



# Безопасный КЭДО для госсектора



Александрова  
Екатерина Анатольевна  
Product manager  
EmplDocs

# Безопасность - ключевое требование к КЭДО\*?

- ✓ Работа с персданными сотрудников компании
- ✓ Сведения составляющие коммерческую тайну

\*КЭДО - кадровый электронный документооборот



# Утекает много



Все эти, и многие другие компании упоминаются в новостях об утечках данных, и это только за последние 3 года!



национальный проект по поддержке  
малого и среднего бизнеса

200 тыс.  
пользователей



МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

500+ тыс.  
электронных  
писем

7+ МЛН адресов и телефонов



GeekBrains



# Изменение в законодательстве



2022



Начало 2023



Конец 2023

## Законопроекты приняты в первом чтении

23.01.2024

Оборотные и просто высокие штрафы:

- Первичное нарушение до 15 млн
- Повторное **до 3% оборота, до 500 млн**

Новая статья УК 272.1

- Штраф до 300 тысяч, принудительные работы до 4 лет, лишение свободы **до 4 лет**
- Биометрия и специальные категории граждан – до 700 тысяч и **до 5 лет!**
- Трансграничное перемещение ПД – **до 8 лет**
- Тяжкие последствия – **до 10 лет**



# Как реагировать?

- ✓ Никому никогда не передавать персданные;
- ✓ Закрывать всё, чтобы ничего не утекло, никого не пускать;
- ✓ А как же Cloud? (Гибрид, арендуете сервера, но под вашим строгим управлением);
- ✓ Использовать сертифицированные ИТ-решения;
- ✓ Проверить формы согласий, формулировки и наличие согласий;
- ✓ Собрать недостающие согласия и перестать использовать данные, на которые согласий нет, если их по закону нельзя использовать без согласия (как например для трудоустройства, там не нужна фотография и личный телефон, на них нужно согласие);
- ✓ Следить за новостями.

# Требования к ПО в госсекторе



Сертификация



Импортозамещение



# Совместимость

С защищенными программными комплексами,  
используемыми в госучреждениях

✓ Астра Линукс

✓ Альт

✓ РЕД ОС

[Astra Linux Special Edition](#) –  
сертифицированная ФСТЭК,  
Министерством обороны и ФСБ  
России операционная система,  
имеющая встроенные  
запатентованные средства  
защиты информации



# А что в 1С?



«1С:Предприятие 8.3z» — защищенный программный комплекс, включающий средства защиты от несанкционированного доступа к информации, не содержащей государственную тайну.

\*сертифицирована ФСТЭК



«1С:Предприятие 8.3s»\* – первый и на сегодня единственный на рынке защищенный программный комплекс для систем, обрабатывающих информацию, составляющую государственную тайну.

\*работает только в среде ОС специального назначения Astra Linux Special Edition.

