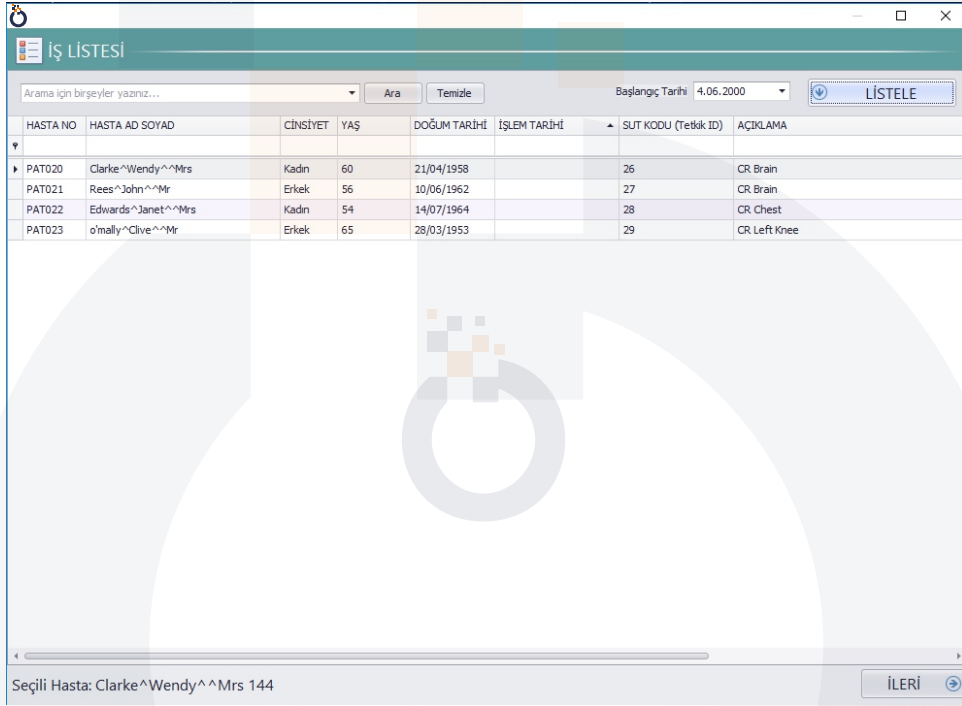


HIMSS (Dijital Hastane) projeleri kapsamında ürettiğimiz, hastane bünyesinde sonuçlarını kağıt çıktısı olarak verdiğiniz tüm cihazlarınızdan elde edilen verilerin **MOTTO DICOM** ürünümüz ile **DICOM** formatında **PACS** yazılımına gönderebileceğiniz bir yazılımdır. Gönderilen bu veriler herhangi bir iş istasyonundan, hastanedeki medikal monitörlerden ve web üzerinden açılabilir ve görüntülenebilir.



The screenshot displays the 'İŞ LİSTESİ' (Worklist) window of the MOTTO DICOM PACS Integration Software. The window has a search bar at the top with the text 'Arama için birşeyler yazınız...' and buttons for 'Ara' and 'Temizle'. A date selector shows 'Başlangıç Tarihi: 4.06.2000' and a 'LİSTELE' button. Below the search bar is a table with the following columns: HASTA NO, HASTA AD SOYAD, CİNSİYET, YAŞ, DOĞUM TARİHİ, İŞLEM TARİHİ, SUT KODU (Tetkik ID), and AÇIKLAMA. The table contains four rows of patient data. At the bottom of the window, there is a status bar showing 'Seçili Hasta: Clarke^Wendy^Mrs 144' and a 'İLERİ' button.

