

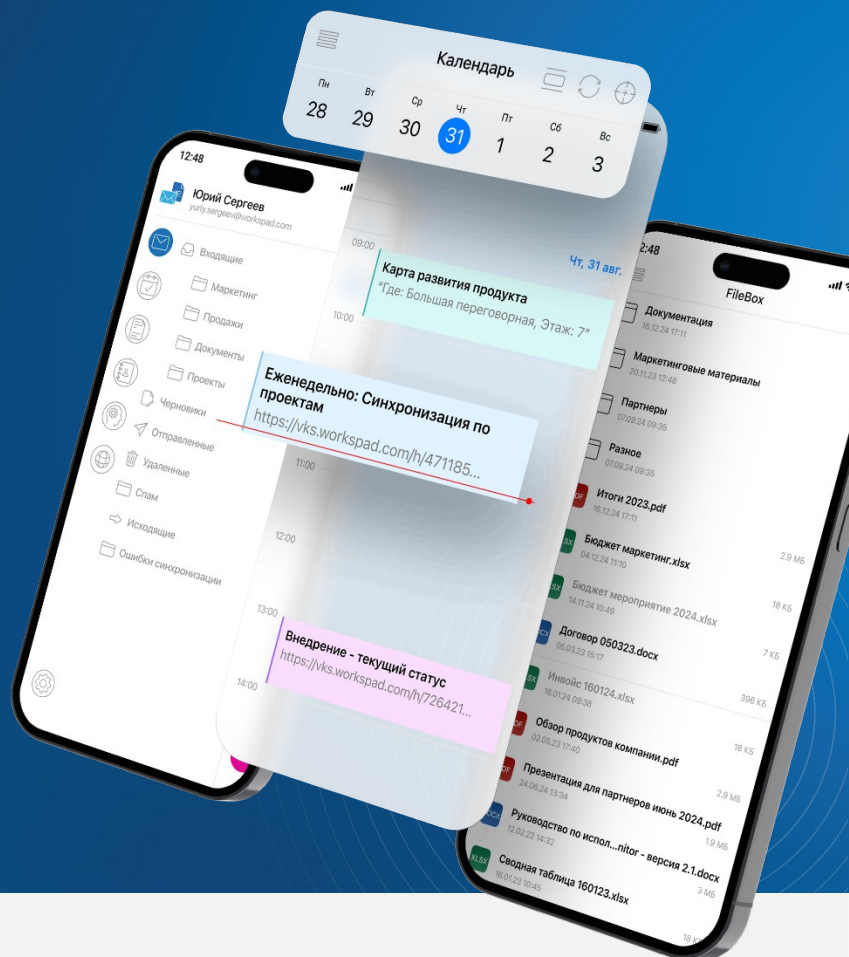
## Все в одном

### Назначение

- Организация защищенного доступа к корпоративным системам для мобильных пользователей
- Управление жизненным циклом мобильных устройств и приложений
- Пилотное внедрение системы управления корпоративной мобильностью

