

Автоматизация управления учетными записями

ВЫЗОВЫ И ВОЗМОЖНОСТИ для крупных организаций

Дмитрий Бондарь
Директор Группы развития продуктов управления доступом
ГК «СОЛАР»

42%

процесс управления доступом основан на устоявшихся практиках компании

45%

управление доступом регламентировано частично, регламенты не исполняются/исполняются частично

55%

проверки прав доступа и выявления нарушений проводятся ситуативно от случая к случаю и с частичной автоматизацией

>40%

при прекращении доступа возникают трудности с устаревшими УЗ, бесхозными записями с избыточными правами и доступом уволенных сотрудников.

IdM/IGA-системы автоматизируют процессы и решают следующие задачи:

Управление жизненным циклом персональных и технических учетных записей всех категорий пользователей: работников, подрядчиков, аудиторов и др.

Предоставление ИБ-специалистам, владельцам систем и руководству подразделений инструментов прямого контроля за доступами

Управление доступом на основе регламентов и ролевой модели, контроль за отклонениями

Исключение ошибок и человеческого фактора при назначении прав

Хранение исторической информации о доступах, отчетность

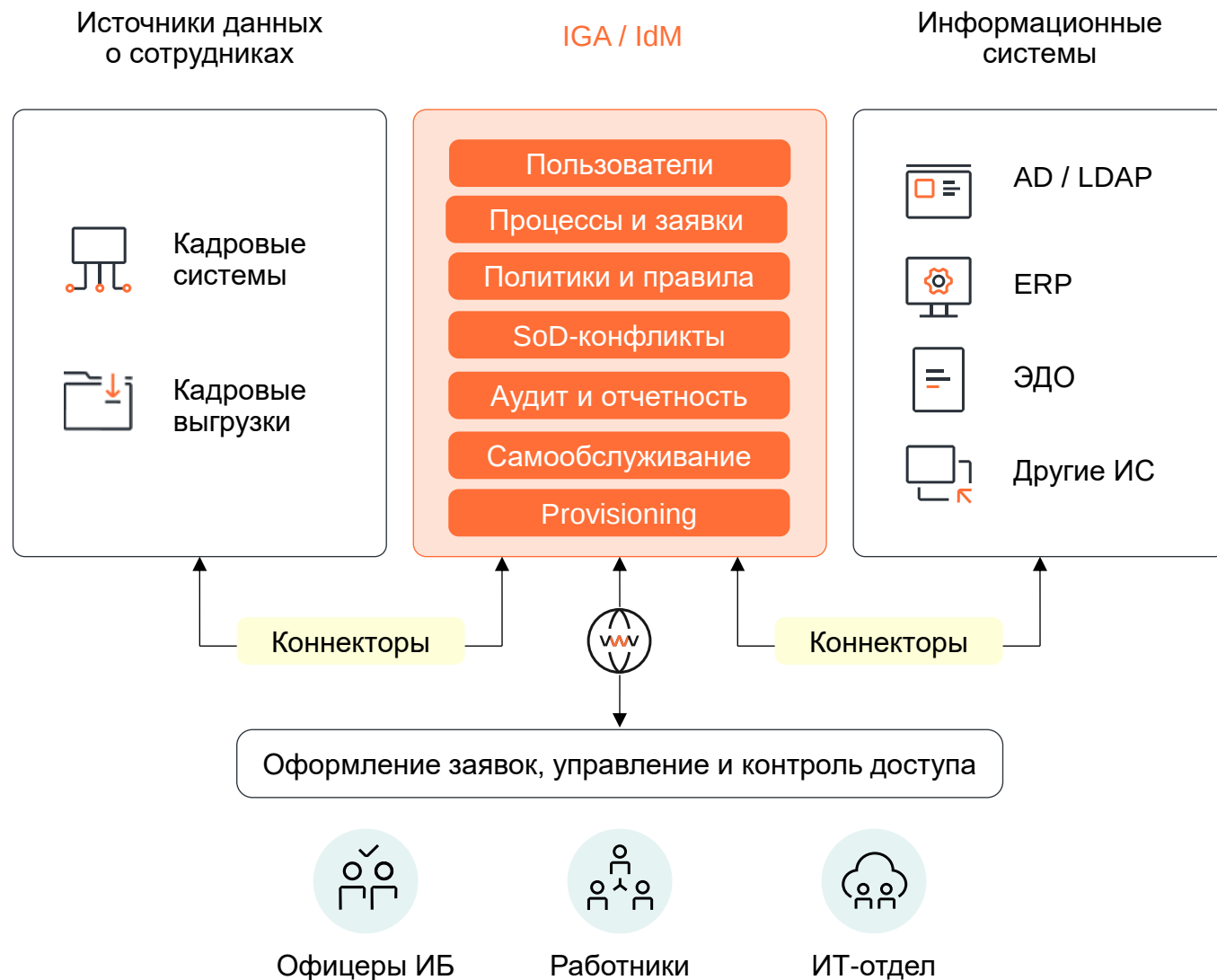
Единая точка хранения информации о пользователях и полномочиях при импортозамещении других систем

