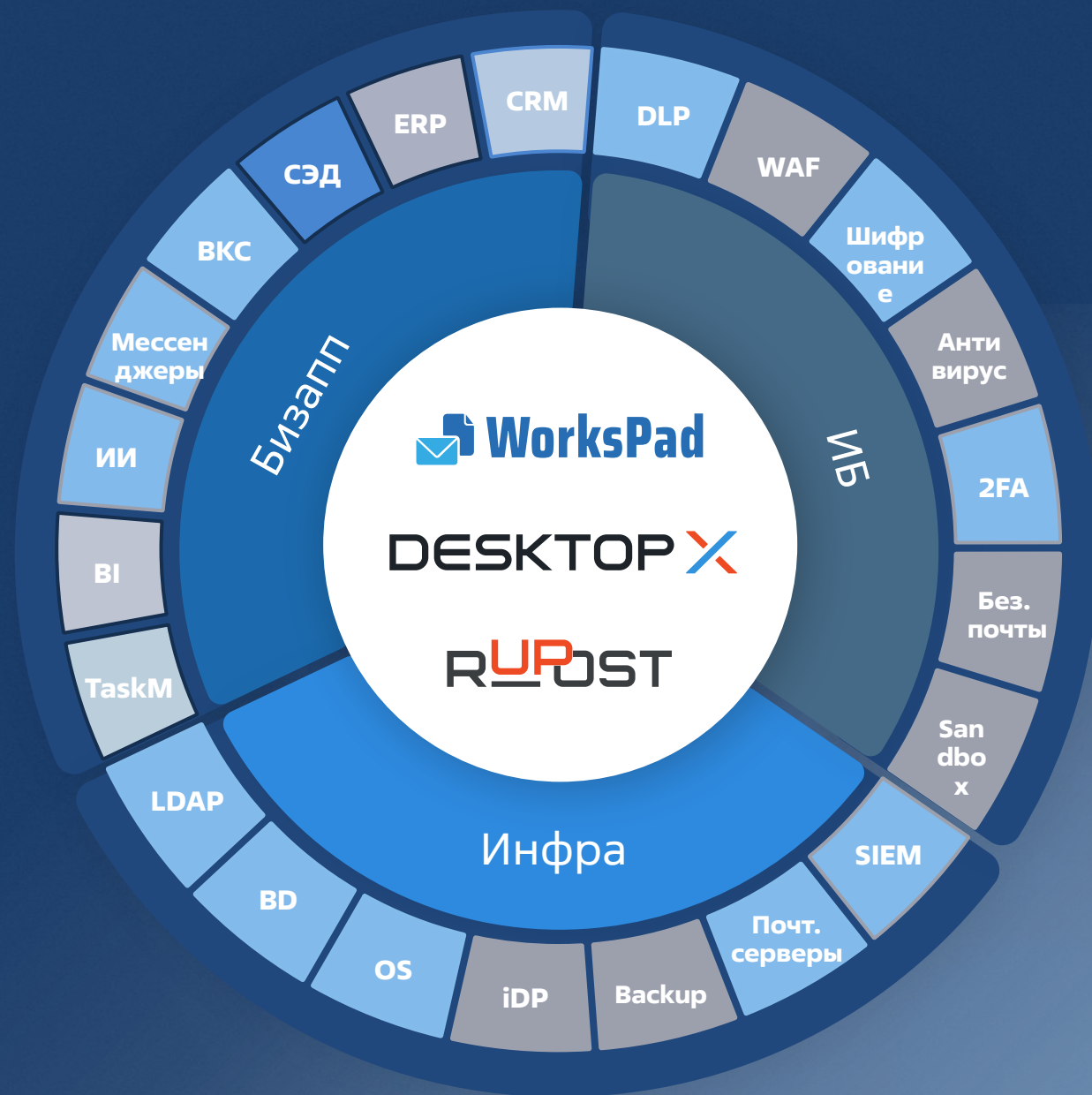
Интеграция с UC и BizApps из коробки

40+

ГОТОВЫХ интеграций
и встраиваний из коробки

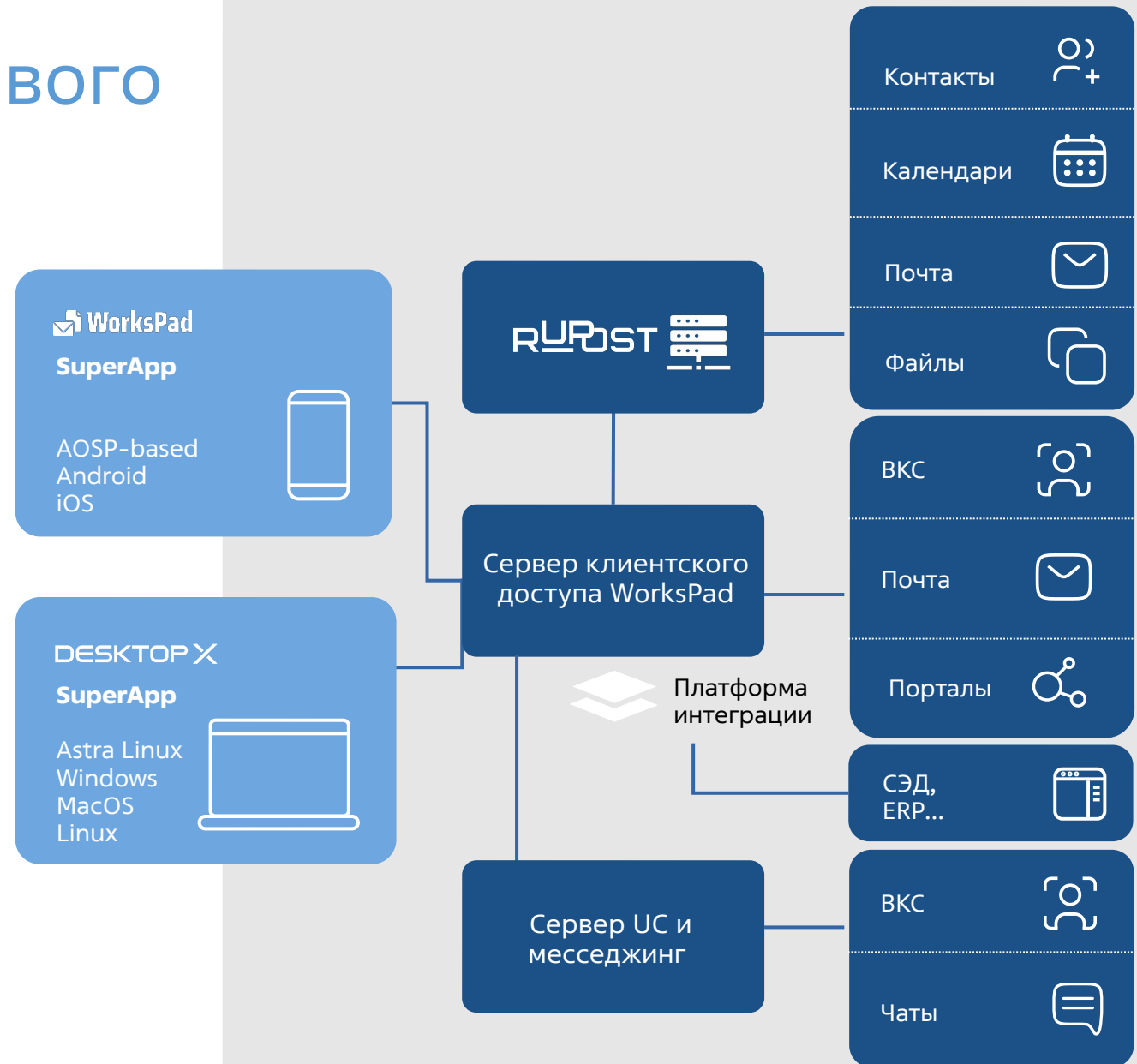
50+

в планах и в работе



Рецепт хорошего цифрового рабочего места

- Все платформы, любая ОС
- Контейнеризация клиента
- Политики безопасности
- Синхронные (Мессенджер, ВКС) и асинхронные (почта) коммуникации
- Native App
- SuperApp и легкое расширение через PWA
- Одна точка доступа в периметр и принципы ZeroTrust