HASTA NO	HASTA AD SOYAD	CİNSİYET	YAŞ	DOĞUM TARİHİ	İŞLEM TARİHİ	SUT KODU (Tetkik ID)	AÇIKLAMA
PAT020	Clarke^Wendy^Mrs	Kadın	60	21/04/1958		26	CR Brain
PAT021	Rees^John^Mr	Erkek	56	10/06/1962		27	CR Brain
PAT022	Edwards^Janet^Mrs	Kadın	54	14/07/1964		28	CR Chest
PAT023	O'Malley^Clive^Mr	Erkek	65	28/03/1953		29	CR Left Knee

Motto Dicom Yazılımının Özellikleri

WORKLIST (İş Listesi) ENTEGRASYONU

Yazılım hastanede mevcut iş listesine (WorkList) entegre edilebilir yapıdadır. Bu sayede manuel ile hasta girişi yapılmasının yanı sıra HBYS programınız üzerinden tetkik istemi yapılmış hastaların seçimi de yapılabilmektedir. İstenirse BARKOD okuyucu ile hastalarınızı otomatik olarak sorgulayabilirsiniz.

PACS ENTEGRASYONU

Sistem, hasta seçiminden tetkik sonuçlarını PACS yazılımına gönderme işlemine kadar, tüm yapı tam entegre şekilde çalıştırır. Dolayısı ile Worklist'den hasta seçmeden, görüntüyü pacs'a göndermeye izin vermemektedir. Tetkik sonuçları veya raporlar için YAZDIRMA tuşu kullanılarak yazılımın otomatik çalışması sağlanır ve hasta eşleştirmesi (Worklist) yapıldıktan sonra, sonucun PACS yazılımına gönderilmesi sağlanır. Güvenlik önlemi olarak HASTA-TETKİK eşleştirilmesi yapılmaktadır. Hasta seçiminin ardından belirlediğiniz görüntüler PACS yazılımına gönderilir. Daha önceden PACS'a gönderimi tamamlanan hastalarında listelenmesi sağlanır.



Görüntü Yakalamak İçin
Ayak Pedalı

PACS'A GÖNDERİMİ YAPILABİLEN TIBBİ CİHAZLAR

1. ULTRASON CİHAZI**

2. EKO CİHAZI
3. HOLTER CİHAZI
4. EEG CİHAZI
5. EMG CİHAZI
6. ENDOSKOPİ CİHAZI
7. KEMİK DENSİTOMETRİ
8. SFT CİHAZI

9. EFORLU EKG CİHAZI
10. ÜROFLOWMETRE CİHAZI
11. SİSTOSKOPİ CİHAZI
12. OCT CİHAZI
13. PC TABANLI EKG CİHAZI
14. KORNEA TOTPOGRAFİSİ
15. GÖZ USG CİHAZI
16. GÖRME ALANI CİHAZI

17. ELOKTRO FİZYOLOJİ CİHAZI
18. HRT CİHAZI
19. YAĞ LAZER CİHAZI
20. ARGON LAZER CİHAZI
21. RENKLİ FUNDUS FFA

**Marka bağımsız olarak hastanedeki tüm ultrason cihazlarındaki görüntülerin bağlantı kablosu ve görüntü aktarma kartı aracılığı ile MOTTO DICOM yazılımı kurulu olan bilgisayarlarda eşzamanlı olarak görüntülenmesi sağlanır. Hekim tarafından ayal pedalı ile yakalanan görüntüler, hasta seçiminden sonra PACS'a gönderilir.

Yukarıda belirttiğimiz cihazlar dışında bilgisayar ile entegre çalışan diğer cihazların da PACS'a entegrasyonu yapılmaktadır.

SİSTEM GEREKSİNİMLERİ

- Tüm güncellemeleri yapılmış;
Windows 7 ve üzeri işletim sistemi
- NET FRAMEWORK ve 4 paketi
- 2 GB RAM



E-Posta: info@mottoyazilim.com

Telefon: +90 232 502 10 82

Adres: Mansuroğlu Mah. 286/1 Sk. Ata Plaza K:4 D:13
Bayraklı / İZMİR

Web: www.mottoyazilim.com

Fax: +90 232 502 10 92

