

YEMEK DOĞRULAMA KONTROL SİSTEMİ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

AMAÇ

Bilindiği gibi Müdürlüğümüz bünyesinde yemekhanede düzenli olarak yemek planları yapılmakta ve uygulanmaktadır. Yemeklerinin dağıtımının beslenme planlarına göre yapılması da tedavi sürecinin bir parçasıdır ve sağlık açısından oldukça önemlidir.

Görevi gereği biriminde yemek hizmeti alması gereken personellere yemek dağıtım işlemlerinin doğrulanması için kullanılacaktır.

Bu projenin amacı yemek dağıtım planının doğru bir şekilde uygulanmasını, raporlanmasını ve kontrol edilmesini sağlayacak bir bilgi sistemi ve ilgili donanımlarının temin edilmesidir.

Teknik Özellikler

- 1- Sistem android işletim sistemli mobil cihazlarda çalışacak şekilde tasarlanmış olmalıdır.
- 2- Yetkili Uygulama mağazasından kurulum ve güncelleme işlemleri yapılabilmelidir.
- 3- Sistem kullanıcı hesap doğrulama için HBYS ile entegre olabilmelidir.
- 4- Sistem HBYS ile entegre olarak yatan hasta listesini alabilmelidir.
- 5- Sistemde yemek planı yapılmış refakatçi bilgileri de görülebilmelidir.
- 6- Sistem HBYS entegrasyonu ile her bir hasta için planlanan öğünleri ve detaylarını alabilmelidir.
- 7- Sistem cihaz kamerasından 1D ve 2D barkod okutularak hasta bulunabilmesine olanak sağlamalıdır.
- 8- Personel kartlarında bulunan barkodları okuyarak personeli tanıyabilmeli ve öğün hakkı olup olmadığını HBYS üzerinden okuyabilmelidir.
- 9- Sistem WiFi ağı olan yerlerde network üzerinden online olarak çalışabileceği gibi ağı olmadığı yerlerde Offline çalışma modunda da kullanılabilir.
- 10- Yemek dağıtım görevlisi dağıtım işlemleri tamamlandıktan sonra uygulama üzerindeki verileri tek bir tuş ile HBYS'ye aktarabilmelidir.
- 11- Sistem kullanıcının dağıtım listesini görebilmesine olanak sağlamalıdır.
- 12- Sistem beslenme planı girilmemiş hastanın barkodu okutulduğunda sesli uyarı vermelidir ancak dağıtım gerçekleşmişse kayıt yapılmasına izin verilebilecektir.
- 13- Sistem ameliyat öncesi veya ameliyat sonrasında sıfır diyet uygulanan hastaların barkodu okutulduğunda sesli ve görsel alarm sağlamalıdır.
- 14- Dağıtım başlangıç ve bitiş saatleri idare tarafından belirlenecektir sistem idarenin belirlediği zaman aralığı dışında işlem yapılmasını engelleyecektir.
- 15- Yemek hakkı raporunun hazırlanması için sistemden alınan veriler kullanılacaktır. Herhangi bir şekilde veri kaybı olmaması için tüm önlemler yüklenici tarafından alınacaktır.
- 16- Uygulama kullanım lisansı süresizdir.

Donanımlar

El Terminali

- 1- Bu proje kapsamında 1 Adet android el terminal cihazı temin edilecektir.
- 2- Cihazlar sözleşme başlangıcında idare'ye teslim edilecek olup idarenin envanterine kaydedilecektir.
- 3- Cihazlar en az 4 inç boyutlarında kapasitif dokunmatik ekranlara sahip olmalıdır.
- 4- Cihazlar WiFi bağlantısını destekleyecektir.
- 5- Cihaz minimum flaş ve otomatik odaklamalı 5 MP arka kameraya sahip olmalıdır.
- 6- Cihaz minimum 2 MP ön kameraya sahip olmalıdır.
- 7- Cihaz minimum 800 * 400 çözünürlüğe sahip olmalıdır
- 8- Cihazlarda minimum Android 7 işletim sistemi yüklü olacaktır.
- 9- Cihazda 2 GB RAM ve 16 GB ROM olmalıdır.
- 10- Cihaz en az 4000 Mah bataryaya sahip olmalıdır
- 11- Cihaz minimum 1,2 metreden düşmelere dayanıklı olmalıdır

Şifa GÜL
Uzman
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü

Zübeyde BARIS

Tuğba Özkır