Преимущества WorksPad



Для ИБ: реализация корпоративной стратегии

- Полнофункциональный отечественный EMM–стек. Все данные – в периметре организации
- Интеграция с DLP, SIEM, VPN
- Десятки политик
- Ролевая модель
- Полное логирование
- Корпоративный магазин приложений
- Доступна версия с ГОСТ-шифрованием



Для бизнеса: продуктивность

- Дополнительное рабочее время
- Минимизация рисков утечки и несанкционированного доступа
- Эффективное использование преимуществ мобильности
- Рост удовлетворенности сотрудников
- Разделение личного и корпоративного на мобильном устройстве
- Оптимизация и ускорение процессов



Для IT: простота внедрения

- Коробочное решение с единой консолью управления
- Масштабируемость, кластеризация
- Возможность расширения функционала контейнера
- Легкое администрирование парка мобильных устройств
- Доставка политик, сертификатов, настроек на мобильные устройства
- Экосистема «Группы Астра» с единой техподдержкой

WorksPad EMM

Контейнер

Файлы

- Сетевые файлы
- WebDAV, SMB, SharePoint
- В стиле Dropbox
- ODF и OOXML
- Офисный редактор
- Архивы с паролями

Почта

- Корпоративная почта
- Календари коллег
- Корпоративные адресные книги
- Поддержка различных почтовых серверов
- Офлайн - работа

Браузер

- Встроенный браузер для внутренней сети
- Трафик через корп. прокси
- Управление закладками
- Многооконность
- Черные/белые списки

Ассистенты

- Микроприложения для корпоративных информационных систем
- Интегрированные мини-аппы
- Возможность применения PWA / WASM

Корпоративный мессенджер

- Мгновенные сообщения
- Группы и Каналы*
- Аудио- и видеозвонки*
- ИБ функции контейнера
- Интеграция с почтой — календарем, контактами

