

Защита персональных данных по классу К1 в Департаменте социального развития Тюменской области



Открытые Технологии защитили персональные данные в Департаменте социального развития Тюменской области от неправомерного или случайного доступа к ним, уничтожения, изменения, блокирования, копирования и распространения. Особенностью проекта стал комплексный и системный подход, в рамках которого были выполнены все требования Федерального закона "О персональных данных" — предприняты необходимые защитные меры как технического, так и организационного характера.

ЗАКАЗЧИК

Департамент социального развития Тюменской области - орган исполнительной власти, осуществляющий управление в сфере социальной поддержки и социального обслуживания населения Тюменской области.

НЕОБХОДИМОСТЬ

В соответствии с ФЗ «О персональных данных» с 1 января 2010 года каждая организация, в информационных системах которой осуществляется обработка персональных данных, обязана обеспечивать их защиту. В случае невыполнения требований, ей могут грозить различные санкции.

С целью выполнения требований законодательства РФ Департамент социального развития Тюменской области принял решение о внедрении у себя системы информационной безопасности, предназначенной для защиты персональных данных.

ЗАДАЧА

В рамках проекта специалистам компании Открытые Технологии необходимо было обеспечить защиту персональных данных организации по высшему классу К1.

РЕШЕНИЕ

Комплекс защитных мер решили развернуть на двух пилотных площадках. Работы велись в несколько этапов.

В процессе первого этапа специалисты системного интегратора построили подсистему межсетевое экранирования; криптографической защиты каналов передачи данных; управления доступом, контроля целостности и гарантированной очистки информации.

Еще одну подсистему - антивирусной защиты - создавать не пришлось. Основанная на ПО Kaspersky BusinessSpace Security, она была внедрена заказчиком еще до начала проекта и сегодня успешно функционирует.

На втором этапе на все серверы и рабочие станции Департамента социального развития была установлена система защиты информации от несанкционированного доступа и электронные замки, проведено консультирование сотрудников заказчика по внедрению организационных мер защиты.

Для информационной системы персональных данных была осуществлена аттестация по высшему классу К1 на соответствие ее требованиям по безопасности информации. В рамках ее проведения была разработана программа и методика аттестационных испытаний, подготовлены протоколы и заключения по результатам аттестационных испытаний, а также аттестаты соответствия.

Для аттестации компанией Открытые Технологии привлекался партнер - ЗАО «Лаборатория противодействия промышленному шпионажу».

РЕЗУЛЬТАТ

В ходе проекта были предприняты необходимые защитные меры как технического и организационного характера для защиты персональных данных. Внедренное решение объективно повышает уровень информационной безопасности ИТ-систем Департамента.

Проект предусматривает развитие. Вскоре система будет развернута еще на 83 площадках Департамента социального развития Тюменской области.

ТЕХНОЛОГИИ

Cisco, VipNet, Secret Net, «Соболь».