

# AKBANK MAAŞ ÖDEME PROGRAMI

## ONAY SİSTEMİ

### 1. ONAY SİSTEMİ NEDİR?

Akbank Maaş Ödeme Programı Onay sistemi; çok kullanıcılı , çok firmalı ve çok seviyeli onay yapısına sahip firmaların , personellerine Akbank hesabından yapacakları maaş ödemelerini rahatlıkla hazırlamalarını sağlar. Uygulamanın firma onay sistemine uyarlanması mümkündür.

Onay sistemi tanımları sistem yönetici olarak tanımlanmış kullanıcı tarafından yapılır.Onay sisteminin uygulamaya tanıtım aşaması aşağıdaki sıra ile yapılrsa kolaylık sağlanır.

- Firmaların onay seviyesinin tanımlanması
- Personel işlemleri için firmadan bağımsız, uygulama bazlı onay seviyesinin tanıtılması
- Firma bazında onay Kurallarının tanıtılması
- Kullanıcıların onaylama yetkilerinin firma ve işlem bazında tanıtılması

#### 1.1. FİRMALARIN ONAY SEVİYESİ



Akbank Maaş Ödeme Programında, *Firma Giriş* ekranından, firma tanımları yapılrken , firma için belirlenen onay seviyesi, “**Onay Seviyesi**” alanına yazılır. Firma Onay seviyesi Ödeme işlemleri ve toplu işlem ve dosya onaylarında kullanılacak onay sayısıdır.

Firma Kodu / Adı	2	ABC A.Ş.	Talep edilecek Ad	ABC A.Ş.
Şube Kodu / Adı	12	DENİZLİ	Ürün Referans No	8523144
Para Kodu	YTL		Vergi No	<small>Ürün Referans No (URF) bilgisini Şube Temsilcisinden istemelisiniz!</small>
<input checked="" type="radio"/> Hesap No	12345679		Vergi Dairesi	
<input type="radio"/> İban No			Açıklama	ABC A.Ş.
Onay Seviyesi	2	Personel ve Personel Hesapları Onay seviyesi Sistem Tanımları ekranından ta		

## 1.2. PERSONELLERİN ONAY SEVİYESİ

Sistem Yönetimi

- Firma Tanımları
- Firma Onay Kuralları
- Kullanıcı Tanımları
- Kullanıcı Yetki Tanımları
- Kullanıcı Onay Yetkisi
- Sistem Tanımları**
- Banka / Şube Listesi
- Personel / Maaş Ödemelerinin Banka - Şube kodları düzeltme

Akbank Maaş Ödeme Programında, *Sistem Tanımları* ekranında, "Onay" bölümünde bütün firmaların personelleri için belirlenen onay seviyesi, "Onay Seviyesi" alanına yazılır. Personel tanımları ve Personel hesap tanımları ; uygulamada tanımlanan tüm firmalar için kullanılabilir. Firma bazlı değildir. Bu yüzden Personel Tanım ve Personel Hesap tanımlarının onayları seviyesi ayrıca tanımlanmalıdır.

## 1.3. FİRMALARIN ONAY KURALLARININ TANITILMASI

Sistem Yönetimi

- Firma Tanımları
- Firma Onay Kuralları**
- Kullanıcı Tanımları
- Kullanıcı Yetki Tanımları
- Kullanıcı Onay Yetkisi
- Sistem Tanımları
- Banka / Şube Listesi
- Personel / Maaş Ödemelerinin Banka - Şube kodları düzeltme

*Firma Onay Kuralları* ekranından , tanımı yapılacak firma ve seçilen firma için onay istenilen işlem tipi , işlemin onay seviyesi ve limiti (YTL) seçilir. "**>Ekle**" düğmesi ile seçilenler aktarılır. Belirlenen limitin üzerindeki işlemlerin onaya düşmesi sağlanabilir.

**Onay Kurallarının Tanıtıldığı Ekran**

**Firma Onay Kuralları**

Firmalar **Deneme A.Ş.** Ödemelerin Onay Kuralları her firma için ayrı tanımlanır. Personellerin Onay Kuralları firmadan bağımsızdır.

