Кибербезопасность финансовых учреждений

Контроль безопасности по стандартам SWIFT

Общество всемирных межбанковских каналов связи SWIFT выпустило набор базовых стандартов безопасности. Требования обязательны к исполнению для всех участников SWIFT и сгруппированы по трем основным аспектам. В их основу легли восемь принципов. Соблюдение этих принципов проверяется с помощью 16 обязательных и 11 рекомендованных контрольных показателей.

Контроль соблюдения обязательных требований начнется с января 2018 г. Меры будут включать проверочные инспекции отдельных участников SWIFT внутренними и внешними аудиторами.

Решения «Лаборатории Касперского» помогут вашей организации соблюсти ключевые требования SWIFT к безопасности.

2.2
Обновления безопасности

Все компоненты оборудования и программное обеспечение в периметре безопасности и на пользовательских компьютерах должны поддерживаться производителями; должны быть установлены обязательные обновления программного обеспечения, а также актуальные обновления безопасности*.

- Компонент **Мониторинг уязвимостей и управление установкой исправлений**, входящий в **Kaspersky Systems Management** и **Kaspersky Security для бизнеса** (начиная с версии Расширенный) обеспечивает безопасное обновление продуктов Microsoft и других поставщиков.

2.3
Усиление защиты систем

Во всех системах и инфраструктурах в периметре безопасности и на пользовательских компьютерах должен поддерживаться режим усиленной защиты.

- **Kaspersky Embedded Systems Security** обеспечивает усиление защиты систем благодаря режиму **«Запрет по умолчанию»** для приложений, драйверов и библиотек, а также за счет централизованного контроля за использованием дисков CD/DVD и USB-устройств для хранения данных.

6.1
Защита от вредоносных программ

На всех системах должна быть установлена своевременно обновляемая защита от вредоносных программ, предоставляемая производителем с надежной репутацией.

- «Лабораторию Касперского» признают лидером рынка защиты рабочих мест такие компании, как Gartner, IDC и Forrester. Продукты компании регулярно удостаиваются высших оценок в независимых тестах. Подробнее о результатах тестов: kaspersky.ru/top3.

---

* Здесь и ниже представлен неофициальный перевод требований SWIFT.

6.2 Целостность программного обеспечения

В организации должна регулярно проводиться проверка целостности ПО для интерфейсов систем обмена сообщениями, коммуникационных систем и других приложений, поддерживающих работу SWIFT.

- Функция мониторинга целостности файлов в решении **Kaspersky Embedded Systems Security** обеспечивает целостность системных файлы, записей журналов и критически важных приложений.

7.1 Планирование реагирования на инциденты кибербезопасности

В организации должен действовать план реагирования на киберинциденты.

- **Тренинги по реагированию на инциденты** входят в состав **сервисов кибербезопасности «Лаборатории Касперского»**. Эти тренинги учат сотрудников разрабатывать и исполнять планы реагирования на инциденты кибербезопасности.

7.2 Обучение основам безопасности и осведомленность о киберугрозах

Тренинги, информирующие об опасностях киберугроз, должны ежегодно проводиться для всех сотрудников. Те сотрудники, которые имеют расширенные права доступа в системах SWIFT, должны проходить дополнительное обучение, соответствующее их ролям.

- **Тренинги «Лаборатории Касперского» по кибербезопасности** мотивируют сотрудников на соблюдение правил безопасности и дают им необходимые практические навыки. Тренинги проводятся в различных форматах и по разным темам на базе конкретных ролевых моделей.

2.7A Мониторинг уязвимостей

Мониторинг уязвимостей в периметре безопасности и на пользовательских компьютерах должен проводиться с помощью актуальных версий инструментов проверки, соответствующих отраслевым стандартам.

- Решение **Kaspersky Security для бизнеса** (начиная с версии Расширенный) позволяет централизованно вести мониторинг уязвимостей и управлять установкой новейших исправлений.

6.5A Обнаружение вторжений

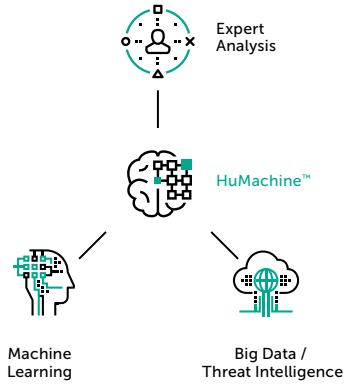
Чтобы предотвратить несанкционированный доступ к сети, должна быть развернута система обнаружения вторжений.

- Решение **Kaspersky Anti Targeted Attack Platform** способно обнаруживать несанкционированный доступ к сети и аномальную активность потенциально вредоносных программ. **Kaspersky Security для бизнеса** отслеживает подозрительные действия в корпоративной сети и позволяет заранее настроить сценарий реагирования на такие действия.

7.3A Тестирование на проникновение

В периметре безопасности и на пользовательских компьютерах должны не реже чем раз в год проводиться тестирования на проникновение для проверки защиты приложений, узлов и сети в целом.

- В набор **сервисов кибербезопасности «Лаборатории Касперского»** входит тестирование на проникновение различного типа, проводимое как с выездом на объекты клиента, так и дистанционно.



www.kaspersky.ru

#ИстиннаяБезопасность