WorksPad Сервер

- Интеграция с DLP
- Интеграция с SIEM
- 2FA/TOTP для контейнера

MDM

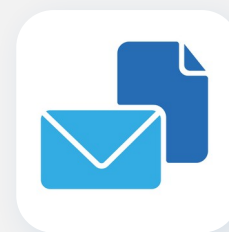
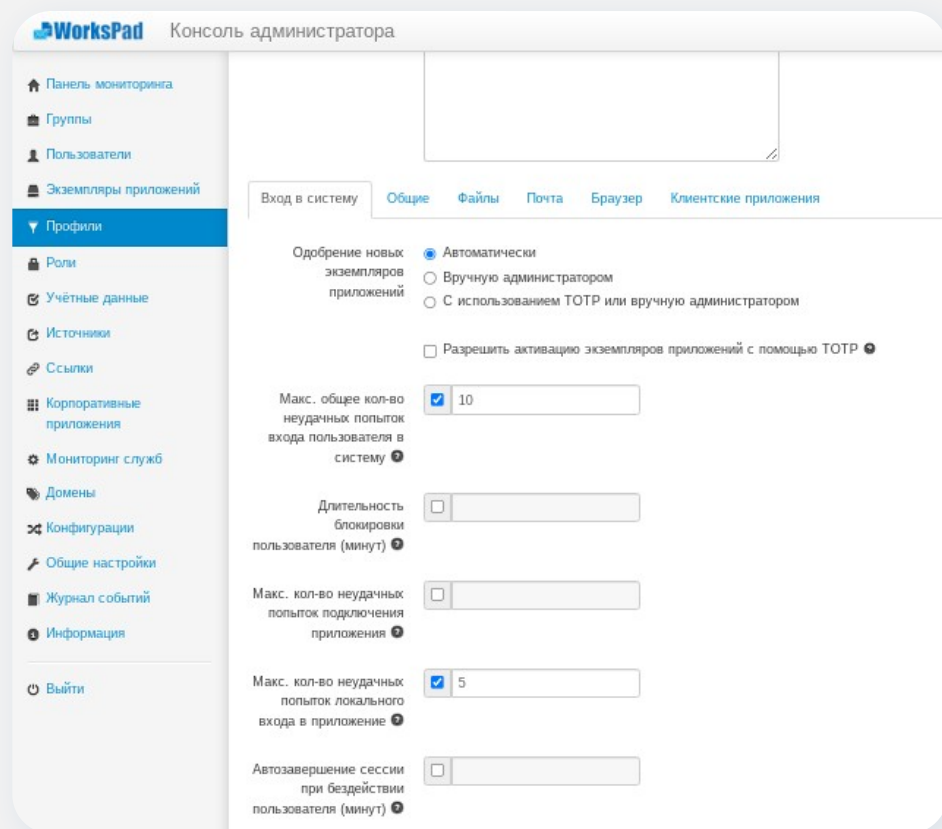
- Магазин приложений
- Доставка политик и профилей
- Политики соответствий
- Доставка сертификатов
- MDM-агенты
- Единая консоль управления EMM
-

MAM

- SDK для разработчиков мобильных приложений
- Не нужен VPN для сторонних приложений
- Единая точка входа: WorksPad Server
- WebProxy
- AppConfig

Единое окно управления корпоративной мобильностью

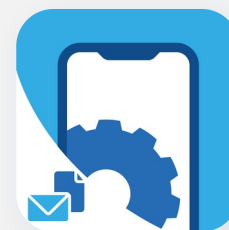
Консоль администратора WorksPad



Контейнер
WorksPad



Микроприложения
и мини-аппы



MDM

Редакции WorksPad и лицензирование

Функциональность	Контейнер					MDM	EMM контейнер + MDM	
	WorksPad	WorksPad Core	WorksPad File	WorksPad Assistant	WorksPad Link*		WorksPad EMM	WorksPad Core EMM
Электронная почта, календари, адресные книги	+	+					+	+
Мобильный доступ к корпоративным хранилищам	+	+	+				+	+
Мобильный доступ к «своим» рабочим файлам	+	+	+		+		+	+
Офисный пакет (редакторы)	+	+	+		+		+	+
Мессенджер и звонки					+			
Безопасный браузер	+	+					+	+
Платформа микроприложений	+			+			+	
MDM						+	+	+
ГОСТ-шифрование	опция	опция	опция	опция			опция	опция

Пример внедрения

Более 3000 сотрудников уже работают на WorksPad

«WorksPad обеспечивает сотрудников АЛРОСА полным набором офисных инструментов в едином защищенном контейнере-супераппе на мобильных устройствах, что повышает мобильность и производительность сотрудников, снижает риски ИБ, в том числе, отчуждения корпоративной информации»

Вадим Желтухин, директор по информационным технологиям АК «АЛРОСА» (ПАО)

/*АЛРОСА переходит на приложение WorksPad*/

АСТРА

АЛРОСА | WorksPad

АЛРОСА, мировой лидер по добыче алмазов

Пример внедрения

Решение о внедрении мобильного рабочего места WorksPad было принято руководством компании в связи с необходимостью обеспечить удобную и продуктивную мобильную работу персонала без риска утечки

- Лицензии на WorksPad были приобретены в апреле 2023 года.
- В течение месяца **более 2500** сотрудников «Европлана» были обеспечены мобильным рабочим местом WorksPad

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29

/* Внедрение WorksPad в «Европлан»: мобильность, эффективность и безопасность */



 WorksPad | 



Компания «Европлан», лидер среди независимых российских компаний в области лизинговых и финансовых услуг

Пример внедрения

«Уже сейчас ИТ-инфраструктура АО «Росжелдорпроект» объединяет сотни мобильных пользователей, и их число растет. Благодаря внедрению WorksPad мы вышли на новый уровень делового общения, обеспечив при этом необходимый уровень защищенности рабочей среды.

