

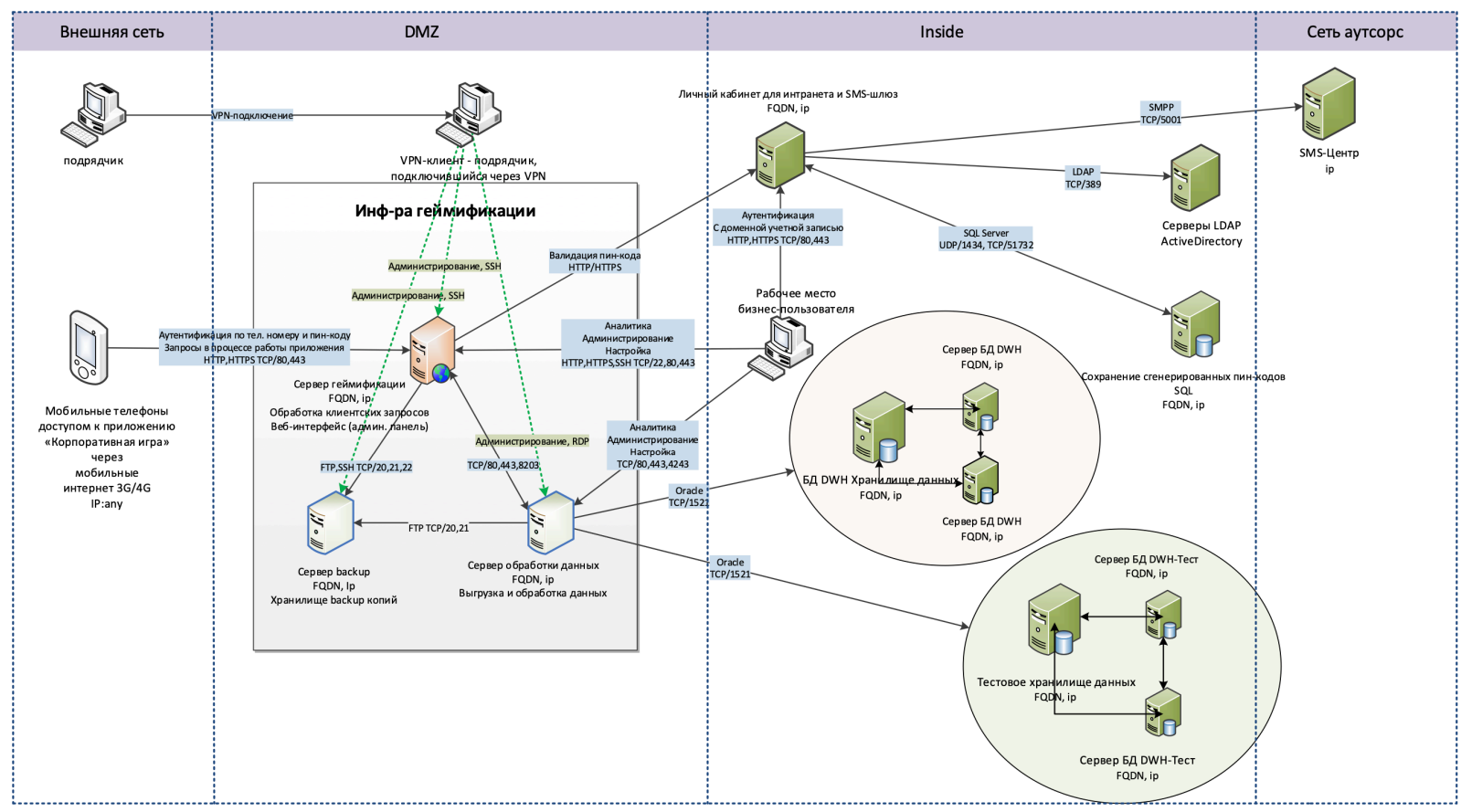
ДЗ №02 - Денис

Урок 2. Основные стандарты, требования,
положения законодательства и регуляторов.

Руководящие документы

1. Составить свое экспертное мнение по поводу защищенности планируемой реализации, IT-инфраструктуры и ландшафта, составить предложения по модернизации схемы и внедрению средств защиты (процессы защиты) в т.ч. и исходя из материалов текущего урока..

Дано:



Замечание 1:

Наблюдаются небезопасные протоколы http, fpt + smrr (если без TLS). Риск перехвата данных злоумышленником.

Рекомендация: В обязательном порядке обернуть трафик во всех сегментах в TLS/SSL.