Ödemeler & Diğer  Personeller

**Seç/Kaldır** **Onaylama Kural Listesi**

<input type="checkbox"/> Odeme Toplu Onayı	<input type="checkbox"/> Ekle/Güncelle
<input type="checkbox"/> Sil	<input type="checkbox"/> Dosya Oluşturma
<input type="checkbox"/> Dosya Transfer	<input type="checkbox"/> Talimat
<input type="checkbox"/> Dosya İceri Alma	<input type="checkbox"/> Dosya İceri Alma
<input type="checkbox"/> Odeme Detay Onayı	<input type="checkbox"/> Ekle/Güncelle
<input type="checkbox"/> Sil	<input type="checkbox"/> Sil

**> Ekle**  
**< Çıkar**

**Onay Seviyesi**

**Onay Limiti**

**Seç/Kaldır** **Tanımlanan Onaylama**

Onay	Limit	Onay Seviyesi
<input type="checkbox"/> Personeller	<Limitsiz>	1 Seviyeli Ona
<input type="checkbox"/> Ekle/Güncelle	<Limitsiz>	1 Seviyeli Ona
<input type="checkbox"/> Personel Hesap	<Limitsiz>	1 Seviyeli Ona
<input type="checkbox"/> Ekle/Güncelle	<Limitsiz>	1 Seviyeli Ona
<input type="checkbox"/> Sil	<Limitsiz>	1 Seviyeli Ona

**<** **III** **>**

**Kaydet** **Çıkış**

#### 1.4. KULLANICILARININ ONAY YETKİLERİNİN TANITILMASI

**Sistem Yönetim**

- [Firma Tanımları](#)
- [Firma Onay Kuralları](#)
- [Kullanıcı Tanımları](#)
- [Kullanıcı Yetki Tanımları](#)
- [\*\*Kullanıcı Onay Yetkisi\*\*](#) (1)
- [Sistem Tanımları](#)
- [Banka / Şube Listesi](#)
- [Personel / Maaş Ödemelerinin Banka - Şube kodları düzeltme](#)

*Kullanıcı Onay Yetkisi* ekranından , onaylama yetkisi verilecek olan kullanıcı ve onay verebileceği firma ,seçilen firma için işlem tipi, kullanıcının bu işlem için onay yetki seviyesi ve onaylayabileceği işlem limiti (YTL) seçilir

Aşağıdaki örnekte ABC A.Ş firmasının, **1. seviyede** onay yetkisi verilecek kişi **onaylayıcı1** kullanıcısıdır.”**onaylayıcı1**” kullanıcısının onay verebileceği işlemler:

- Personel bilgileri ekleme ve güncelleme 1. Onay
- Personel hesap bilgileri ekleme ve güncelleme 1.Onay
- Ödeme bilgileri ekleme ve güncelleme (100.000 YTL ye kadar) 1.onay
- Ödeme bilgileri silme 1.onay

