



☎(8634) 328-725, e-mail: virtsecurity@mail.ru

Виртуальная корпоративная компьютерная радиосеть

Актуальность разработки

Решение проблемы распределения постоянно возрастающих информационных потоков при использовании общепринятых в настоящее время подходов к построению компьютерных сетей требует существенного изменения исходных топологий путем включения дополнительных программно-аппаратных средств. Это создаёт существенные трудности при создании и модернизации корпоративных компьютерных сетей.

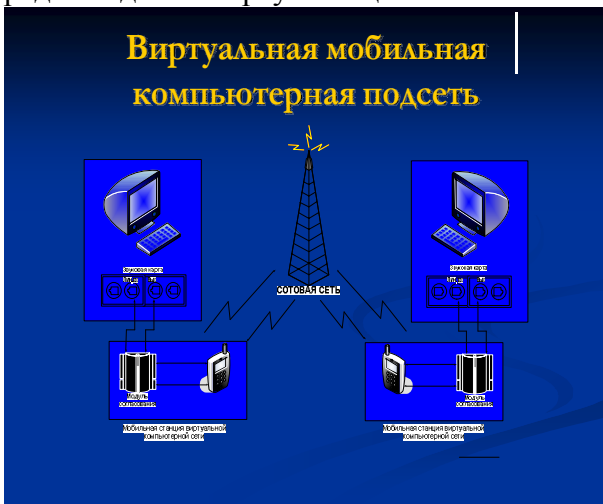
Реализуемые подходы

Реализован принципиально новый подход, основанный на виртуализации используемых топологий корпоративных компьютерных сетей.



Основные характеристики

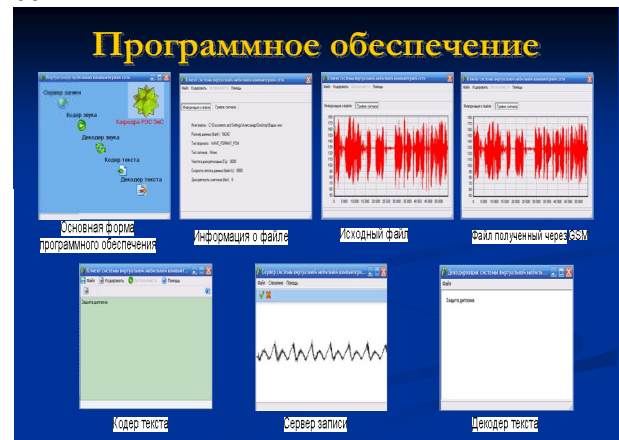
Виртуальная корпоративная компьютерная сеть (ВКС) строится на базе существующих сетей путём включения в их состав модулей согласования ВКС, а так же радиомодемов виртуализации.



Применение модулей согласования ВКС и радиомодемов виртуализации открывает возможность существенного увеличения пропускной способности сети в целом без изменения количества используемых в ней компьютеров.



Применение разработанного программного обеспечения открывает дополнительные возможности решения задач защиты информации и аутентификации в рамках сети



Область применения

Модернизация действующих и создание перспективных корпоративных компьютерных сетей.