На сегодняшний день наши специалисты используют это решение для оперативных и эффективных коммуникаций, и это очень важно для всех бизнес-процессов. Кроме того, хотел бы отметить высокое качество оказываемой технической поддержки: все возникающие вопросы решаются быстро и профессионально»

Виктор Назгаидзе, начальник отдела ИТ инфраструктуры и информационной безопасности.

«Росжелдорпроект» использует WorksPad для безопасной мобильной работы персонала



АО «Росжелдорпроект», дочернее общество ОАО «Российские железные дороги» (РЖД)

Пример внедрения

«Для нас, как инфраструктурной организации, было принципиально важно найти российское решение, которое обеспечит безопасный доступ к корпоративным ресурсам с мобильных устройств

WorksPad закрыл наши потребности продуктивной мобильной работы сотрудников и после успешного пилота в НРД, решение было внедрено в Группе Московская биржа».

Олег Кусеров, директор по информационной безопасности НРД

Национальный расчетный депозитарий внедрил российский суперапп WorksPad



НРД, входит в Группу Московская биржа, обладает статусом центрального депозитария, является одной из ключевых компаний на российском финансовом рынке

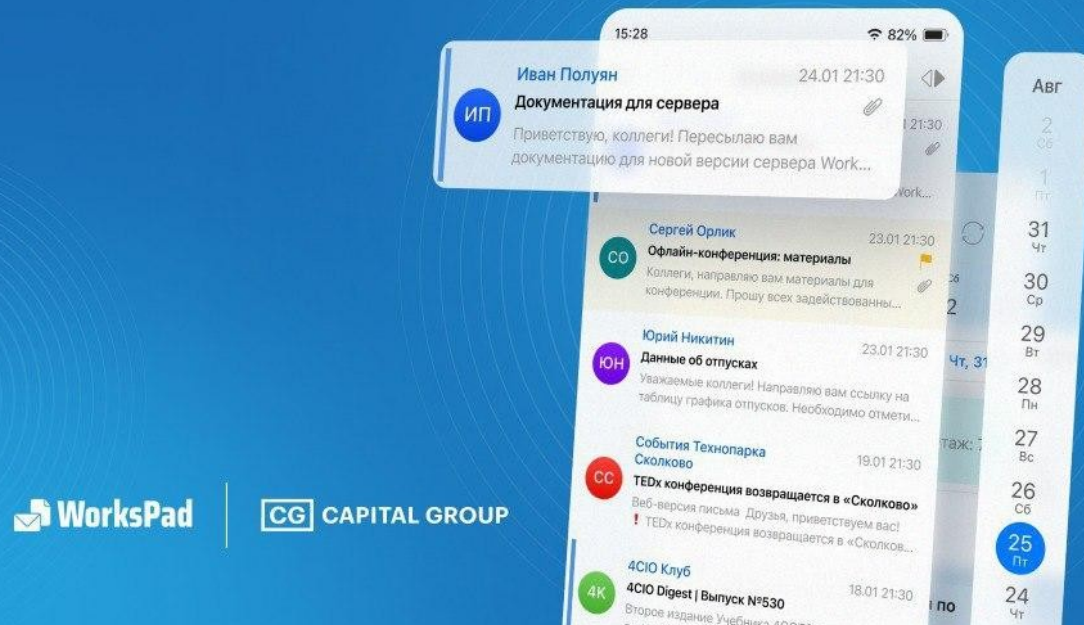
Пример внедрения

«Выбор WorksPad стал для нас стратегическим решением в цифровой трансформации бизнес-процессов. Это решение идеально соответствует потребностям наших сотрудников, которые ежедневно работают на объектах и нуждаются в надежном доступе к корпоративным сервисам. WorksPad значительно повысил эффективность работы команды за счет удобного интерфейса и мобильности. Мы видим реальные результаты и планируем масштабировать решение на все подразделения компании»