Kullanıcılar	<input type="text" value="onaylayici1"/>	Ödemelerin Onay Kuralları her Firma ve Kullanıcı için ayrı tanımlanır. Personellerin Onay Kuralları Firma bağımsızdır.																											
Firmalar	<input type="text" value="ABC A.Ş."/>																												
<input checked="" type="radio"/> Ödemeler & Diğer <input type="radio"/> Personeller																													
<input type="checkbox"/> Seç/Kaldır <b>Onaylama Yetki Listesi</b>																													
<table border="1"> <tr> <td><input type="checkbox"/> Ödeme Toplu Onayı</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Ekle/Güncelle</td> <td><input type="checkbox"/> Sil</td> <td><input type="checkbox"/> Talimat</td> <td><input type="checkbox"/> Dosya Transfer</td> <td><input type="checkbox"/> Dosya İçeri Alma</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Odeme Detay Onayı</td> <td><input type="checkbox"/> Ekle/Güncelle</td> <td><input type="checkbox"/> Sil</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			<input type="checkbox"/> Ödeme Toplu Onayı	<input checked="" type="checkbox"/> Ekle/Güncelle	<input type="checkbox"/> Sil	<input type="checkbox"/> Talimat	<input type="checkbox"/> Dosya Transfer	<input type="checkbox"/> Dosya İçeri Alma	<input type="checkbox"/> Odeme Detay Onayı	<input type="checkbox"/> Ekle/Güncelle	<input type="checkbox"/> Sil																		
<input type="checkbox"/> Ödeme Toplu Onayı	<input checked="" type="checkbox"/> Ekle/Güncelle	<input type="checkbox"/> Sil	<input type="checkbox"/> Talimat	<input type="checkbox"/> Dosya Transfer	<input type="checkbox"/> Dosya İçeri Alma																								
<input type="checkbox"/> Odeme Detay Onayı	<input type="checkbox"/> Ekle/Güncelle	<input type="checkbox"/> Sil																											
<table border="1"> <tr> <td><input type="checkbox"/> &gt; Ekle</td> <td><input type="checkbox"/> &lt; Çıkar</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Onay Seviyesi</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><input type="text" value="1 Seviyeli Onay"/></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Onay Limiti</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><input type="text" value="100.000,00"/></td> </tr> </table>			<input type="checkbox"/> > Ekle	<input type="checkbox"/> < Çıkar	<b>Onay Seviyesi</b>		<input type="text" value="1 Seviyeli Onay"/>		<b>Onay Limiti</b>		<input type="text" value="100.000,00"/>																		
<input type="checkbox"/> > Ekle	<input type="checkbox"/> < Çıkar																												
<b>Onay Seviyesi</b>																													
<input type="text" value="1 Seviyeli Onay"/>																													
<b>Onay Limiti</b>																													
<input type="text" value="100.000,00"/>																													
<input type="checkbox"/> Seç/Kaldır <b>Tanımlanan Onaylama</b>																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Onay</th> <th>Limit</th> <th>Onay Seviyesi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input type="checkbox"/> Personeller</td> <td>&lt;Limitsiz&gt;</td> <td>1 Seviyeli Onay</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Sil</td> <td>&lt;</td> <td>100.000,00</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Ödeme Toplu Onayı</td> <td>&lt;</td> <td>100.000,00</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Ekle/Güncelle</td> <td>&lt;</td> <td>1 Seviyeli Onay</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Dosya Oluşturma</td> <td>&lt;Limitsiz&gt;</td> <td>1 Seviyeli Onay</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Personel Hesap</td> <td>&lt;Limitsiz&gt;</td> <td>1 Seviyeli Onay</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Ekle/Güncelle</td> <td>&lt;Limitsiz&gt;</td> <td>1 Seviyeli Onay</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Sil</td> <td>&lt;</td> <td>100.000,00</td> </tr> </tbody> </table>			Onay	Limit	Onay Seviyesi	<input type="checkbox"/> Personeller	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay	<input type="checkbox"/> Sil	<	100.000,00	<input type="checkbox"/> Ödeme Toplu Onayı	<	100.000,00	<input type="checkbox"/> Ekle/Güncelle	<	1 Seviyeli Onay	<input type="checkbox"/> Dosya Oluşturma	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay	<input type="checkbox"/> Personel Hesap	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay	<input type="checkbox"/> Ekle/Güncelle	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay	<input type="checkbox"/> Sil	<	100.000,00
Onay	Limit	Onay Seviyesi																											
<input type="checkbox"/> Personeller	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay																											
<input type="checkbox"/> Sil	<	100.000,00																											
<input type="checkbox"/> Ödeme Toplu Onayı	<	100.000,00																											
<input type="checkbox"/> Ekle/Güncelle	<	1 Seviyeli Onay																											
<input type="checkbox"/> Dosya Oluşturma	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay																											
<input type="checkbox"/> Personel Hesap	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay																											
<input type="checkbox"/> Ekle/Güncelle	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay																											
<input type="checkbox"/> Sil	<	100.000,00																											
<input type="button" value="Kaydet"/> <input type="button" value="Çıkış"/>																													

Onaylayıcı olarak tanımladığımız kullanıcıları ve onay yetkilerini *Kullanıcı Giriş ve Güncelleme* ekranından gözlemeleyebiliriz.

### Kullanıcı Giriş ve Güncelleme

<b>Kullanıcı Giriş</b>																											
Kullanıcı Kodu	<input type="text" value="2"/>	Kullanıcı Adı	<input type="text" value="onaylayici1"/>																								
Şifre	<input type="password"/>	Sıfır Gir																									
Ad Soyad	onaylayici1																										
Yönetici (Admin)	<input type="checkbox"/>																										
<input type="button" value="Onaylama Yetkileri"/>		<input type="button" value="Kullanım Yetkileri"/>																									
<b>Kullanıcıya Tanımlanan Onaylama Yetkileri</b>																											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Onay</th> <th>Limit</th> <th>Onay Seviyesi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Personeller</td> <td>&lt;Limitsiz&gt;</td> <td>1 Seviyeli Onay</td> </tr> <tr> <td>Ekle/Güncelle</td> <td>&lt;Limitsiz&gt;</td> <td>1 Seviyeli Onay</td> </tr> <tr> <td>Odeme Toplu Onayı</td> <td>&lt;Limitsiz&gt;</td> <td>1 Seviyeli Onay</td> </tr> <tr> <td>Ekle/Güncelle</td> <td>&lt;Limitsiz&gt;</td> <td>1 Seviyeli Onay</td> </tr> <tr> <td>Dosya Oluşturma</td> <td>&lt;Limitsiz&gt;</td> <td>1 Seviyeli Onay</td> </tr> <tr> <td>Personel Hesap</td> <td>&lt;Limitsiz&gt;</td> <td>1 Seviyeli Onay</td> </tr> <tr> <td>Ekle/Güncelle</td> <td>&lt;Limitsiz&gt;</td> <td>1 Seviyeli Onay</td> </tr> </tbody> </table>				Onay	Limit	Onay Seviyesi	Personeller	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay	Ekle/Güncelle	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay	Odeme Toplu Onayı	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay	Ekle/Güncelle	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay	Dosya Oluşturma	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay	Personel Hesap	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay	Ekle/Güncelle	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay
Onay	Limit	Onay Seviyesi																									
Personeller	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay																									
Ekle/Güncelle	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay																									
Odeme Toplu Onayı	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay																									
Ekle/Güncelle	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay																									
Dosya Oluşturma	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay																									
Personel Hesap	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay																									
Ekle/Güncelle	<Limitsiz>	1 Seviyeli Onay																									
<input type="button" value="Yeni"/> <input type="button" value="Kaydet"/> <input type="button" value="Sil"/> <input type="button" value="Çıkış"/>																											

