

Применение решений по идентификации и контролю доступа в облаках. В чем особенность IDM для публичных облаков

Сокращение сложности и затрат на управление доступом

Андрей Нифатов



Актуальность задачи

“Решения управления идентификацией и администрированием (IGA) управляют жизненными циклами идентификации и доступа в разных системах в гетерогенной среде ... К 2018 году аналитика, машинное обучение и политики заменят более 50% запросов на сертификацию вручную и запросов на утверждение, начиная с менее чем 2 %»

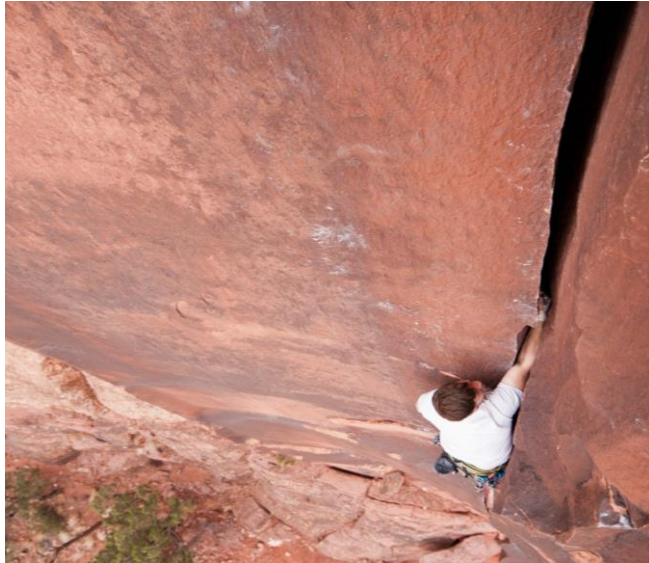
— Gartner, G00274258. February 2016



“Решения по управлению идентификацией и доступом обеспечивают безопасность и снижают риски, что позволяет обеспечить всех пользователей соответствующим уровнем доступа к критическим приложениям и системам, тем самым минимизируя риск пользователей с чрезмерными привилегиями ..., на которые часто нацелены хакеры

”— Forrester

Безопасное, всестороннее и совместимое управление идентификацией и доступом



Сложности

- Фрагментированный подход к управлению идентификацией и доступом в изменяющейся среде
- Неэффективные, дорогостоящие и подверженные ошибкам ручные процессы
- Сложные и отключенные ИТ-ландшафты приводят к отсутствию видимости в пользовательских идентификационных данных и профилях доступа
- Устанавливать личность и доступ к политикам вручную, занимая много времени и при этом медленно
- Часто реактивный ответ на угрозу, а не профилактический подход

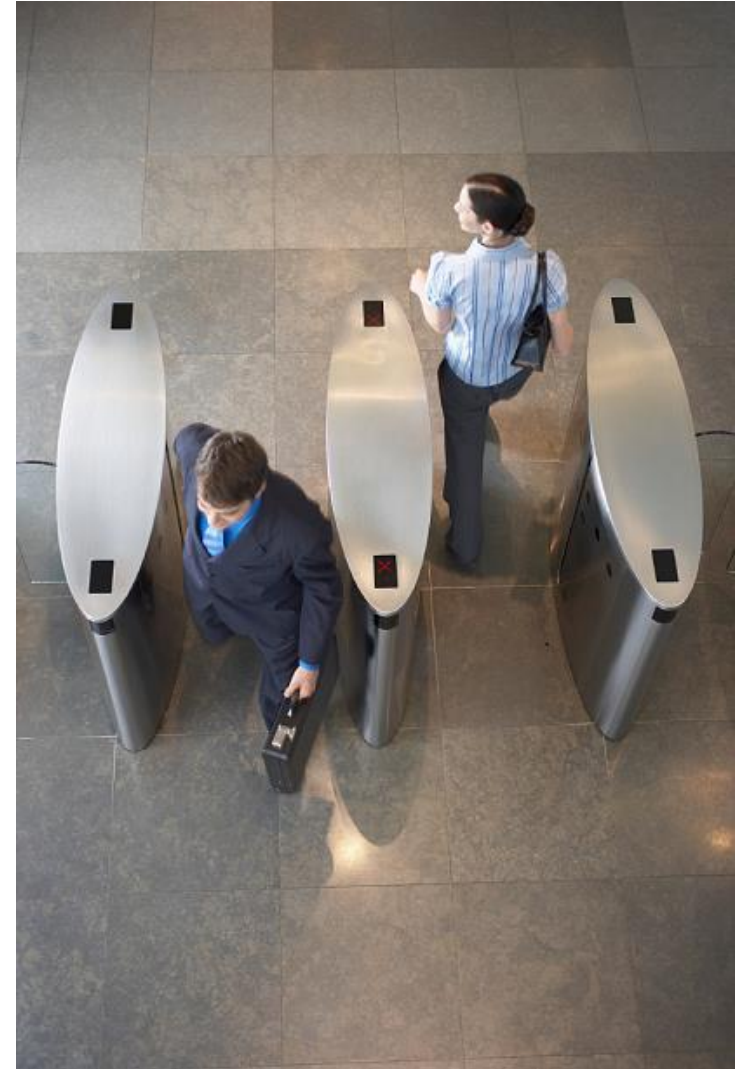
Ожидания

- Безопасная среда для управления идентификационными данными
- Всеобъемлющие возможности управления идентификацией и доступом
- Соответствующее, контролируемое управление
- Простые, бесшовные и прозрачные процессы
- Современные масштабируемые и расширяемые



Зачем устанавливать управление доступом в облаке?

- Непосредственная ценность для бизнеса и пользователей
- Повышенные ожидания для пользователей, администраторов, утверждающих
- Ищите упрощение и простоту использования
- Более удобный и гибкий пользовательский вход и выход
- Процессы администрирования на основе процесса - не масштабируемые для всех приложений
- Восприятие более низкой стоимости и ожидания новых предложений Облака от рынка
- Соответствие требованиям регуляторов и мониторинг рисков разграничения прав доступа



Тренды и направления развития



Access governance



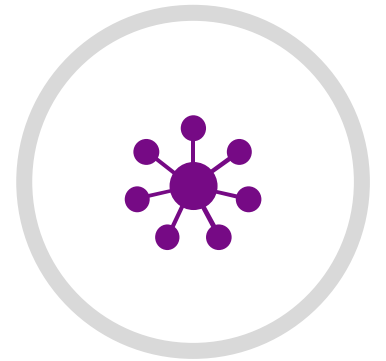
**Cyber security risk
and governance**



**Three lines of
defense**



**Compliance and
GDPR**



**Fraud management
and screening**