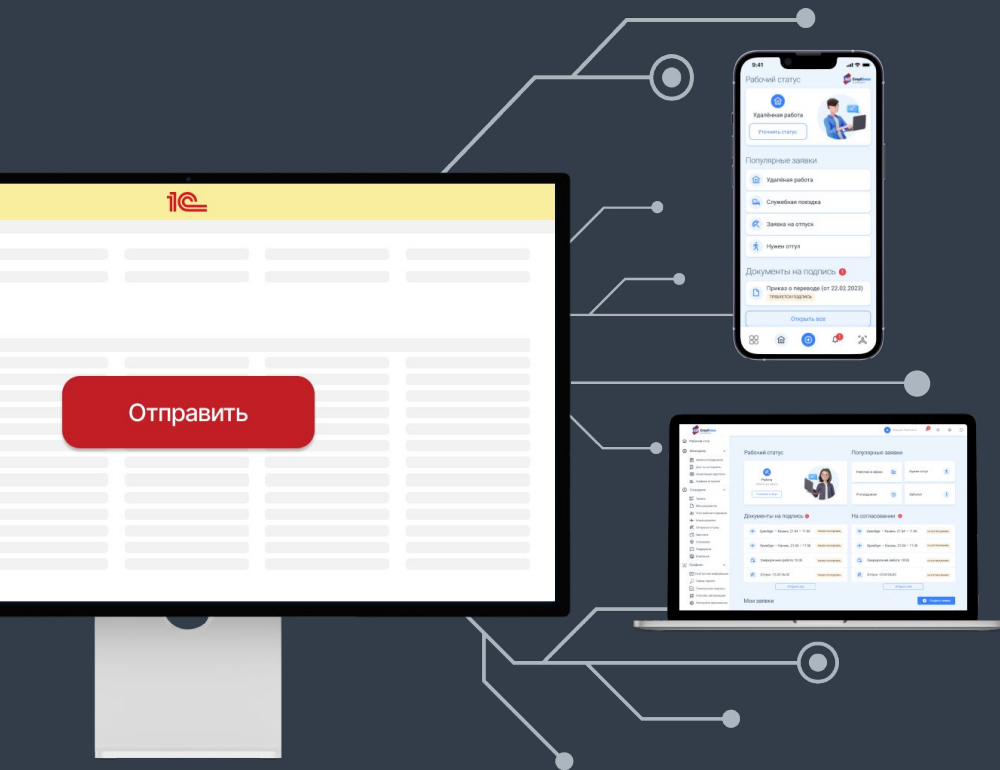
# Вопросы поставщикам решений



- ✓ **Возможна ли установка On-Premise**
- ✓ Где хранятся данные?
- ✓ Где обрабатываются? Все ЦОДы. Нужно знать где именно данные.
- ✓ Кто отвечает за утечки?
  - Размер утечки
  - Финансовая ответственность
- ✓ Как ограничивается доступ к данным?
- ✓ Оценка уязвимости (VA)
- ✓ Проведение penetration test
- ✓ Какие данные доступны из интернета?
- ✓ Способы аутентификации
- ✓ Есть ли кейсы с клиентами из особо чувствительных отраслей (банки, госучреждения)
- ✓ Наличие сертификатов безопасности

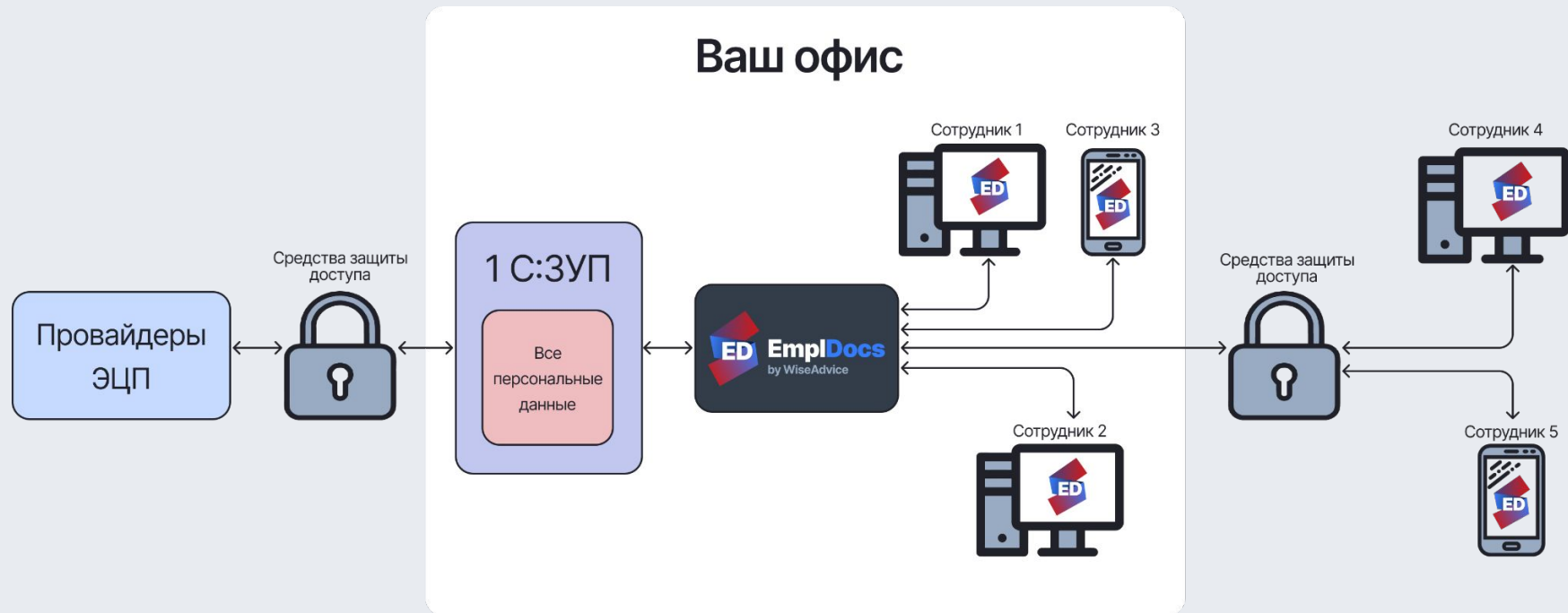
\* у всех поставщиков

# Безопасность - приоритет № 1 для EmpIDocs



- ✓ Легко ставится On-Premise
- ✓ Совместим с Астра Линукс, Альт, РЕД ОС
- ✓ Работает на платформах:  
«1С:Предприятие 8s»  
и «1С:Предприятие 8z»
- ✓ Данные только в 1С:ЗУП

# Архитектура EmplDocs



# On-Premise – установка в 2 клика




1. Установить Web приложение «EmpIDocs»
2. Установить расширение «EmpIDocs» и опубликовать веб сервис расширения

## Установка Web приложения EmpIDocs

Данный раздел необходим только в случае использования On Premise версии приложения.

