

Единый коммутационный узел связи на базе муниципалитета | Повышение эффективности бизнеса

■ КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ РЕШЕНИЯ

Единый коммутационный узел связи на базе муниципалитета. Оптимизация расходов на связь и средства защиты информации в муниципалитетах.



■ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ И ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДАННЫЕ

Наличие должностного лица, ответственного за реализацию проекта; Объединение сетевой инфраструктуры районных сегментов муниципальных органов исполнительной власти и подведомственных учреждений в единые коммутационные узлы связи.

■ ПРОБЛЕМНАЯ СИТУАЦИЯ >>>>>>>>>>

- Отсутствие комплексного подхода к обеспечению защиты информации. муниципальный орган и подведомственные учреждения пытаются собственными силами выполнить требования регуляторов в области информационной безопасности, что, в свою очередь, приводит к неэкономному расходу бюджета и избытку средств защиты информации.

■ СТОИМОСТЬ И СРОКИ >>> ■ РЕЗУЛЬТАТЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ

ОТ **3** МЕС

ОТ **250** ТЫС РУБЛЕЙ

- Централизованное построение единых коммутационных узлов связи муниципальных органов исполнительной власти и подведомственных им учреждений. В ходе реализации проекта к центральному отечественному сертифицированному коммутатору доступа Русьтелетех подключаются все локально вычислительные сети взаимодействующих организаций с разделением сегментов при помощи технологии VLAN. В результате реализации данной схемы все участники сетевого взаимодействия будут использовать единую инфраструктуру доступа как в сеть "Интернет", так и в необходимые ведомственные сегменты сетей и информационные системы, в свою очередь, данные передаваемые по каналам связи будут шифроваться через единый криптошлюз. По результатам создания единых коммутационных узлов связи представляется возможным выделить следующие преимущества реализованной схемы: сокращение расходов на оплату каналов связи; увеличение пропускной способности единого канала связи; сокращение расходов на техническое обслуживание активного сетевого оборудования и средств защиты информации; централизованная система обеспечения сетевой защиты ЛВС, а также единый доступ в ведомственные сети и информационные системы и другое.

■ ОПЫТ РЕАЛИЗАЦИИ



Администрация Быстроистокского района Алтайского края



Александр Зорин
Директор по региональной политике АНО «Цифровая экономика»
azorin@data-economy.ru



Павел Валерьевич Плетнёв
Генеральный директор
ООО «Центр информационной безопасности»
info@secret-net.ru