

Электронный документооборот - это взаимодействие с внешними сторонами: клиентами, контрагентами, партнёрами. Защита безопасности электронного документооборота - это элемент поддержания доверия и безопасность успешных взаимоотношений.

Соблюдение законодательства и нормативных требований является важным вопросом в обеспечении безопасности персональных данных, в том числе в рамках электронного документооборота.

Недостаточная безопасность электронного документооборота может привести к серьёзным последствиям:

- утечке конфиденциальных данных,
- нарушению доверия партнёров и клиентов,
- финансовым убыткам,
- репутационным потерям.

Риски информационной безопасности в сфере электронного документооборота:

Вот некоторые из угроз, с которыми может столкнуться электронный документооборот:

1. DDoS-атаки

Атаки на инфраструктуру электронного документооборота могут привести к временной недоступности системы, что может негативно повлиять на бизнес-процессы. Кроме того, злоумышленники могут попытаться проникнуть в систему электронного документооборота, чтобы получить несанкционированный доступ к конфиденциальным данным с помощью вирусов или вредоносных программ.

2. Фишинг и социальная инженерия

Атаки, направленные на пользователей, могут включать в себя попытки обмана с целью получения конфиденциальной информации, такой как пароли или персональные данные.

3. Утечки данных

Недостаточная защита данных может привести к случайным или преднамеренным утечкам конфиденциальной информации. Это может нанести ущерб репутации компании и нарушить законодательство о защите данных.

4. Недостаточная аутентификация и авторизация

Из-за слабой системы управления доступом к данным посторонние могут получить доступ к конфиденциальной информации или проводить операции от имени других пользователей.

5. Нарушение целостности данных

Изменение или подделка данных в электронных документах может создать недоверие к системе и повредить доверие сторон, участвующих в документообороте.

6. Недостаточная надёжность шифрования

Отсутствие надежного шифрования может привести к тому, что конфиденциальная информация становится уязвимой для перехвата и несанкционированного доступа.

7. Внутренние угрозы

Сотрудники с доступом к системе могут стать источниками угроз, если у них плохие намерения или если они недостаточно осведомлены о безопасности.

Это не полный перечень рисков, с учетом внешних и внутренних факторов он может меняться.