### Ценность

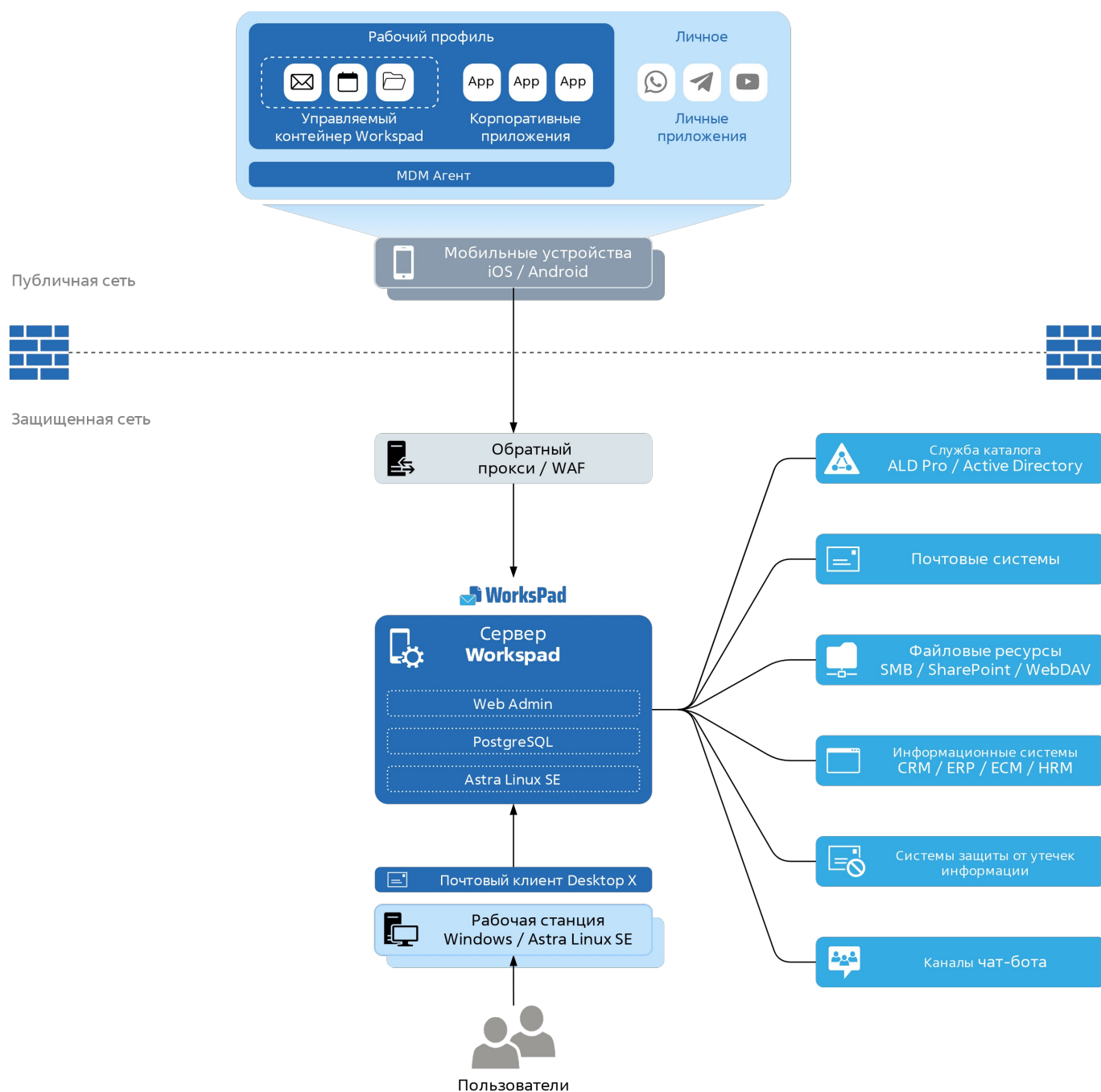
- Быстрое внедрение и минимальные эксплуатационные расходы на обслуживание сервера WorksPad
- Возможность оперативно обеспечить сотрудников рабочими местами
- Безопасная удаленная работа с мобильных устройств
- Повышение продуктивности пользователей за счет доступа к корпоративным системам и данным
- Повышение уровня безопасности и конфиденциальности при работе с корпоративными системами и данными



## Состав решения

- 1 ОС Astra Linux Special Edition
- 2 Система управления корпоративной мобильностью WorksPad
- 3 СУБД PostgreSQL

## Архитектура



## Описание

- Все компоненты WorksPad развернуты на сервере с ОС Astra Linux Special Edition в защищенной сети предприятия. Для хранения служебной информации WorksPad использует СУБД PostgreSQL. Экземпляр СУБД развернут на сервере, где установлены компоненты WorksPad.
- WorksPad интегрирован с корпоративной службой каталогов ALD Pro или MS Active Directory, настроены импорт или синхронизация учетных записей пользователей.

## Описание

- Через веб-консоль администратор может ограничивать и настраивать действия, доступные пользователям. Помимо существующих системных ролей, предусмотрена возможность создавать дополнительные роли с правом администрирования на основе разрешений.
- WorksPad интегрирован с корпоративной почтовой системой.
- К WorksPad подключены общие папки SMB / WebDAV и библиотеки документов SharePoint для работы с корпоративными данными.
- В рамках интеграции с системой защиты от утечки информации сервер Workspad отправляет данные на DLP-сервер.
- Чат-боты представляют собой список зарегистрированных в системе микроприложений, работающих с корпоративными ресурсами по заданному сценарию. WorksPad позволяет получить доступ к системам, у которых нет веб-интерфейсов или мобильных приложений.
- Каталог приложений позволяет из разных источников сформировать для внутрикорпоративного развертывания общий список прикладного ПО, которым пользуются сотрудники.
- К мобильным устройствам применяются MDM-профили, которые позволяют управлять их конфигурацией: паролями, сертификатами, сетевыми настройками, функциями устройств, приложениями, настройками безопасности и приватности.
- К контейнеру WorksPad применяются профили политик, позволяющие управлять их паролями, функциями контейнера, приложениями, настройками безопасности и приватности.
- Интернет-доступ мобильных клиентов WorksPad организован через обратный прокси-сервер / WAF.
- Сервер WorksPad отправляет push-уведомления клиентским приложениям, а также служебные сообщения администраторам системы.

