

KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ VETERİNERLİK FAKÜLTE BİNASI AĞ KURULUMU

Üniversitemiz içerisinde yer alan Veterinerlik bina içi ağ kurulumu için gerekli olan bilgiler;

- Bina beş kattan oluşmaktadır ve her katta 8 derslik ve 5 hoca odası bulunmaktadır. Aynı zamanda hoca odalarında iki bilgisayar yer almaktadır.
- Bina içerisinde 1. ve 3. katta 30'ar bilgisayarlık 2 tane laboratuvar bulunmaktadır.
- Bilgisayarları kontrol etmek için 2 adet ve mailleri tutmak için 1 adet sunucu bulunmaktadır. Bilgisayarları kontrol eden iki sunucu bilgisayarlara otomatik olarak IP numarası dağıtmaktadır ve bu IP adresleri C sınıfı adresleme ile olmalıdır.
- Binanın 5. katı idare katı olarak ayrılmıştır. 8 idareci odası ve her odada 2 adet bilgisayar bulunmaktadır.

EK: Binanın ağ tasarımı şekli örnek olarak aşağıda çizilmiştir.

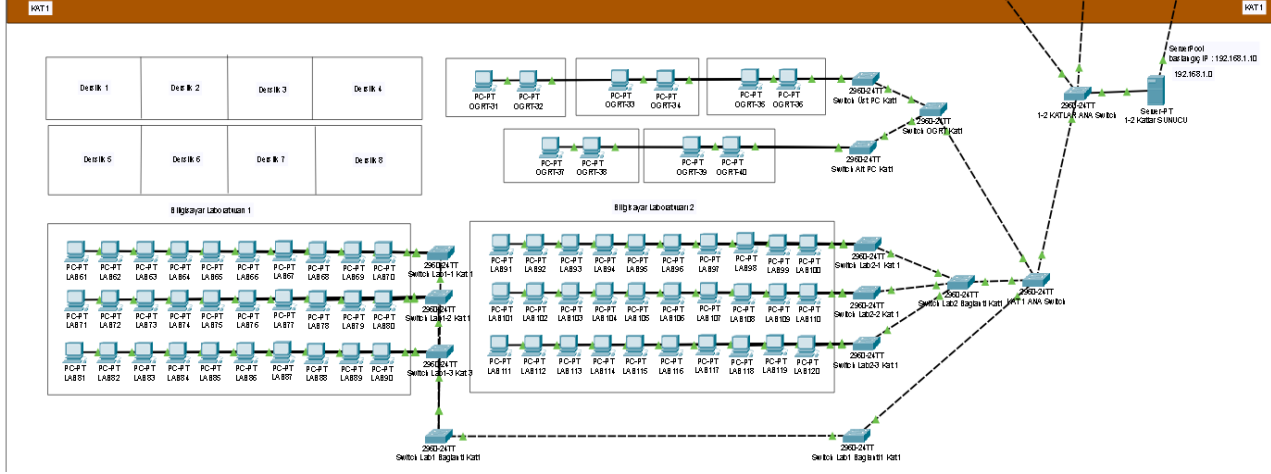
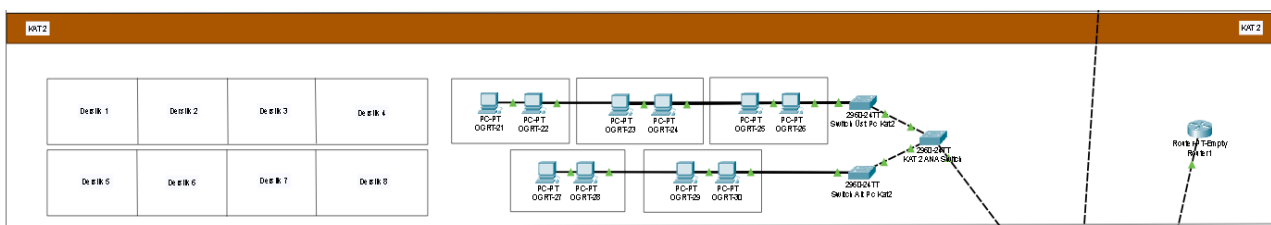
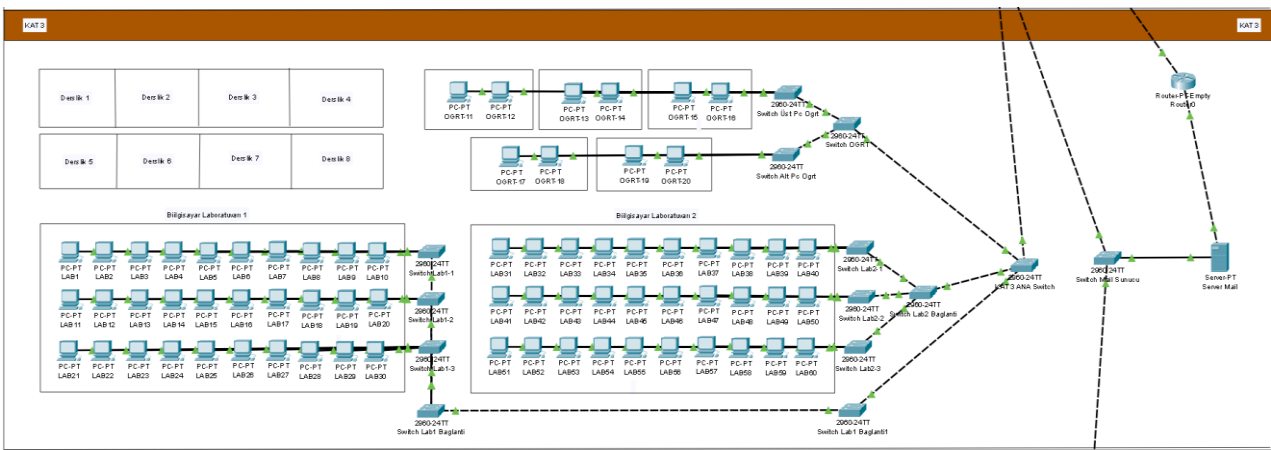
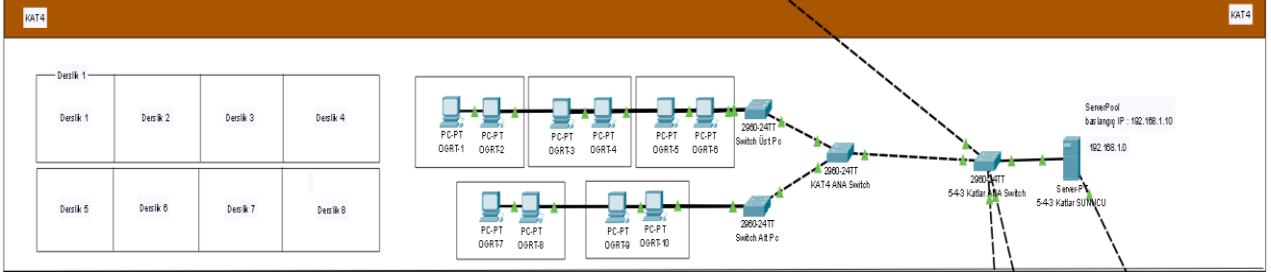
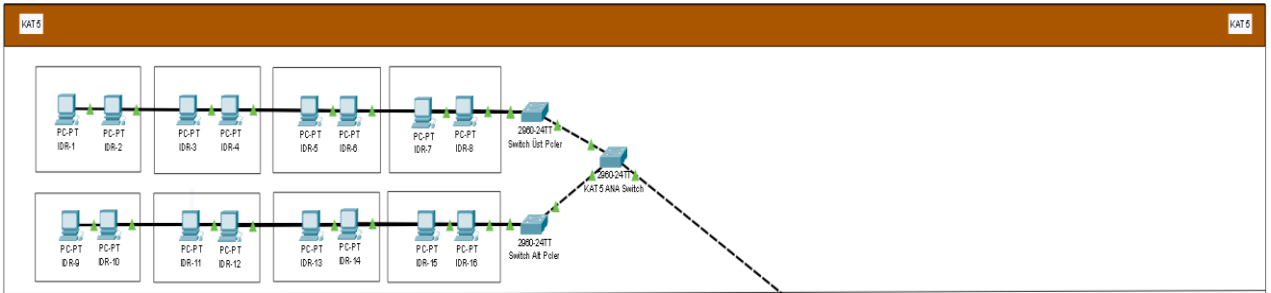
Binanın birinci katında 70 bilgisayar, 1 adet sunucu ve 14 adet switch bulunmaktadır.

Binanın ikinci katında 10 bilgisayar ve 3 adet switch bulunmaktadır.

Binanın üçüncü katında 70 bilgisayar, mail sunucusu ve 14 adet switch bulunmaktadır.

Binanın dördüncü katında 10 bilgisayar, 1 sunucu ve 4 adet switch bulunmaktadır.

Binanın beşinci katında ise 16 bilgisayar ve 3 switch bulunmaktadır.



Hazırlayan : 160805027 - Oğuzhan ALDEMİR