

BÖLÜM 9

Oda Bilgi İşlem Birimi Çalışmaları

BÖLÜM 9. ODA BİLGİ İŞLEM BİRİMİ ÇALIŞMALARI

Makina Mühendisleri Odası Bilgi İşlem Birimi, Odamızın 45. Döneminde Oda teknik altyapısının bakımı ve iyileştirilmesi, mevcut işleyişin gözden geçirilmesi, güncellenmesi ve geliştirilmesi, Oda birimlerine teknik destek verilmesi gibi birçok başlıkta çalışmalar yürütmüştür.

Asansör Yazılımı

Mevcut asansör yazılımının yetersiz kalması nedeniyle yeni asansör yazılımı 2015 Ocak ayında faaliyete alınmış-

tır. Tüm asansör birimlerimizde kullanılmaktadır. Mevcut yazılım, aynı zamanda belediyelerin de kendi alanları içerisindeki mevcut olan binalardaki asansörleri görmelerini sağlamaktadır. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığına online veri yollayabilen yazılımın, tablet uygulaması devreye alınmıştır. Bu yazılıma ilave olarak binaların online rapor erişimi, elektronik imza ve online ödeme yöntemleri de ilave edilecektir.

Resim 9.1 Asansör Yazılımı

Resim 9.2 Periyodik Kontrol Programı

EPDK Yazılımı

LPG Sorumlu Müdürlük ve Dolum Tesislerinde Sorumlu Müdürlük belgelerinin EPDK (Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu) sistemi ile online olarak veri paylaşımı yapılabilmesi için, tüm odaları kapsayan bir yazılım yapılmıştır. Bu yazılım ile odalardan üye ve üye olmayanlara verilen belgeler web sayfasından kontrol edilebileceği gibi EPDK ya da verilen her bir belge anlık olarak paylaşılmaktadır. Yazılım Şubat ayında devreye alınmış ve 20 odanın kullanılabilceği bir altyapı oluşturulmuştur.

Periyodik Kontrol Programı

Periyodik Kontrol programının yenilenmesi için araştırmalar yapılmıştır. Bir firma ile anlaşarak analiz sonrası yazılıma başlanmıştır. Periyodik kontrol yazılımında, firmaların raporlarına kontrol edebilecekleri, ödeme yapabilecekleri bir yapı kurgulanmıştır. Şubat 2016 yılı içinde beta sürümü yayınlanıp Nisan-Mayıs aylarında devreye alınması hedeflenmektedir.

LPG Sızdırmazlık Programı

Montaj ve tadilat yapan SMM li firmalara yönelik hazırlanmış olan yazılım henüz pilot olarak kullanılmaktadır. Bu uygulama ile LPG tankı montaj ve tadilat yapan firmalar, kendi kayıtlarını tutabilecekler ve ilgili yazılım ile bilgileri alıp LPG Sızdırmazlık istasyonlarına belgeleri getirebileceklerdir. Bu yazılım ilk versiyon olup daha sonradan belge transferini kaldıracak bir uygulama olması hedeflenmektedir.

MMO WEB Sayfası

Örgüt geneli mevcut web sayfasının işlevsiz ve teknolojik olarak geri kalması nedeniyle yeni bir web sayfası hazırlanmaktadır. % 90 oranında tamamlanan web sayfası

sade işlevli ve kolay yönetilebilmektedir. Yine Mart-Nisan aylarında örgüt geneli devreye alınması planlanmaktadır.

Muhasebe Yazılımı

Yıllardır tüm şubelerde kullanılan mevcut muhasebe yazılımı farklı bir yazılım ile değiştirilerek mevcut bilgiler yeni yazılıma aktarılmıştır. Ayrıca bu yazılıma ilave olarak Oda merkezindeki verilerin daha kolay oluşması için bir ara yazılım yapılmıştır.

OBYS (Oda Bilgi Yönetim Sistemi)

Üyelerin, bilgilerini erişip değiştirebilecekleri üye yazılımı yapılmaktadır. Mart ayında devreye alınması planlanmaktadır.

Doküman Yönetimi

Şubelerin kalite dokümanlarının toplandığı ve sürekli güncellendiği açık kaynak kodlu yazılım devreye alınmıştır.

Onur Kurulu Yazılımı

Onur Kurulunun dokümanlarının ve takibini yaptığı açık kaynak kodlu yönetim sistemi kurulumu yapıldı ve kullanılmaktadır.

Donanım

Kurumun, dışarıya verdiği hizmetin hızını artırmak için 20 MBit olan fiber hattımız 30 MBit çıkartılmıştır.

Sistem odası yeni yerine taşınarak elektrik kesintilerinde sıkıntı olmaması için UPS ve elektrik panosu yenilenmiştir.

Telefon hatları ve 444 nolu hatların ücretlerinin yüksek olması nedeniyle 0850 nolu hatlara geçilmiştir. Mevcut hatlar da birçok şubede daha uygun ücretlerle farklı bir şirketten alınmıştır.

TÜRÜ	MONTAJ NO	TARİH	TÜRÜ	PLAKA	CİNE	MARKA	MODEL	M. YILI	İLÇİLİ KİŞİ	TELEFON	MÜHENDİS ADI SOYADI	LPG SERİ TADİLATI TIP ONAY BELGESİ ONAY NUMARASI	VERİŞİS TARİHİ
YENİ	0000001	07.08.2015	HUSUSİ	00303	ARAZI TAŞITI	SAAB	9.3	2005					
YENİ	0000010	10.09.2015	HUSUSİ	ee	HUSUSİ OTO	ALDI	Q3	22	eee				
YENİ	0000011	10.09.2015	HUSUSİ	2323	HUSUSİ OTO			223	2323		2323		
YENİ	0000012	07.08.2015	HUSUSİ	06 8885806	ARAZI TAŞITI								
YENİ	0000004	12.08.2015	HUSUSİ	06 BY 20 15	HUSUSİ OTO	MITSUBISHI	1.6 AVANCE	2007					
YENİ	0000005	12.08.2015	HUSUSİ	wvwww	ARAZI TAŞITI								
YENİ	0000006	03.09.2015	HUSUSİ	3434	HUSUSİ OTO			3434	3434	3434	3434	03.09.2015	
YENİ	0000007	03.09.2015	HUSUSİ	2323	HUSUSİ OTO	ALEXO	2141-6	232			2323	10.09.2015	
YENİ	0000008	03.09.2015	HUSUSİ	456464	HUSUSİ OTO	ANADOL							
YENİ	0000009	10.09.2015	HUSUSİ	2232323	HUSUSİ OTO			1021	232323	(533)225-25-41	232323	10.09.2015	
YENİ	0000012	16.09.2015	HUSUSİ	06 AT 2005	HUSUSİ OTO	SAAB	9.3	2005					
YENİ	0000013	16.09.2015	HUSUSİ		HUSUSİ OTO								

Resim 9.3 LPG Sızdırmazlık Programı