

# YEMEKHANE TAKİP SİSTEMİ

## YEMEKHANE TAKİP 2.0

### 1- PROGRAMIN AMACI :

Bu Program Yemekhane Girişlerini Kontrol Altına Almak İçin Tasarlanmıştır. Personellerin Yemekhane Girişlerinde Yapmaları Gereken ( Parmak İzi, Proximity, Mifare, HID, Barkod Vb. ) Terminallerden Kendilerine Tanımlanmış Parmak İzi Veya Kartlarla Geçiş Yapmalarıdır.

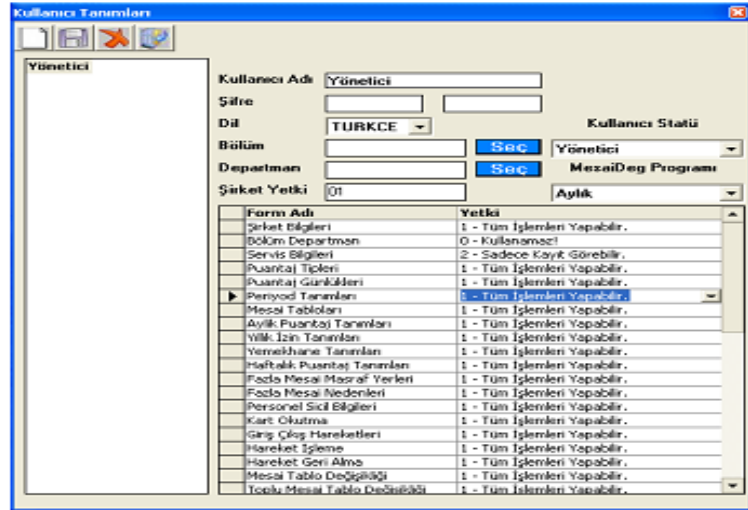
Önerilen: Bu Geçişler Turnike Konularak Zorunlu Hale Getirilebilir.

### 2- PROGRAMA GİRİŞ :

Programa Giriş Ara Yüzünde Kullanıcı Adı Ve Şifresi İstenmektedir.( Şekil - 1 ) Her Kullanıcıya Farklı Yetkiler Verilebilir Ve Bu Yetkilerle Programda Dolaşılması Sağlanır. ( Şekil - 2 )



Şekil - 1 : Kullanıcı Girişi



Yetki	Yetki
Firma Adı	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.
Şirket Bilgileri	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.
Bölm Departman	0 - Kullanımsız!
Servis Bilgileri	2 - Sadece Kayıt Görebilir.
Puanlatı Tipleri	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.
Puanlatı Günükleri	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.
Periyod Tanımları	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.
Mesai Tabloları	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.
Aylık Puanlatı Tanımları	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.
Yıllık İzin Tanımları	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.
Yemekhane Tanımları	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.
Haftalık Puanlatı Tanımları	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.
Facılı Mesai Masraf Yerleri	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.
Facılı Mesai Nedenleri	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.
Personel Sicil Bilgileri	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.
Kart Oluşturma	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.
Giriş Çıkış Hareketleri	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.
Hareket İşleme	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.
Hareket Geri Alma	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.
Mesai Tablo Değişikliği	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.
Tezli Mesai Tablo Değişikliği	1 - Tüm İşlemleri Yapabilir.

Şekil - 2 : Kullanıcı Tanımları

### 3- PROGRAMIN İŞLEYİŞİ :

Program Sabitler, Yemekhane, Raporlama, İletişim Ve Bakım/Onarım Bölümlerinden oluşmaktadır. ( Şekil - 3 ) **Sabitler Bölümünde** Personellerin Kayıtları ( Şekil - 4 ) Ve Yemekhane Tanımları ( Şekil - 5 ) Yapılır. Ayrıca Raporlamalarda Filtre Olarak Kullanılmak Üzere Bölüm/Departman Tanımları ( Şekil - 6 ) Ve Servis Bilgileri Tanımlanır. ( Şekil - 7 )



Şekil - 3 : Ana Menü

**Sicil Bilgileri**

Sicil No: 00005 **Ekle**

Adı Soyadı: MUHSİN KAYA **Resim**

Kart No: 00006 **Kaldır**

**Kimlik Bilgileri**

SSK No:

Ana Adı:

Baba Adı:

Cep Telefonu:

İş Telefonu:

Diyet / Normal: Normal

Ev Km.: 0

**Konumu**

Kat: Personel 005

Oda: Personel 500

Servis:

**Yurda**

Giriş Tarihi: 01/01/2008 Çıkış Tarihi: / /

Cinsiyet: Erkek Statü: Personel

**Giriş Çıkış Bilgileri**

Yıllık GÇ Tablosu: NORMAL ÇALIŞMA 001

**Geçiş Kapıları** **Sec** **Sec** **Yemekhaneler**

01 Yemekhane Giriş

02 Yemekhane Çıkış

00001 CEMAL KAYMAKCI

00002 ATTİLA TATLICI

00003 ARZU SAYIN

00004 ESİN KASAPOĞLU

00005 MUHSİN KAYA

00006 SONGÜL AYSEL

00007 EMİNE KARANLIK

00008 AYŞE KARACAYIR

00009 AKIN AÇIKKAYA

00010 NAZLI ELİF ŞİR

00011 CANSU YÜCEL

00012 PELİN ULUÇAM

00013 DİDEM ÇELİK

00014 GÜLHAN BAYRAKTAR

00015 NESLİHAN NUR ÇETİN

00016 NİLDUMANSIZOĞLU

00017 SALİHA YAĞMUR YILD

00018 YASEMİN TANRISEVEN

00019 ESRA BAL

00020 MELİKE ÖKTEM

00021 BÜŞRA NESLİHAN ÖZEF

00022 SEHER ŞAYLI

00023 HANDE AKIN

00024 SEMA KAVASLAR

00025 İREM KARAKAŞ

00026 ELİF DEFNE TACETTİNO

00027 DAMLA BORA

00028 ESİN SOYDAŞ

00029 GÜLAY TOYGAR

Şekil - 4 : Sicil Bilgileri

**Yemekhane Tanımları**

Kod: 001 **Tanımlı Kod!..**

Tanım: YEMEKHANE

Yemek Yeme Adeti: 1

Tüm Saatlere Aynı Adet Uygulansın

**Yemekhane Tanımları**

	Başlangıç	Bitiş	Sıra
▶	12:00	13:00	0
	16:00	18:00	1
	23:00	24:00	2
*			

**Satır Sil**

Şekil - 5 : Yemekhane Tanımlama

**Bölüm / Departman Bilgileri**

- 001 GOP BELEDİYESİ
- 002 GOPAŞ
- 003 ÇETİN
- 004 AKMERCAN
- 005 ALBAYRAK
- 006 ÜNİVERSAL

Şekil - 6 : Kat / Oda Bilgileri

**Servis Bilgileri**

- 001 FATİH
- 002 ESENLER
- 003 BAĞCILAR

Kod: 003 **IPTAL**

Tanım: BAĞCILAR

Şekil - 7 : Servis Bilgileri

**Yemekhane Bölümünde** Personellerin Hareketleri Görsel Olarak Takip Edilir. Kullanıcı Yetkisine Göre Yemek Hareketleri Değiştirilebilir, Eklenip Ve Silinebilir. ( Şekil - 8 ) Yemekhane Kodu Değişikliğinde Yemekhane Tanımları Günlük Ve Süreli Olarak Değiştirilebilir. ( Şekil - 9 )

Tarih	Saat	Kapı
25/09/2009	07:31	
07/10/2009	12:06	
09/10/2009	12:18	
14/10/2009	12:01	
14/10/2009	12:01	
15/10/2009	12:00	
16/10/2009	12:07	
20/10/2009	12:01	
23/10/2009	12:02	
*		

**Sekil - 8 : Yemekhane Hareketleri**

**Sekil - 9 : Yemekhane Tanımı Değişikliği**

**Raporlama Bölümünde** Sabitler Bölümünde Girilen Bilgiler Raporlana Bildiği Gibi Personellerin Yemek Hareketleri de Çeşitli Raporlarla İncelenir. Raporlamalarda Çeşitli Kriterler Yapılabilir. ( Bölüm Ve Departman' a Göre, Ad Soyada Göre, Tarih Ve Saat Aralığı Vs. ) ( Şekil - 12 ) ( Yemekhane Hareketleri, Yemekhane İcmal, Personel Sicil Bilgileri, Bölüm Departman Bilgileri Vb. ) ( Şekil - 13:16 )

**Sekil - 12 : Personel Sicil Bilgileri Raporu Filtreleme Ekranı**

**Yemek Hareketleri Raporlama**

**GOP BELEDİYESİ**

Sayfa : 1  
01.10.2009  
( Yemek Hareketleri Raporu )  
Raporun Alındığı Tarih Aralığı  
Rapor Tarihi : 07.11.2009  
01.10.2009

