



# Эволюция облака: контроль привилегий – ключ к доверию

Андрей Акинин – директор компании Web Control

# Как мы это видим?



- Корпоративные ИТ сервисы – перемещаются в облака

	Colocation	Haas	Iaas	Paas	SaaS	
Обеспечивается клиентом	Клиентские устройства	Обеспечивается сервис-провайдером				
	Приложения	Приложения	Приложения	Приложения	Приложения	
	Данные	Данные	Данные	Данные	Данные	
	Среда исполнения					
	ОС	ОС	ОС	ОС	ОС	
	Виртуализация	Виртуализация	Виртуализация	Виртуализация	Виртуализация	
	Серверы	Серверы	Серверы	Серверы	Серверы	
	СХД	СХД	СХД	СХД	СХД	
	Сеть	Сеть	Сеть	Сеть	Сеть	
	Размещение	Размещение	Размещение	Размещение	Размещение	



Главный сдерживающий фактор –

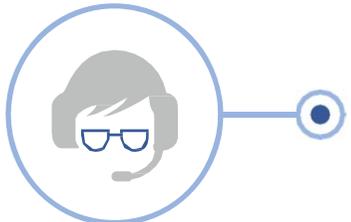
безопасность и контроль использования



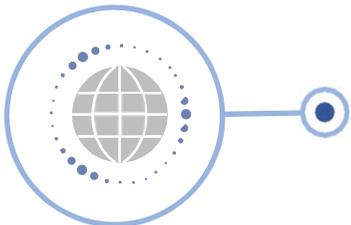
## Какие вопросы не дают нам жить спокойно?



Мы можем быть уверены в том, что нашей инфраструктурой в облаке пользуемся только мы?



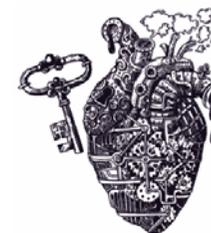
Мы можем гарантировать то, что наши данные в облаке защищены от посторонних глаз?



Как изолировать наши ИТ сервисы в облаке?

Первый шаг к ответу на эти вопросы –

## ИЗОЛЯЦИЯ ПРИВИЛЕГИЙ



# Контроль облачной инфраструктуры IaaS

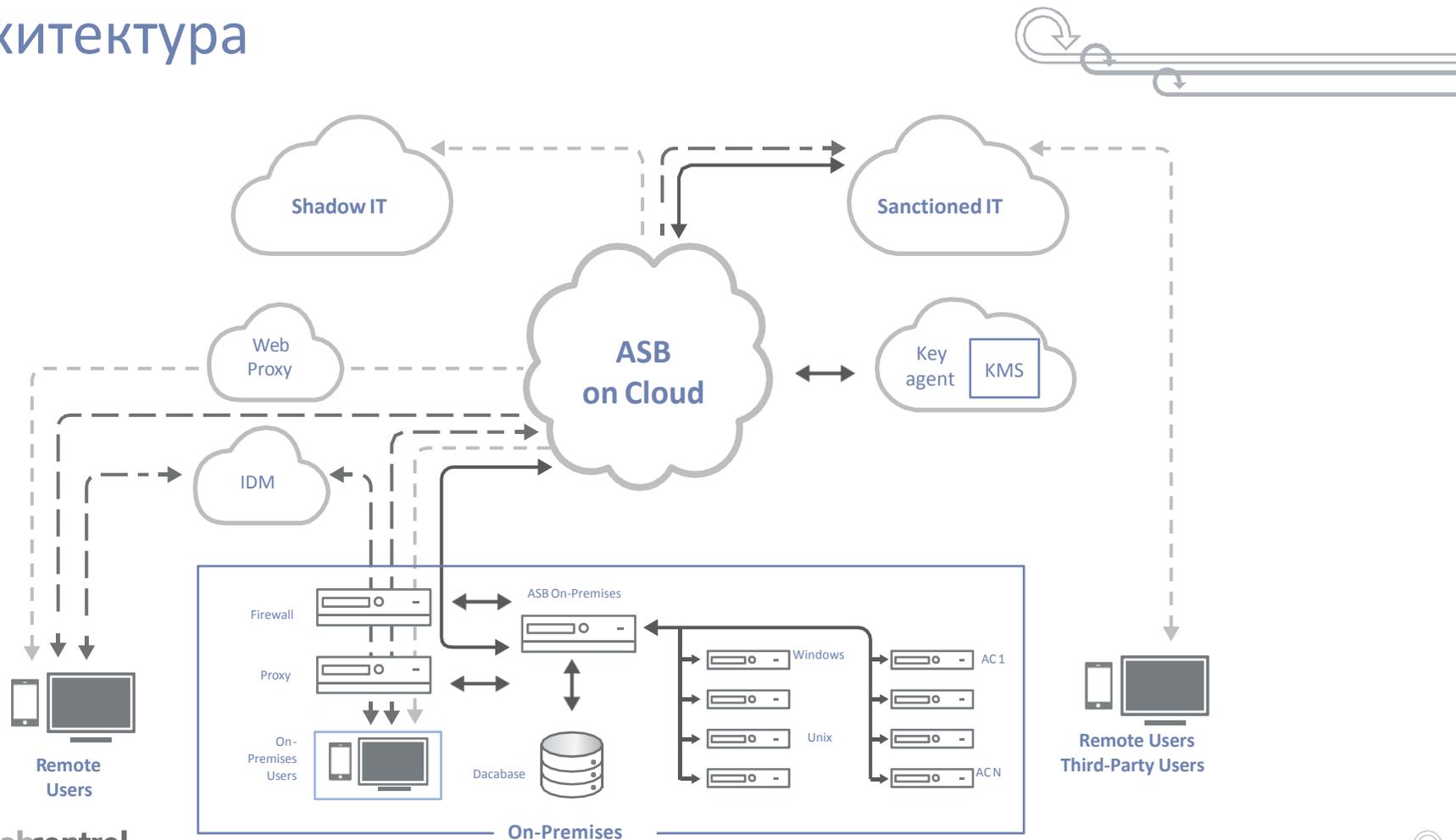


Это, прежде всего, управление **привилегированным** доступом к инфраструктуре на площадке облачного провайдера

- **Сбор информации** из различных источников, Data mining (биллинг, FW, журналы доступа, системы мониторинга и т.п.)
- **Визуализация** использования ресурсов (кто, откуда, когда заходил, статистика загрузки ресурсов)
- **Анализ действий** пользователей, выявление подозрительных действий, формирование инцидента для SOC
- **Контроль** внешних интерфейсов, анализ соответствия требованиям безопасности, анализ обращений к внешним интерфейсам



# Архитектура





web-control.ru  
тел.: +7 495 925 7794  
email: [info@web-control.ru](mailto:info@web-control.ru)