Непрерывность бизнеса: исполнение SLA и поддержка организационных изменений

IGA / IdM



Схема работы IGA / IdM



[01]

IGA / IdM получает данные о сотрудниках и организационно-штатной структуре из кадровой системы и управляет УЗ в целевых ИС

[02]

IGA / IdM двусторонне интегрирована с целевыми системами с помощью программных коннекторов

[03]

Процессы могут выполняться полностью автоматически или требовать участия сотрудников для согласования

[04]

Пользователи взаимодействуют с IGA / IdM через веб-интерфейс

Сложности внедрения IGA / IdM систем

РАЗЛИЧНЫЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ

Типовые части инфраструктуры используются и интегрируются по-разному в меру квалификации IT службы

НАКОПИВШИЙСЯ МУСОР

Полноценное внедрение IGA / IdM требует разбора и наведения порядка в накопившемся объеме учетных записей

ЧАСТИЧНАЯ РЕГЛАМЕНТАЦИЯ

Часть процессов не регламентирована и требует пересмотра для внедрения автоматизации

ЛОСКУТНАЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ

Попытки сохранить уже разработанные средства автоматизации УД усложняют внедрение IdM

ОТСУТСТВИЕ ЧЕТКОЙ СТРАТЕГИИ

Внедрение IGA / IdM без четкого плана может привести к неудаче. Завышенные ожидания о возможностях продуктов IGA / IdM

ВЫСОКАЯ СТОИМОСТЬ ВНЕДРЕНИЯ И ПОДДЕРЖКИ

ГОСТ Р 71753-2024: краткое содержание



Цели **ЗИ**, которые могут быть достигнуты с использованием IDM-систем



Описание **процессов**, предваряющих и сопровождающих использование IDM-систем:

- использование единого каталога пользователей
- описание и упорядочивание процедур управления доступом
- контроль формальных и фактических прав доступа
- общие требования к управлению УЗ и правами в контролируемых системах



Описание **функциональных возможностей** «типовой» **IdM-системы**

Для кого?

[1] РАЗРАБОТЧИКИ IDM

Высокоуровневые требования к решению

[2] ИНТЕГРАТОРЫ IDM

- Высокоуровневые требования к решению
- Цели внедрения, критерии достижения целей

[3] ОРГАНИЗАЦИИ – ПОЛЬЗОВАТЕЛИ IDM

- Подготовка ТЗ на конкурс, проверка соответствия решения требованиям
- Контроль реализации мер защиты по требованиям регуляторов

Стандартизация и нормативное регулирование в сфере защиты информации



Стандартизация технической части

СОЗДАТЬ КОМПЛЕКСНОЕ И **ПОЛНОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ** КОРОБОЧНОЕ **IDM-РЕШЕНИЕ**

ДЛЯ ВЫСТРАИВАНИЯ ПРОЦЕССОВ УД И ИНТЕГРАЦИИ С ИСТОЧНИКОМ КАДРОВЫХ ДАННЫХ НА БАЗЕ 1С, КАТАЛОГАМИ LDAP (MS AD, ALD Pro) И ТИПОВЫМИ УПРАВЛЯЕМЫМИ СИСТЕМАМИ (1С...)

ОПТИМИЗАЦИЯ СРОКОВ ВНЕДРЕНИЯ

Автоматизация процессов управления доступом по нашему опыту сокращаются до **3-6 месяцев**, благодаря настроенной конфигурации унифицированным коннекторам к целевым системам

ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ ПОСТРОЕНИЯ ПРОЦЕССА УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ

Выработанные практики построения процесса управления доступом, основанные на **15-летнем опыте экспертов** и реализации проектов внедрения IdM-систем в крупнейших российских компаниях

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЦЕНТР ПОДДЕРЖКИ IDM-РЕШЕНИЯ

Нейро-консультант и база знаний с подробными статьями и инструкциями для **самостоятельного управления и развития** IdM-решения

НАКЛАДЫВАЕТ ТРЕБОВАНИЯ ПО ПОДГОТОВКЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ К ВНЕДРЕНИЮ



ЗАДАТЬ ВОПРОС ЭКСПЕРТУ ИЛИ
ПОЛУЧИТЬ КОНСУЛЬТАЦИЮ ПО
IDM-СИСТЕМЕ



+7 (499) 755-07-70
info@rt-solar.ru

Центральный офис.
125009, Москва,
Никитский переулок, 7с1