## Системные требования

### Сервер «Все в одном»

Компоненты	Количество	Минимальные требования
ОС Astra Linux Special Edition СУБД PostgreSQL Компоненты WorksPad  Конфигурация: до 200 пользователей	1	4 процессорных ядра 8 Гб оперативной памяти 40 Гб дискового пространства (ОС + ПО)

### Примечание

→ При использовании сценария в продуктивной среде целевое решение требует детального проектирования.

### Поддерживаемое программное обеспечение

Категория	Программное обеспечение
Службы каталогов	ALD Pro FreeIPA OpenLDAP Microsoft Active Directory
ОС	Astra Linux Special Edition РЕД ОС РОСА ALT Linux Debian Red Hat Enterprise Linux Oracle Linux Microsoft Windows Server
Мобильные платформы	iOS Android
СУБД	PostgreSQL Microsoft SQL Server
Почта	RuPost CommuniGate Pro Zimbra Microsoft Exchange Server
Библиотека документов	Microsoft SharePoint Server
Системы защиты от утечки информации	InfoWatch Traffic Monitor Solar Dozor SearchInform
Языки создания микроприложений	JavaScript Python C# Kotlin Swift Flutter

По любым вопросам свяжитесь с вашим менеджером в ПАО Группа Астра либо воспользуйтесь контактами:

+7 (495) 369-48-16

info@astralinux.ru

sales@astralinux.ru



## Лицензирование

	Контейнер				MDM	EMM Контейнер + MDM	
	WorksPad	WorksPad Core	WorksPad File	WorksPad Assistant		WorksPad EMM	WorksPad Core EMM
Модель лицензирования	На пользователя (до 5 устройств)						
Электронная почта, календари и адресные книги	+	+				+	+
Мобильный доступ к корпоративным хранилищам	+	+	+			+	+
Мобильный доступ к «своим» рабочим файлам	+	+	+			+	+
Офисный пакет (редакторы)	+	+	+			+	+
Безопасный браузер	+	+				+	+
Платформа микроприложений	+			+		+	
MDM					+	+	+
ГОСТ-шифрование	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция
Срок действия лицензии	1, 2, 3 года или бессрочно						
Уровень технической поддержки	«Стандартный» или «Привилегированный»						
Срок технической поддержки	1, 2 или 3 года						

- Каждая лицензия включает техническую поддержку уровня **«Стандартный»** или **«Привилегированный»**.
- После окончания срока технической поддержки можно отдельно приобрести сертификат на 1, 2 или 3 года.

По любым вопросам свяжитесь с вашим менеджером в ПАО Группа Астра либо воспользуйтесь контактами:

+7 (495) 369-48-16

info@astralinux.ru

sales@astralinux.ru



**Техническая поддержка**

	Стандартный	Привилегированный
Обработка любого количества запросов на портале и по телефону	Да	Да
Обслуживание по будням с 9 до 18 часов МСК	Да	Да
Регистрация запросов на портале 24/7	Да	Да
Срок реакции на запрос	От 8 часов	От 4 часов
Получение обновлений системы	Да	Да
Консультации по установке и настройке продукта	Да	Да
Доступ к: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Личному кабинету</li> <li>• Системе отслеживания ошибок</li> <li>• «Справочному центру»</li> <li>• Базе знаний</li> </ul>	Да	Да
Прием и обработка экстренных запросов в режиме 24/7	-	Да
Выделенный менеджер	-	Да
Удаленное подключение к системе клиента для решения его вопросов	-	Да
Консультации по установке ПО технологических партнеров вендора	-	Да

По любым вопросам свяжитесь с вашим менеджером в ПАО Группа Астра либо воспользуйтесь контактами:

+7 (495) 369-48-16

info@astralinux.ru

sales@astralinux.ru

