

Тренды ИТ в HR Итоги рейтингов СЭД и КЭДО 2023

Юрий Хомутский
Директор проекта Market.CNews

Что движет рынком ИТ в HR

- С 2020 существенное влияние оказала пандемия
 - массовый переход на удаленную работу
 - внедрение КЭДО, ВКС и массы мелких подсистем для решения локальных задач
- Законодательный фактор
 - Электронные подписи
 - Электронные трудовые книжки
 - Узаконивание и эксперимент с КЭДО
 - Платформа “Работа в России”
 - МЧД (машиночитаемые доверенности)

Тенденции ИТ в HR

- Всеобщая цифровизация
 - Сперва как эксперимент и как тестовый период
 - Далее - обязательный и единственно возможный формат
- Из-за особенностей национального законодательства
 - проблемы Импортзамещения, как таковой, нет
 - спросом пользуются исключительно российские решения

Проблемы цифровизации

- Это всё не бесплатно
 - Лицензии на ПО
 - Последующее обновление ПО (даже коробочные версии)
 - Интеграция с другими ИТ-системами
 - Обучение сотрудников
 - борьба с теми, кто против
 - работа с теми, кто не может (например, старшее поколение)
- Риски в плане информационной безопасности
- Судебные риски (не наработана юридическая практика)

Ключевые ИТ-решения

1. HRM-системы (системы для управления персоналом)
2. Корпоративные порталы (информирование сотрудников)
3. ВКС (проведение собеседований)
4. СЭД
5. КЭДО

Рейтинг СЭД 2023

Место	Компания	СЭД	Сумма баллов	Функционал	Интеграции с ЭДО	Вопросы безопасности	Количество модулей на маркетплейсе	Тестовый период	Стоимость*	Стек технологий**
1	ELMA	ELMA365 ECM	465	Совместная работа с документами No-code-редактор Интеграция через API AI проверка документов AI сравнение документов Внутрикорпоративный чат	Диадок, Сфера Курьер	Реестр ПО РФ	158	14 дней	Средние цены	Go, Typescript, Angular, PostgreSQL, MongoDB, Rabbit MQ, Redis, Ubuntu/Debian/AstraLinux «Open», Kubernetes, S3
2	Directum	Directum RX	458	Совместная работа с документами No-code-редактор Интеграция через API AI проверка документов AI сравнение документов Внутрикорпоративный чат	Диадок, СБИС	ФСТЭК ФСБ России Реестр ПО РФ	51	Демо-версия	Низкие цены	C#, .NET, микросервисная архитектура. ОС Microsoft Windows, ALT Linux, Astra Linux, РЕД ОС. СУБД PostgreSQL, Postgres Pro, JatoBa, Microsoft SQL Server
3	Хоулмонт	СЭД ТЕЗИС	457	Совместная работа с документами No-code-редактор Интеграция через API AI проверка документов AI сравнение документов Внутрикорпоративный чат	Диадок, СБИС	ФСТЭК ФСБ России Реестр ПО РФ	14	До 180 дней	Средние цены	Java, CUBA (Jmix). Клиент: Vaadin; Mob: React Native. ОС: Windows, MacOS, Linux Серверные ОС: Windows Server, Ubuntu, Debian, OpenSUSE, RedHat Сервер приложений: Tomcat СУБД: PostgreSQL, Postgres Pro, MS SQL Server, Oracle и др. СУБД на базе PostgreSQL
4	Comindware***	Comindware ЭДО	434	Совместная работа с документами No-code-редактор Интеграция через API AI проверка документов AI сравнение документов Внутрикорпоративный чат	Сфера Курьер	Реестр ПО РФ	23	30 дней	Низкие цены	Веб: Marionette, Backbone, React, Redux Моб.: React Native on Expo Бэкэнд: компоненты-сервисы на основе .NET 6.0, .NET Framework 4.8 (Windows), Mono 6.12 (Linux), JDK 17 СУБД: Comindware Elastic Data, файловая система Apache Ignite Поиск: Lucene.Net, Elasticsearch, Kibana

Особенности:

- Учтено более 20 критериев
- Впервые собрали стек технологий
- Полная версия доступна [по ссылке](#)