После запуска пакета установки нужно выбрать язык. Доступны Русский и Английский языки установки.

Выберите язык установки ×

 Выберите язык, который будет использован в процессе установки.

Русский ▾

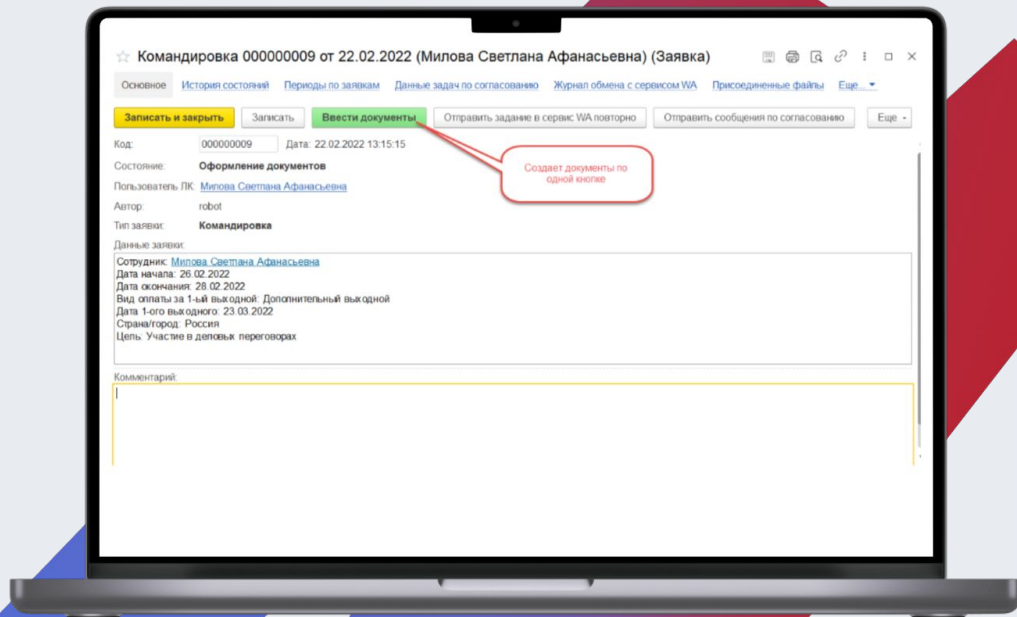
OK Отмена

# А также EmpIDocs...



## Довольный кадровый специалист

- Создает документы по одной кнопке;
- Отслеживает статус всех заявок и документов в одном интерфейсе;
- Находит все нужные документы по сотруднику.



# А также EmpIDocs...



Гибкость

Создавайте типы заявок  
с любыми полями

The image shows two overlapping screenshots from the EmpIDocs application. The background screenshot is the 'Настройки приложения (ЛКС)' (Application Settings) window, which includes sections for 'Общие' (General), 'Профиль пользователя' (User Profile), and 'Электронные подписи' (Electronic Signatures). The foreground screenshot is a form configuration window for 'Отпуск (Тип заявки)' (Vacation (Request Type)). It features a 'Настройка полей в заявке' (Form Field Configuration) table with columns for field names, data types, and checkboxes for 'Имя в форме' (Name in form), 'Имя в заявке' (Name in request), and 'Контроль уникальности' (Uniqueness control).

Имя в форме	Имя	Имя в заявке	Контроль уникальности
dateBegin	ДатаНачала	Дата начала	<input checked="" type="checkbox"/>
dateEnd	ДатаОкончания	Дата окончания	<input checked="" type="checkbox"/>
file	Файлы	Файлы	<input type="checkbox"/>

A red callout box with a white border and a red arrow points to the 'Имя в заявке' column of the table, containing the text 'Настройка полей в заявке'.

# Устанавливайте системы внутри организации



- ✓ Изучайте поставщика правильно
- ✓ Тестируйте ПО самостоятельно
- ✓ Не открывайте доступ к данным
- ✓ Следите за законами
- ✓ Радуйте себя и своих сотрудников





Включен в реестр



Минкомсвязь  
России



**Александрова  
Екатерина Анатольевна**

Product Manager EmplDocs

telegram: @katealeks

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