Роман Морозов, руководитель управления информационной безопасности Capital Group

Capital Group выбрала суперапп WorksPad

для мобильного доступа к корпоративным сервисам



Capital Group признанный лидер в сфере строительства жилья бизнес-, премиум- и элит-класса, а также многофункциональных комплексов и небоскрёбов

Пример внедрения

«Зарубежные ИТ-разработчики продемонстрировали свою ненадежность, поэтому нам требовалась стабильная, поддерживаемая в России платформа, которая бы одновременно работала с устройствами BYOD и позволяла централизованно управлять корпоративными девайсами. С WorksPad особых сложностей не возникло. Часть наших пожеланий в MDM уже учтена в планах разработчиков, и мы ждём обновления версий»

Иван Крылов, руководитель направления по информационной безопасности компании «Стройпроект» дивизион «Реновация».

«Стройпроект»
внедряет WorksPad
для безопасной мобильной
работы и управления
корпоративными устройствами



ЗАО «ИНСТИТУТ «СТРОЙПРОЕКТ»

Кейсы

«Росжелдорпроект» использует WorksPad для безопасной мобильной работы персонала

Внедрение WorksPad в «Европлан»: мобильность, эффективность и безопасность

АЛРОСА переходит на приложение WorksPad

Производственный комплекс «ВИЛО РУС» полностью перевел свою инфраструктуру на российский софтверный стек

Агропромышленный холдинг АГРОЭКО обеспечил сотрудников отечественными мобильными рабочими местами WorksPad

«Стройпроект» внедряет WorksPad для безопасной мобильной работы и управления корпоративными устройствами

Capital Group выбрала суперапп WorksPad для мобильного доступа к корпоративным сервисам

Национальный расчетный депозитарий внедрил российское решение для корпоративной мобильности WorksPad

НИЦ Курчатовский использует WorksPad

Национальный расчетный депозитарий внедрил российский суперапп WorksPad

«Стройпроект» внедряет WorksPad для безопасной мобильной работы и управления корпоративными устройствами



АЛРОСА переходит на приложение WorksPad*

Внедрение WorksPad в «Европлан»: мобильность, эффективность и безопасность



Capital Group выбрала суперапп WorksPad

для мобильного доступа к корпоративным сервисам



Агропромышленный холдинг АГРОЭКО обеспечил сотрудников отечественными мобильными рабочими местами WorksPad*



Награды 2025

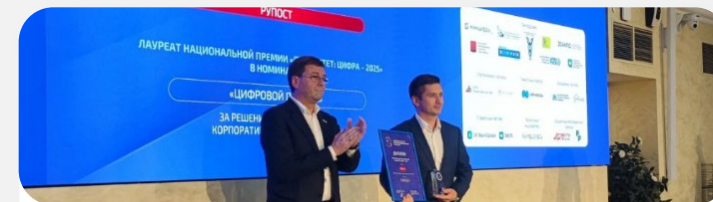
RUPOST

#1 в рейтинге Market.CNews

Победитель **CNews Awards 2024/25**
в категории «Лучшее корпоративное
почтовое решение»

Первое место в рейтинге
корпоративных почтовых
решений **Cnews**
— второй год подряд.