## 2. İŞLEM ONAYLAMA



Akbank Maaş Ödeme Programında, firma ve personeller için onay kuralları ve onaylayıcıların tanımlanmasından sonra, yapılacak işlemler onay mekanizmasından geçerek gerçekleştirilebilir hale gelir.

Onay isteyen işlem, kullanıcıya onay bekliyor mesajını verir. Onaylayıcının İşlem Onaylama ekranından “onayla” ile kabul etmesi yada “reddet” ile işlemi iptal etmesi gerekmektedir. Onaylayıcı bu işlemleri yaptığı taktirde, maaş ödeme işlemlerine devam edebilir.

Firmalar	ABC A.Ş.						
Personeller		Personel Hesap		Toplu Ödeme		Ödeme Detay Satırı	
<input type="checkbox"/> Seç/Kaldır							
Onay	Personel Kodu	Adı	Soyadı	Onay İsteyen Kullanıcı	Onay İstek Tarihi		
<b>Onayla</b>	<b>Reddet</b>						

Örneğin, personel hesabını değiştirmek isteyen kullanıcıya, eğer bu işlem için onay tanımlanıysa, onaylanması gereği şeklinde mesaj gelir. Onaylayıcı olan kullanıcı Onaylama ekranına girdiğinde sadece kendi yetkileri ile onaylayabilecegi işlemlerin listesini görür. Onaylayıcı bu işlemi onaylarsa, kullanıcı personel ve hesabını yeni ödemelerde kullanabilir hale gelir.

## 3. ÖRNEKLERLE ONAY İŞLEMLERİ

- Kullanıcının girdiği, onay bekleyen personel ekleme/güncelleme işlemleri:

Personeller											
Personel Kodu	Grup			Onay Durumu							
Personel Ad/Soyad	Bölüm	Şehir						Ara			
Personel Kodu	Adı	S...	Grup ...	Bölüm Adı	Şube	Hesap	Para ...	Şehir	İptal	Ona...	Onay Durum
38116	Pers...	Pe...	ar-ge	BT	100. YIL/ANT...	12333888	YTL	AD...	Ona...	1. Onay Bekliyor	
38118	Pers...	Pe...	atölye	BT	ATATÜRK CA...	12345588	YTL		Ona...	Onaylandı	
38117	Pers...	Pe...	ar-ge	BT	BOLVADIN/AF...	88889999	YTL		Ona...	Onaylandı	

Onaylayıcının ekranında bekleyen personel hesap onayları

Onaylama Ekranı											
Firmalar	ABC A.Ş.										
Personeller		Personel Hesap			Toplu Ödeme		Ödeme Detay Satırı				
Seç/Kaldır											
Onay	Personel Kodu	Adı	Soyadı	Şube	Hesap	Para ...	Şehir	İptal	Ona...	Döviz	
<input type="checkbox"/> 1. Seviye											
<input type="checkbox"/> Ekle/Güncelle											
<input type="checkbox"/>	38116	PersonelAd1	PersSoyad1	100. YIL/ANTALYA	12333899	YTL					

**Onayla****Reddet**

Onaylayıcı “**Onayla**” yada “**Reddet**” düğmeleri ile onay gerçekleştirir.

Kullanıcı ekranında onaylandı bilgisini görünce işlemlerine devam edebilir.

