

Тренды и тенденции ИТ в промышленности

Юрий Хомутский
Директор проекта Market.CNews

2 сценария развития ИТ в промышленности

1. Это изначально российская компания с локализованной ИТ-инфраструктурой
 - a. Сохранение инфраструктуры, но
 - b. Отказ от западных облаков
 - c. Отказ от западного ПО
2. Это представительство западного производителя с западными ИТ-сервисами
 - a. Отказ от западных сервисов
 - b. Построение инфраструктуры в РФ с нуля

Что заменить сложнее всего

1. Системы управления производством SAP / MES
2. Системы управления ж/ц продуктов PLM / PDM
3. ВКС (Teams)
4. Операционные системы
5. Виртуализация



Топ-4 ИТ-технологии в промышленности

1. Интернет вещей IoT
2. Искусственный интеллект AI
3. Анализ данных с помощью BI
4. Промышленная роботизация



Взгляд со стороны провайдеров

№ 2020	№ 2019	Компания	Город	Выручка от поставок ИТ-решений для промышленности в 2020 г., включая НДС, ₽ тыс.	Выручка от поставок ИТ-решений для промышленности в 2019 г., включая НДС, ₽ тыс.	Рост выручки 2020/2019, %
1	1	ГК Softline	Москва, Лондон	13 327 268	12 006 548	11,0%
2	2	Крок	Москва	6 225 081	4 796 193	29,8%
3	8	Инфосистемы Джет	Москва	3 412 265	2 489 161	37,1%
4	9	ИКС Холдинг	Москва	3 267 313	2 466 930	32,4%
5	12	Ланит	Москва	2 812 184	1 751 192	60,6%

Источник: CNews Analytics, 2021

№ 2021	Название организации	Выручка в 2021 г., ₽тыс. с НДС	Выручка в 2020 г., ₽тыс. с НДС	Рост выручки 2021/2020, %
1	Гринатом	13 100 000	11 000 000	19,1%
2	Сигма	11 627 000	8 900 000	30,6%
3	Ситроникс	5 207 789	1 246 035	317,9%
4	Инфосистемы Джет	4 742 260	3 412 265	39,0%
5	Ай-Теко	4 063 787	2 555 272	59,0%

Источник: CNews Analytics, 2022

Причины изменений:

- Неопределенность обстановки из-за санкций
- Проблемы с ПО и технологиями
- Разделение бизнесов на российский и зарубежный

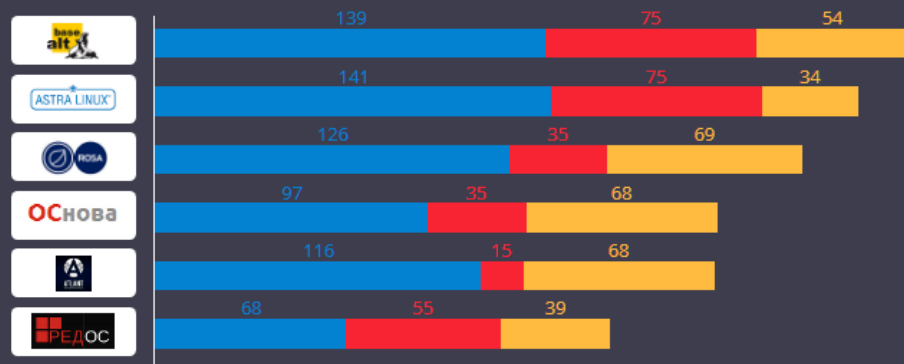
Рейтинг операционных систем

Российские операционные системы 2023. Структура баллов

cnews

Подробнее: [Обзор «Российские операционные системы 2023»](#)

■ Универсальность ■ Безопасность ■ Доступность цен



Источник: ИТ-маркетплейс Market.CNews, март 2023 года

Основные моменты:

- В большинстве случаев российские ОС - это сборки Linux
- Акцент вендоров на партнерскую разработку прикладного ПО
- Нарастание встроенного функционала

Источник:

https://www.cnews.ru/reviews/os_2023/

Рейтинг корпоративных мессенджеров

Основные критерии:

- Установка On-prem
- Работа без интернета
- Наличие сертификатов безопасности
- Протоколы шифрования

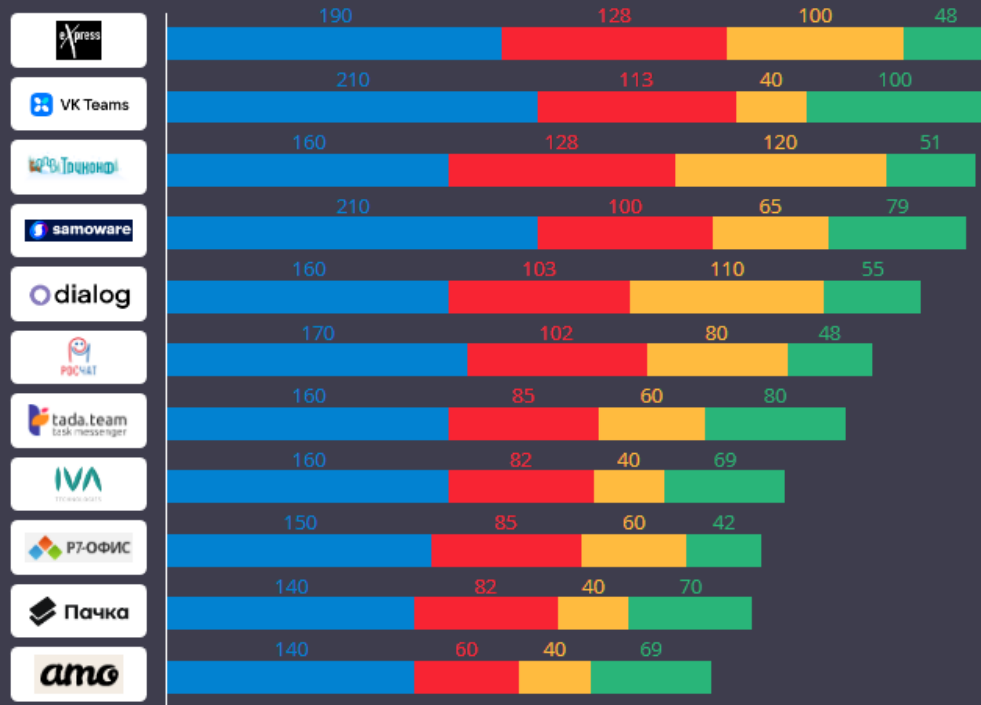
Источник:

https://www.cnews.ru/reviews/messenger_s_2022/

Рейтинг корпоративных мессенджеров 2022. Структура баллов

Подробнее: [Обзор корпоративных мессенджеров 2022](#)

■ Функционал ■ Универсальность ■ Безопасность ■ Доступность цен



Контакты

Россия, 129626 г. Москва, Староалексеевская 5, БЦ Совметалл, офис 250
тел.: +7 (495) 500-00-36 (многоканальный)

Хомутский Юрий

Директор проекта Market.CNews

yh@cnews.ru