Sicil No	Adı Soyadı	Bölüm	Tarih	Saat	Kapı
00001	MEHMET DURMAZ		07/10/2009	12:06	
00001	MEHMET DURMAZ		09/10/2009	12:18	
00001	MEHMET DURMAZ		14/10/2009	12:01	
00001	MEHMET DURMAZ		14/10/2009	12:01	
00001	MEHMET DURMAZ		15/10/2009	12:00	
00001	MEHMET DURMAZ		16/10/2009	12:07	
00001	MEHMET DURMAZ		20/10/2009	12:01	
00001	MEHMET DURMAZ		23/10/2009	12:02	
Notu Sicilin Toplam Hareket				<b>8</b>	
00002	MURAT ALDENİZ		02/10/2009	12:05	
00002	MURAT ALDENİZ		12/10/2009	12:17	
Notu Sicilin Toplam Hareket				<b>2</b>	
00004	FAK TOPACIOĞLU		07/10/2009	12:14	
00004	FAK TOPACIOĞLU		08/10/2009	12:42	
00004	FAK TOPACIOĞLU		08/10/2009	12:42	
00004	FAK TOPACIOĞLU		09/10/2009	12:31	
00004	FAK TOPACIOĞLU		12/10/2009	12:06	
00004	FAK TOPACIOĞLU		15/10/2009	12:13	
00004	FAK TOPACIOĞLU		16/10/2009	12:22	
00004	FAK TOPACIOĞLU		21/10/2009	12:18	
00004	FAK TOPACIOĞLU		22/10/2009	12:35	
00004	FAK TOPACIOĞLU		23/10/2009	12:12	
Notu Sicilin Toplam Hareket				<b>10</b>	
00006	EWINE CABUK		13/10/2009	12:40	
00006	EWINE CABUK		16/10/2009	12:51	
00006	EWINE CABUK		19/10/2009	12:42	
00006	EWINE CABUK		21/10/2009	12:42	

**Sekil – 13 : Yemekhane Hareketleri Raporu**

**Yemek İcmal Raporlama**

**GOP BELEDİYESİ**

Sayfa : 1  
01.10.2009  
( Yemek İcmal Raporu )  
Raporun Alındığı Tarih Aralığı  
Rapor Tarihi : 07.11.2009  
01.10.2009

Bölümü	Toplam
001 GOP BELEDİYESİ	113
<b>GENEL TOPLAM</b>	<b>113</b>

**Sekil – 14 : Yemekhane İcmal Raporu**

**Personel Bilgileri Raporlama**

**GOP BELEDİYESİ**

Sayfa : 1  
( Personel Bilgileri Raporu )  
Rapor Tarihi : 07.11.2009

Bölüm	Departman	Sicil No	Adı Soyadı	Tarih	Mesai	Servis	İşe G. Tarihi	İstih. Ç. Tarihi	Grup1	Grup2	FM	Tc. İstih.
001	001	00001	MEHMET DURMAZ	0001207565			01/01/2009					
001	001	00002	MURAT ALDENİZ	0001207329			01/01/2009					
001	001	00003	AV. ARIF FAZLAERİLCİ	0013779434			01/01/2009					
001	001	00004	FAK TOPACIOĞLU	0001229231			01/01/2009					
001	001	00005	BASAR SER	0015316084			01/01/2009					
001	001	00006	EWINE CABUK	0015315786			01/01/2009					
001	001	00007	MEHMET ÖZBET	0015315611			01/01/2009					
001	001	00008	ALİ REMAL GÜLER	0015315884			01/01/2009					
001	001	00009	MEHMET ALİ DİVER	0001212430			01/01/2009					
001	001	00010	ALİ ÖZTÜRK	0000177385			01/01/2009					
001	001	00011	SEVRET AYDIN	0001227281			01/01/2009					
001	001	00012	FAMİLE İRÇAN	0001218774			01/01/2009					
001	001	00013	SERAT AKÇAP	0001220332			01/01/2009					
001	001	00260	ALİ ERDOĞLU	0018319754			01/01/2009					
001	001	00278	ARNEK ÇETİN	0001223777			01/01/2009					
001	001	00314	MUZAFFER DURMAZ	0014791045			01/01/2009					
001	001	00315	MUSTAFA ŞAHİN TÜRK	0014793940			01/01/2009					
001	001	00316	MEHMET BARİŞ	0014807552			01/01/2009					
001	001	00384	ALİ YAŞAR	0001215449			01/01/2009					
001	001	00385	ÖZCAN BİLİT	0001209919			01/01/2009					
001	001	00386	SATI ALI YAŞAR	0001218242			01/01/2009					
001	001	00387	FAMİLE KAPA	0001217052			01/01/2009					
001	001	00388	MEHMET ERGÜŞ	0001228045			01/01/2009					
001	001	00389	SALİM TAŞDEMİR	0001218401			01/01/2009					
001	001	00390	ADNAN M. ERDEGİ GÜPASHAN	0001221048			01/01/2009					
001	001	00391	FİRETT ÇELİK	0014795850			01/01/2009					
001	001	00392	YASAR DÖLEK	0013775149			01/01/2009					
001	001	00393	SALAHATTİN ESKİH	0001302249			01/01/2009					
001	001	00394	ERKAL ÖZTÜRK	0001302005			01/01/2009					
Departman Toplamı : 29												
001	002	00014	DR. VILMAZ ÖZCAN	0013797828			01/01/2009					
001	002	00015	SELİM ATEK	0001209995			01/01/2009					