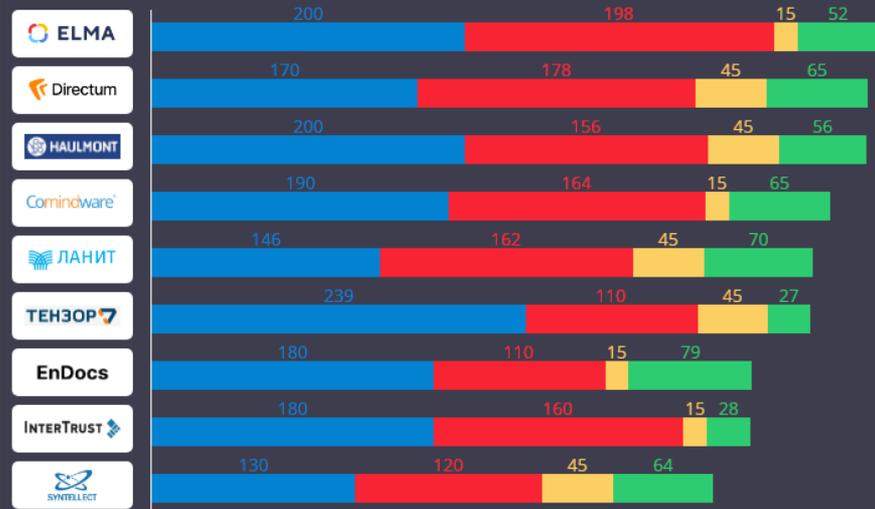
Рейтинг СЭД 2023

Рейтинг СЭД 2023. Структура баллов

news

Подробнее: [Обзор «Системы электронного документооборота 2023»](#)

■ Функционал ■ Универсальность ■ Безопасность ■ Цены



Проанализировано 16 решений

Тенденции:

- Распознавание документов
- Внедрение AI
- Функционал BPM
- Возможности low-code

Полная версия доступна [по ссылке](#)

Рейтинг КЭДО 2023

Ключевые выводы

- Суммарная выручка топ-10 выросла более, чем втрое, на 218%
 - и продолжит расти
- КЭДО актуален для компаний от 100 человек
 - таковых более 30 000
- Развитие AI для рутинных действий по обработке документов
 - считывание и перенос данных, например, паспортных
 - конструкторы документов

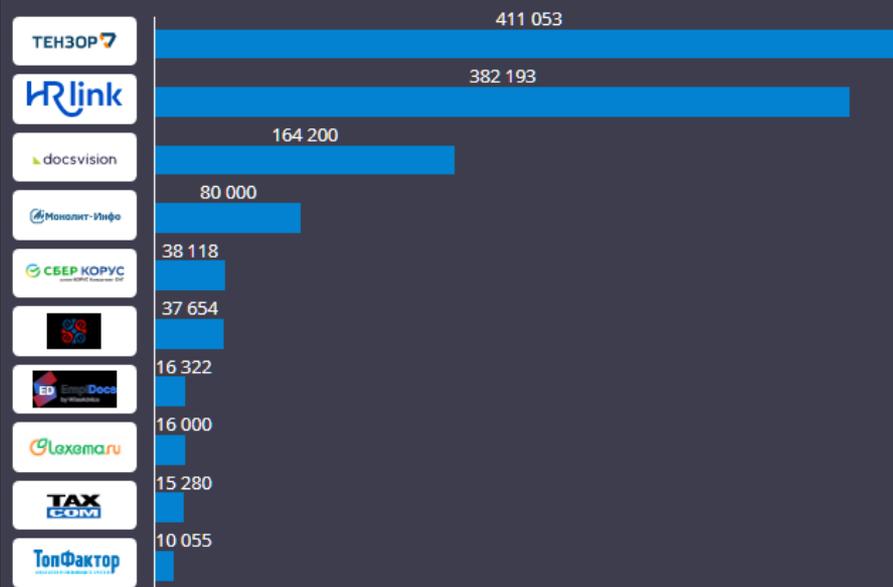
Крупнейшие игроки рынка КЭДО 2022

CNews



У рейтинга два явных лидера, однако выход на рынок крупных компаний с решениями, созданными для собственных нужд, может изменить расстановку сил.

■ Выручка в 2022 г., ₽тыс с НДС



Источник: CNews Analytics, 2023