RUPOST



Почтовый сервер RuPost стал
победителем в номинации
«Цифровой прорыв» национальной
премии **«Приоритет: Цифра»**

#1 в рейтинге КОМПЬЮТЕРРА

«Лучшее решение для управления
корпоративной почтой в 2025 году»



 **WorksPad**

Победитель **TAdviser IT Prize** в номинации
«Мобильные рабочие места сотрудников:
проект года», который используют
3000 специалистов АК «АЛРОСА»

Синергия продуктов

RUPOST

RUPOST

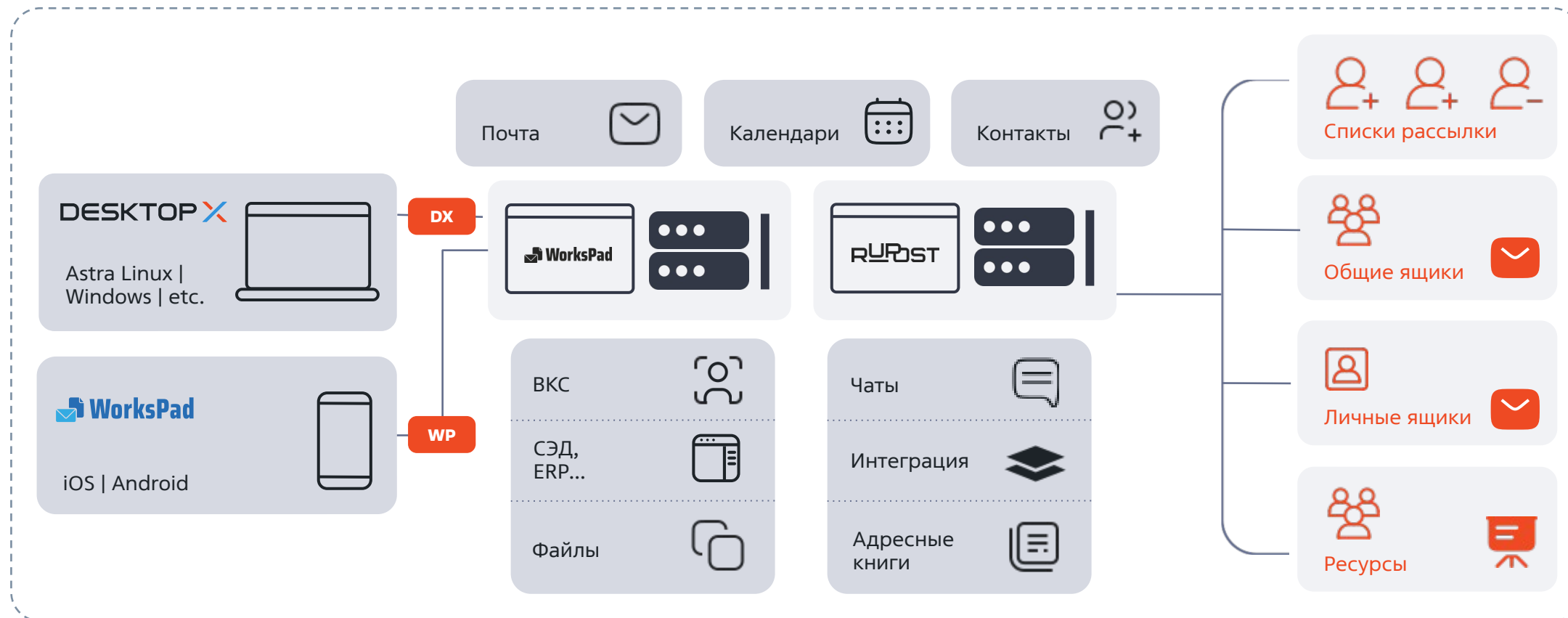
Сервер корпоративной почты

DESKTOP X

Почтово-календарный настольный клиент

WorksPad

Мобильное приложение-контейнер для доступа к корпоративной информации



Desktop X

