

Как соответствовать новым требованиям ЦБ РФ в Облаке?

ГОСТ Р 57580.Х, 683-П, 684-П

Бигун Егор,
Директор по ИБ IBS DataFort

Хронология появления документов

ГОСТ Р 57580.1-2017 Безопасность финансовых (банковских) операций. Защита информации финансовых организаций. Базовый состав организационных и технических мер

ГОСТ Р 57580.2-2018 Безопасность финансовых (банковских) операций. Защита информации финансовых организаций. Методика оценки соответствия

Положение ЦБ РФ от 17.04.2019 г. № 683-П – для кредитных финансовых организаций

Положение ЦБ РФ от 17.04.2019 г. № 684-П – для некредитных финансовых организаций

Возможность реализации требований ГОСТа в Облаке

№	Направление защиты информации	Продукт
1	Обеспечение защиты информации при управлении доступом	IDM
2	Обеспечение защиты вычислительных сетей	NGFW, IDS\IPS, AntiDDoS, AntiSPAM
3	Контроль целостности и защищенности информационной инфраструктуры	Сканеры уязвимостей и средства защиты от НСД
4	Защита от вредоносного кода	Антивирус
5	Предотвращение утечек информации	DLP
6	Управление инцидентами защиты информации	SIEM, Log Manager
7	Защита среды виртуализации	
8	Защита информации при осуществлении удаленного логического доступа с использованием мобильных (переносных) устройств	MDM\EMM

Качественная оценка уровня соответствия (ГОСТ Р 57580.2-2018)

E_i	Уровень соответствия	683-П	684-П
$E_i = 0$	Нулевой		
$0 < E_i \leq 0,5$	Первый		
$0,5 < E_i \leq 0,7$	Второй		
$0,7 < E_i \leq 0,85$	Третий	01.01.2021	01.01.2022
$0,85 < E_i \leq 0,9$	Четвертый	01.01.2023	30.06.2023
$0,9 < E_i \leq 1$	Пятый		

- Первая оценка соответствия должна быть проведена до 01.01.2021 г.
- Тестирование на проникновение должно быть регулярным. Для кредитных организаций – раз в год.
- Числовые оценки соответствия, **>0,85**, соответствуют уровню, рекомендуемому **Банком России**
- Нарушителям могут грозить серьезные санкции со стороны Банка России, вплоть до отзыва лицензии.

Итоги 2019 и планы 2020 – 2021 года

- Чтобы уменьшить **CAPEX некредитные** финансовые организации будут мигрировать в Облака
- Облачные провайдеры будут пересматривать и расширять свои пулы услуг ИБ (Security-as-a-Service)
- Рынок пентестов получит дополнительные стимулы для роста
- Облачные провайдеры будут усиливать штат «бумажных» безопасников

Спасибо за Ваше внимание!

IBS DataFort

Бигун Егор

Директор по информационной безопасности

EBigun@datafort.ru

Моб.: +7 966 006-88-87