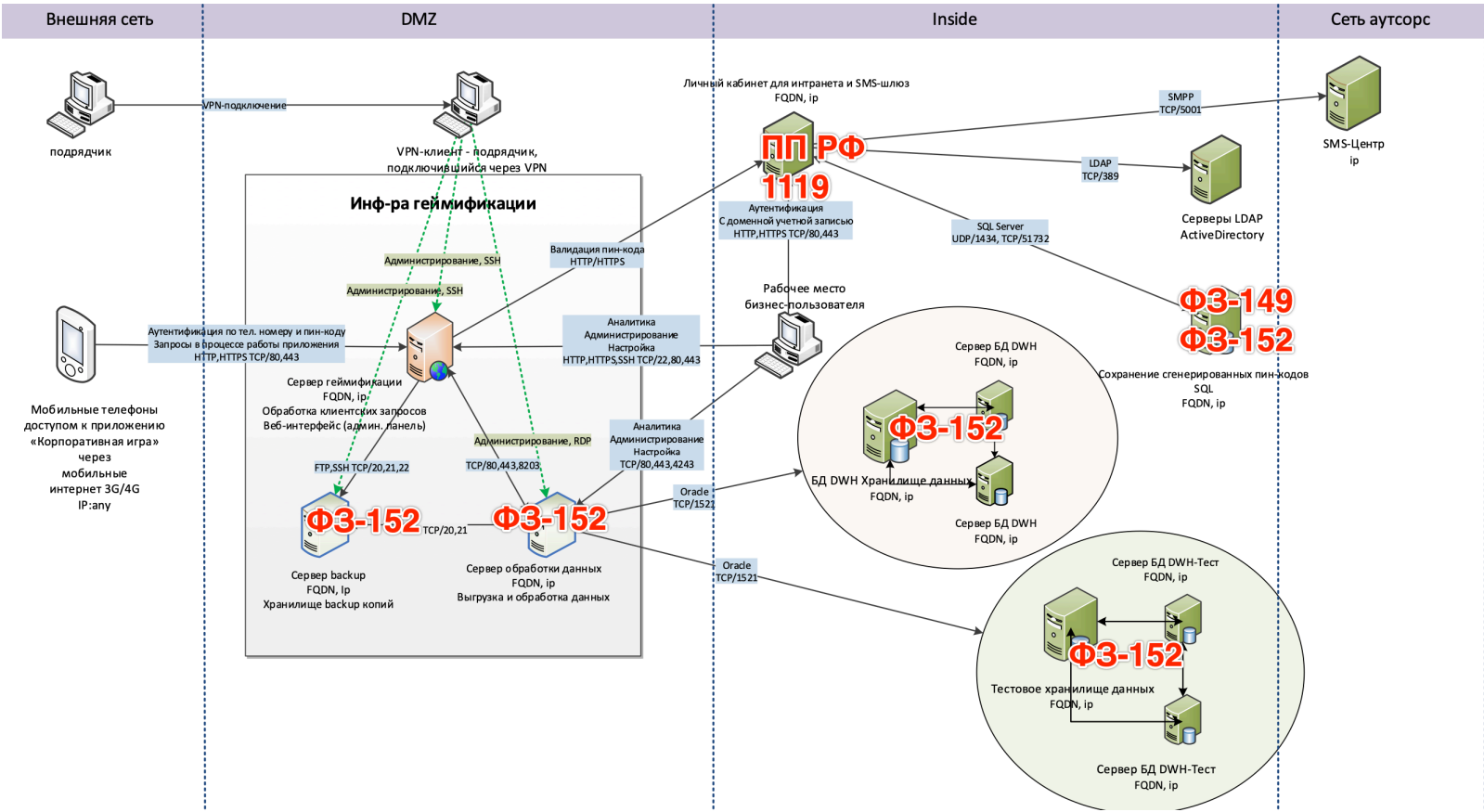
Так же проверить надежность ключа VPN подрядчика, организовать ротацию ключей во времени, для уменьшения риска при утери или угоном злоумышленником - тк это сегмент внешней сети. МП так же перевести на HTTPS.

Замечание 2:

Настроить фаерволы, открыть только рабочие порты, оставить доступ только необходимым для функционирования IP не только на границах сетей, но и на каждой машине.

Замечание 3:

ФЗ-187, наверное относится ко всей инфраструктуре в целом, необходимы детали какая именно информация хранится-обрабатывается.



Много нового, много текста - необходимо еще переварить и привыкнуть, но ничего суперсложного.

Задания выполнены!

2020.11.03 19:55