

beeline **cloud** |  DataFort

Облака и безопасность

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И НОВЫЕ ВЕНДОРЫ

Спикер



Егор Бигун

Директор по информационной безопасности beeline cloud, DataFort

15+ лет

Защита инфраструктуры

Построение систем управления ИБ

Ответственность

Развитие сервисов ИБ, защита облачной платформы

Мы в цифрах

100+

Облачных и
инфраструктурных
продуктов

2000+

Клиентов из разных
отраслей бизнеса

от 99%

Облачный SLA

6

ЦОД в РФ
уровня Tier III

5

Независимых
интернет-
провайдеров

Secure by design

УЗ-3 152-ФЗ

Публичное
облако

ГИС К1, ИСПДн УЗ-1

Аттестованный
сегмент

PCI DSS

Соответствие
стандарту

ФСБ, ФСТЭК

Лицензии

Программа

- Что изменилось за прошедший год
- Текущее состояние ИБ в облаках
- Новые вендоры и технологии ИБ в облаках

Информационная безопасность в облаках

01

Первые действия

Отключение сетевого взаимодействия с серверами обновлений и лицензирования

Анализ сетевого трафика на предмет общения с зарубежными DNS, NTP и т.д.

Увеличение глубины хранения резервных копий

Пересмотр ACL в сторону ужесточения

Перенастройка профилей безопасности средств защиты

Построение эшелонированной защиты

Применение GeoIP

Многофакторная аутентификация

Текущее состояние ИБ в облаках

Мониторинг

Анализ того, чему раньше уделяли мало внимания:

- Аномалии
- Состояние лицензий
- Изучение внешних источников информации

Эшелонированная защита

Если это возможно и эффективно

Управление доступом

Регулярный пересмотр прав, внедрение PAM

Усиление аутентификации

Многофакторная аутентификация

Новые вендоры

Внедрение отечественных СЗИ и СЗИ из дружественных стран

Новые вендоры и новые ВОЗМОЖНОСТИ

02

А на что менять?



Отечественные СЗИ

Логичное решение

- Проблемы при больших нагрузках
- Повышение закупочных цен, особенно на «железо»
- Урезанный или недостаточный функционал



Open Source

Тоже логичное решение

- Нет определенных классов СЗИ
- Возможность специфичных «закладок» в коде
- Отсутствие технической поддержки

Вендоры из дружественных стран

Технологически не все подходят

Самые релевантные вендоры :

- Китай
- Индия

История вендора в РФ

Важно изучить, как вендор работал в РФ до и после начала 2022 года

Заинтересованность в рынке РФ

Часть вендоров готовы вносить изменения в свои продукты для рынка РФ

Пилоты и еще раз пилоты

Необходимо всё перепроверять, даже самое очевидное

Иная философия

Другой мир с иными подходами и обычаями

Контакты

Егор Бигун

EBigun@datafort.ru