Personeller										
Personel Kodu	Grup	Onay Durumu								
Personel Ad/Soyad	Bölüm	Şehir								
Personel Kodu	Adı	Soyadı	Grup Adı	Bölüm Adı	Şube	Hesap	Para Kodu	Şe...	İptal	Onay Durum
38116	Persone...	PersSoyad...	ar-ge	BT	100. Y...	12333889	YTL	A...		1. Onay Bekliyor
38118	Persone...	PersSoyad...	atölye	BT	ATAT...	12345588	YTL			Onaylandı
38117	Persone...	PersSoyad...	ar-ge	BT	BOLV...	88888999	YTL			Onaylandı

- Kullanıcı personel hesaplarında tekrar güncelleme/silme/ekleme yaptığında ekranda aşağıdaki uyarı mesajı çıkar ve işlem tekrar onaya düşer

Personel Giriş										
Personel Kodu	38116	Personel Ad / Soyad	PersonelAd1	PersSoyad1						
TC Kimlik No										
Grubu	ar-ge									
Bölümü	BT									
Vergi No	1233333333									
Vergi Dairesi	yeğenbey v.d									
Doğum Yeri / Tarihi	05.04.2006									
Baba Adı										
Cinsiyet / Uyruğu										
Telefon										
E Mail										
Adres										
<div style="border: 1px solid blue; padding: 5px; width: fit-content; margin: auto;"> <b>AKBANK MAAŞ - DİKKAT</b>   ONAYLANMIŞ bir Personel üzerinde değişiklik yapıyorsunuz            Kayıt tekrar ONAY İŞLEMLERİNE girecektir            Devam etmek istiyor musunuz?  <input type="button" value="Yes"/> <input type="button" value="No"/> </div>										
Onay Durum <input checked="" type="checkbox"/> Onaylandı <input type="checkbox"/> İptal <input type="checkbox"/>										

Personeller										
Personel Kodu	Grup	Onay Durumu								
Personel Ad/Soyad	Bölüm	Şehir								
Personel Kodu	Adı	Soyadı	Grup Adı	Bölüm Adı	Şube	Hesap	Para Kodu	Şe...	İptal	Onay Durum
38116	Pers...	PersSoyad1	ar-ge	BT	100. YIL/ANT...	12333888	YTL	A...		1. Onay Bekli...
38118	Pers...	PersSoyad3	atölye	BT	ATATÜRK CA...	12345588				Onaylandı
38117	Pers...	PersSoyad2	ar-ge	BT	BOLVADİN/AF...	88888999				Onaylandı

- Kullanıcının girdiği Onay bekleyen ödeme işlemleri

100.000 YTL den büyük ve eşit tutarlar için onaya girmiş ödeme paketleri

Ödeme No	Tarih	Adet	Tutar	İptal	Onay Durum	Dosya Adı
3	03.07.2006	4	100.000,00		1. Onay Bekliyor	
2	03.07.2006	3	213.000,00		1. Onay Bekliyor	

Onaylayıcının ekranında bekleyen Toplu Dosya onay işlemleri

Onay isteyen kullanıcı

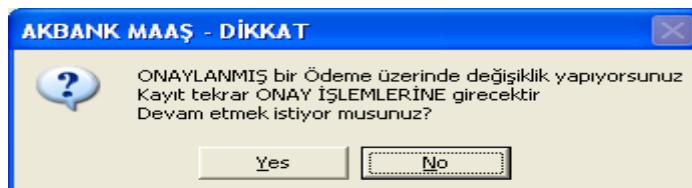
Firmalar	ABC A.Ş.	Personeller	Personel Hesap	Toplu Ödeme	Ödeme Detay Satırı
<input type="checkbox"/> Seç/Kaldır					
Onay	Ödeme No	Ödeme Tarihi	Adet	Tutar	Açıklama
<input type="checkbox"/> 1. Seviye					Onay İsteyen Kullanıcı
<input type="checkbox"/> Ekle/Güncelle			2	05.07.2006	2
				16.500,00	test
					05.07

Onaylayıcı “Onayla” yada “Reddet” düğmeleri ile onay gerçekleştirir.

Kullanıcı ekranında onaylandı bilgisini görünce işlemlerine devam edebilir.

Ödeme No	Tarih	Adet	Tutar	İptal	Onay Durum	Dosya Adı
4	05.07.2006	2	2.400,00		Onaylandı	
2	05.07.2006	2	16.500,00		1. Onay Bekliyor	

- Kullanıcı onaylanmış bir maaş ödeme detayı üzerinde değişiklik yaparsa uyarı mesajı gelir ve işlem tekrar onaya düşer



- Kullanıcılar onaylanmamış işlemleri devam ettiremezler, aşağıdaki uyarı gelir.

Ödeme No	Tarih	Adet	Tutar	İptal	Onay Durum	Dosya Adı
3	03.07.2006	4	100.000,00		Reddedildi	