**Sekil – 15 : Personel Bilgileri Raporu**

Bölüm Departmanları Raporlama		
GOP BELEDİYESİ		
( Bölüm Departman Raporu )		
Rapor Tarih : 07.11.2009		
Bölüm Kodu	Departman Kodu	Adı
001		GOP BELEDİYESİ
	001	BİLGİ İŞLEM
	002	İDARI İŞLER
002		GOPAS
003		CETİN
004		AKMERCAN
005		ALBAYRAK
006		ÜNİVERSAL

Şekil – 16 : Bölüm Departman Bilgileri Raporu

**İletişim Bölümünde** Sistem OffLine İse Cihazlarda Birikmiş Olan Bilgilerin Programın Database' ine Aktarılmasını Sağlar. Sistem OnLine İse Bilgiler Sisteme Otomatik Olarak Düşeceğinden İletişim Bölümüne İhtiyaç Duyulmaz.

**Bakım / Onarım Bölümünde** Yıl Sonu İşlemleri, Database Bakımı Ve Kullanıcıların Yetkilerini Belirliye Bileceğimiz Kullanıcı Tanımları Bulunmaktadır. ( Şekil - 2 )

#### 4- PROGRAMDA FİLTRELEME:

Programın Her Bölümünde Zengin Bir Filtreleme Ekranı Açılıp Buna Göre İstenilen Öğrenci Ve Personellerin Seçilmesi Sağlanır. ( Şekil - 17 )

Personel Seçme	
Sicil	<input type="text"/>
Adı Soyadı	EM*
Kart No	<input type="text"/>
Kat	<input type="text"/> Bul
Oda	<input type="text"/> Bul
Yıllık G/Ç Tablo Kodu	<input type="text"/> Bul
Servis	<input type="text"/> Bul
Cinsiyet	<input type="text"/> Bul
Statü	<input type="text"/> Bul
<input type="checkbox"/> Kat Öncelikli	
<input checked="" type="radio"/> Geçerli Ayda Ayrılanları Göster	
<input type="radio"/> Tüm Ayrılanları Göster	
<input type="radio"/> Ayrılanları Gösterme	
<input type="button" value="TEMİZLE"/>	<input type="button" value="BUL GETİR"/>
<input type="button" value="TAMAM"/>	<input type="button" value="KAPAT"/>

Sicil	Adı Soyadı
<input type="checkbox"/> 00007	EMİNE KARANLIK
<input checked="" type="checkbox"/> 00054	EMİNE MENEKŞE
<input type="button" value="Seç"/>	<input type="button" value="Ekle"/>
<input type="button" value="Listeyi Temizle"/>	<input type="button" value="Listeden Çıkart"/>
<input type="checkbox"/> 00009	AKIN AÇIKKAYA

Şekil – 17 : Personel Seçme Ekranı

## **5- PROGRAMIN GELİŞTİRİLMESİ :**

Programımız Müşteri İsteklerine Göre Güncellenmektedir. Bu Güncellemeler Müşterilerimize Ücretsiz Olarak Gönderilmektedir. Ayrıca Müşterinin İsteklerine Göre Değişik Tasarımlarda Proje Bazlı Sisteme İlave Edilebilmektedir. Yemekhane Yazılımının Cihazlarla İletişim Kısmı Müşteri Odaklı Yapılmaktadır. ( Kontör Düşme, Yemek Hakkı Sınırı, Saat Sınırı vb.) Cihazların Bu Gibi Olaylarda Vereceği Tepki Müşterinin İsteğine Göre Ayarlanır.

## **6- PROGRAM ÖZELLİKLERİ :**

Bu Program Visual Basic Programlama Dili İle Geliştirilmiştir. Database Olarak Access Ve MS SQL 2005 Kullanılmaktadır. Proje Bazlı Olarak Oracle, My SQL Vb. Database lere Entegrasyonu Sağlanabilir. Database Alt Yapısı Müşteri Bilgi İşlemine Açıktır. XP Ve Vista İşletim Sistemlerinde Çalışmaktadır.