Управление полнофункциональным кросс-платформенным почтовым клиентом

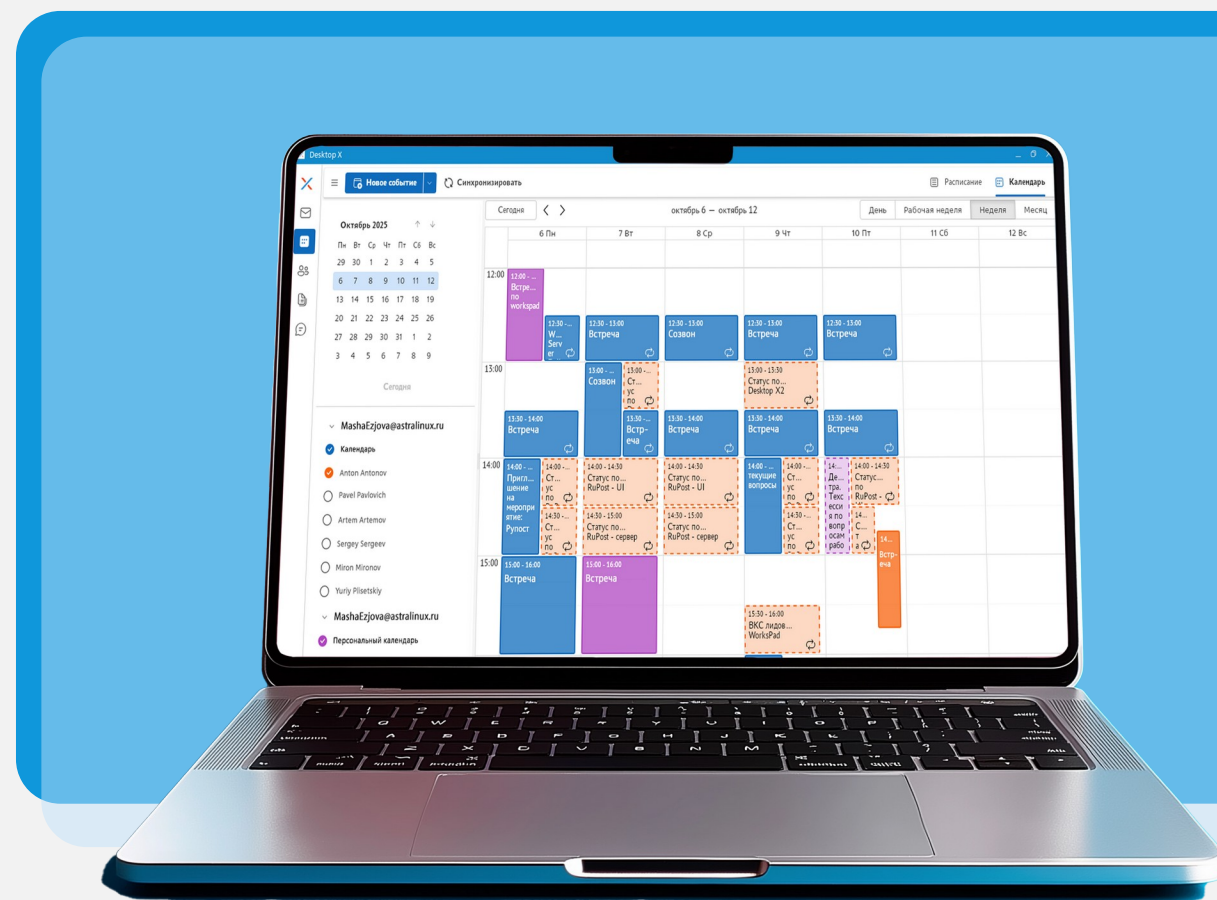
- Корпоративный магазин мини-аппов внутри
- Запрет на добавление публичных почтовых ящиков и использования открытых протоколов
- Настройка разрешения доступа к почте для определенных пользователей



Desktop X

Полнофункциональный кросс-платформенный почтовый клиент

- Удобный интерфейс в стиле Outlook
- Гибкая возможность интеграции ВКС, мессенджерами и другими корпоративными сервисами
- Отсутствие необходимости использования VPN



Цифровое рабочее место от Группы Астра

DESKTOP X

RUPOST

 WorksPad



Корпоративная мобильность с WorksPad

