

АЛРОСА ○ — ○ ИТ

Импортозамещение в условиях цифровой трансформации госкомпании

05.10.2021

АК «АЛРОСА» (ПАО) - мировой лидер алмазодобывающей отрасли. Информационные технологии в Группе АЛРОСА развиваются с учетом лучших практик управления и трендов в области ИТ для крупных производственных компаний. Выполняется это развитие на базе дочернего и зависимого общества «АЛРОСА Информационные технологии». Импортзамещение является одним из направлений развития ИТ-функции, которые позволяют достичь поставленных перед компанией АЛРОСА целей.

1 900 Тб информации

На 42 СХД в компании

28.10.2019 г.

Дата регистрации
юридического лица

более 80

Проектов в
работе на 2021 г.

Минкомсвязь

Аккредитация, внесение в
общий реестр ИТ-компаний

Более 13 000

Рабочих станций на поддержке



538 сотр. / 726 шт. ед.

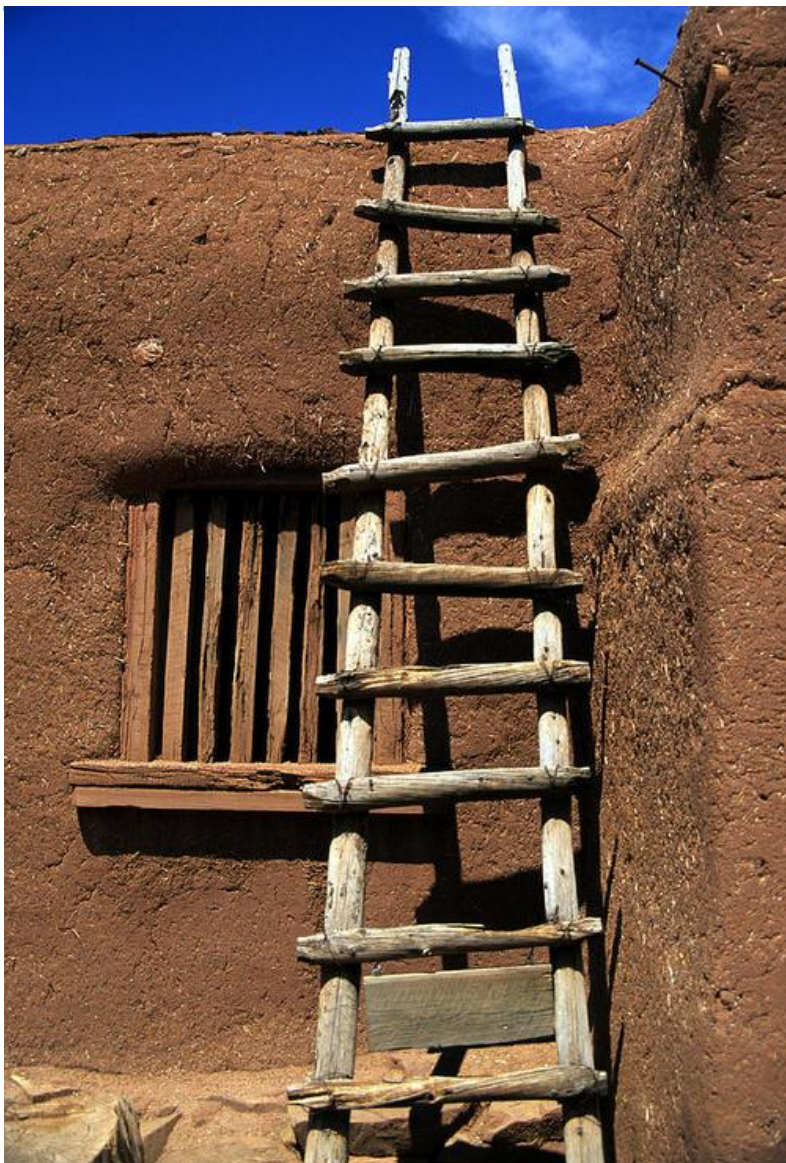
Текущая численность / план 2021 г.

Более 2 000

Серверов на обслуживании

Новосибирск

Зарегистрировано в городе





Последовательное замещение «от прикладного к базовому», начиная с ПО, требующего обновления

1	Прикладное ПО:	Офисные и бизнес-приложения	Коммуникационное ПО, браузеры, ITSM-системы и др.
2	Базовое ПО:	Офисные пакеты и инфраструктурное ПО	Офис и ОС, системы виртуализации и др.



Замещение по степени влияния на данные и инфраструктуру, начиная с ПО без влияния

-  **1 ПО для представления информации:** Системы бизнес-анализа, браузеры
-  **2 Бизнес-приложения:** ITSM-системы, ПО информационной безопасности и др.
- 3 Офисные приложения:** Офис, коммуникационное ПО, почта
- 4 Инфраструктурное ПО:** ОС, системы виртуализации и др.



Замещение с учетом экономической эффективности

- | | | |
|---|--|--------------------------------------|
| 1 | ПО, используемое в бизнес-направлениях с высоким уровнем автоматизации | Коммуникационное ПО, почта, офис |
| 2 | ПО, используемое в бизнес-направлениях с низким уровнем автоматизации | Системы управления бизнес-процессами |



Гибкость ПО



ТСО, NPV, IRR



Где используется



Команда и партнёрская сеть



Правообладатель и его политика

ИСПОЛЬЗУЕМ ОТЕЧЕСТВЕННОЕ

- Систему электронного документооборота
- Систему управления кадровыми ресурсами
- Систему управления отношениями с клиентами
- ERP-системы в ДЗО
- Систему транспортной логистики
- Системы охраны труда и промышленной безопасности
- Систему бизнес-анализа
- Системы социального блока
- Системы управления проектами, трекеры задач

ИНИЦИИРОВАН ПЕРЕХОД

- **ITSM-системы**
- **Системы управления доступом к веб-ресурсам сети Интернет**
- Системы управления доступом к информационным ресурсам
- Системы управления событиями ИБ
- Средств антивирусной защиты
- Системы управления базами данных
- PLM-системы
- Портальных решений

АЛРОСА



ИТ

Спасибо за внимание!



Ирина Анасенко

Начальник отдела по импортозамещению