Santral Sistemleri Kurulumu ve Yönetimi



Kartal Eğitim ve Araştırma Hastanesinde artan teknik ve sayısal ihtiyaçlara karşı yetersiz kalan analog sayısal santral sistemin yerine kullanılmak üzere 2004 yılında yapılan ihale sonucu Ericsson MD110 sayısal santral sistemi kurulmuştur.

Yeni sistem, mevcut olan yaklaşık 1100 abone dışında ilavelerle 22000 aboneye kadar hizmet verebilme kapasitesi bulunan IP-ISDN uyumlu gelişmiş sayısal santraldir.

Yeni gelen santral ile birlikte aşağıdaki çalışmaların yapılmasını sağladım;

Sistem odasının hazırlanması,
Aynı ortamda bulunan Santral operatörlerinin farklı bir ortama taşınması,
Gerekli UPS enerjinin ve klima desteğinin sağlanması,
Hastane içinde dağınık yapıda bulunan abone numaralandırma sisteminin reorganize edilerek, kurumsal ve mantıklı bir yapıda dağılımının yapılması,
Kullanıcı yetkilendirmelerinin tanımlanması,
60 adet sayısal set abonesinin dağıtılması,
Yıldırım koruma sistemlerinin kurulması,
Eski ve yetersiz olan telefon şebeke hatlarının yenilenmesi,
İç ve dış telefon trafiğinin yönlendirilmesi,
Robot operatörün uygulamaya alınması,
Görüşme raporlarının sistem üzerinden gerektiğinde alınması,
Tasarruf amacıyla kurumsal GSM aboneliği bulunan FCT cihazının santrale entegre edilmesi,
Yeniden düzenlenen telefon rehberinin www.keah.gov.tr ve dahili internet sitesinde yayınlanması.