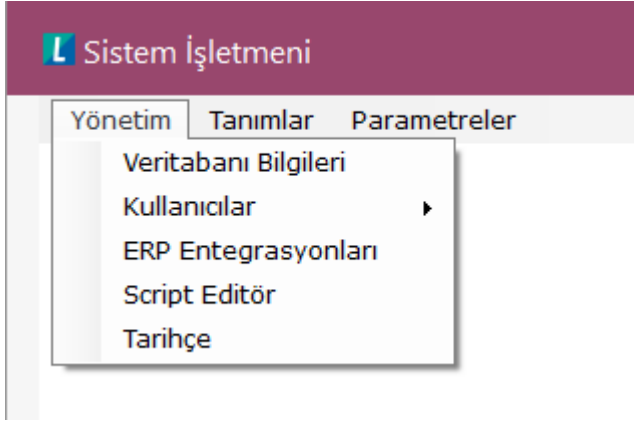


Ürün : Wms Platform

Bölüm : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü



### Veritabanı Bilgileri:

Veritabanı Bilgileri menüsünden veritabanı bilgileri düzenlenebilmektedir. Test butonu ile girdiğimiz ayarları test edebilmekteyiz.

(İlk veritabanı tanımlama işlemi Wms Platform kurulduktan sonra ilk çalıştırmada ekrana gelen form ile yapılmaktadır. Kurulum dokümanında bu bilgi verilecektir.)

**Sunucu** bölümüne Wms Platform veritabanının bulunduğu sunucu adı ya da ip adresi yer almaktadır. Buraya yazılan bilgisayar adı ya da ip adresine ping atılabilmesi gerekmektedir. Yoksa veritabanına erişim sağlanamayacaktır.

**Kullanıcı Adı** ve **Şifre** bölümlerinde sql sunucusu erişimi için gerekli kullanıcı adı ve şifresi yer almaktadır.

**Veritabanı** bölümünde Wms Platform için oluşturulmuş veritabanı adı yer almaktadır.

Sql yönetim konsolundan yukarıdaki kullanıcı adı ve şifre ile bu veritabanına erişim sağlanıyor olmalıdır. Aksi halde test işlemi başarısız olacaktır.

Test işleminin başarısız olduğu durumlarda, girilen bilgiler doğru ise erişim yetkileri kontrol edilmelidir.

**Parametre** bölümünde ise kullanılacak olan dil tercihi yer almaktadır.

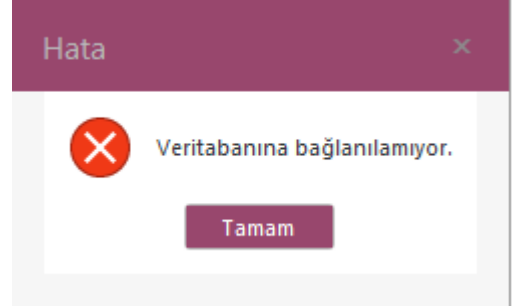
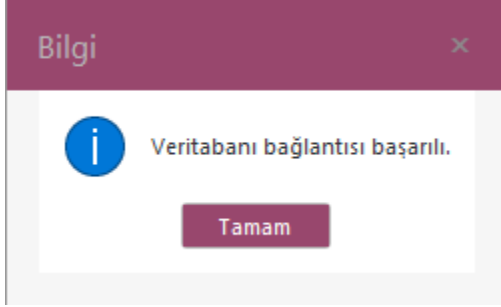
Tarih : 06/05/2020

Konu : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü

Ürün : Wms Platform

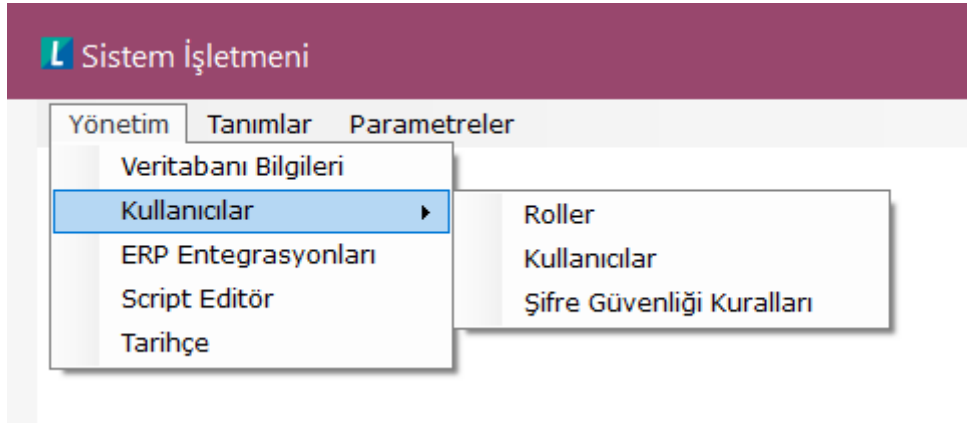
Bölüm : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü

Test butonuna basıldığında, girilen ayarlarla veritabanı erişimi sağlanabiliyorsa aşağıdaki bilgi ekranı görülür, bağlantı sağlanamadığı durumlarda ise Hata ekranı ile karşılaşırız.



#### Kullanıcılar:

Bu menüde, Wms Platform el terminali ve Backoffice kullanıcıları ve rolleri oluşturulur ve kullanıcı şifre güvenliği işlemleri yapılır.



**Roller:** Wms Platform'da her kullanıcı bir role sahip olmalıdır. Kullanıcıya tanımlanmış olan rol, kullanıcının hangi ekranlara yetkisi olacağını, hangi ekranları açabileceğini ve şifre güvenlik seviyesini belirler.

Ayrıca el terminali script uyarlamasında ve kural scriplerinde kullanılmak üzere bu ekranda yetki tanımları yapılabilmektedir.

Ürün : Wms Platform

Bölüm : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü

### Roller

Gruplamak için bir sütun başlığını buraya sürükleyin

<input type="checkbox"/>	Rol Adı	Kullanı...
<input type="checkbox"/>	logoc	= Evet
<input type="checkbox"/>	logoadmin	Evet
<input type="checkbox"/>	admin	Evet
<input type="checkbox"/>	Terminal	Evet

[Kullanımda] = 'Evet' Filtreyi Düzenle

📄 📄 🗑️ 🔍 🔄 🖨️ Kapat

**Rol Tanımı (Yeni Kayıt):** Roller ekranında yeni butonu ile yeni rol tanımı yapılabilmektedir.

**Rol Adı** bölümüne seçtiğimiz yetkilere göre rol adı belirleyebiliriz.

### Rol Tanımı [Yeni Kayıt]

Rol Adı  Şifre Güvenliği Kuralı   Kullanımda

**İşlem Yetkileri** **Yetki Kodları**

Menüler	Sadece Kendi Kayıtları
<input type="checkbox"/> BACKOFFİCE İŞLEMLERİ	
<input type="checkbox"/> SİSTEM YÖNETİMİ	
<input type="checkbox"/> TERMİNAL İŞLEMLERİ	
<input type="checkbox"/> GENEL	

Tarih : 06/05/2020

Konu : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü

Ürün : Wms Platform

Bölüm : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü

**Şifre Güvenliği Kuralı** bölümünde tanımlamakta olduğumuz rol için daha önce tanımladığımız şifre güvenlik kurallarından birini seçebiliriz. Şifre güvenlik kuralı tanımlama konusu ileride anlatılmıştır.

**İşlem Yetkilerin** bölümünde hangi ekranlara yetkili olacağının seçimi yapılır.

Örneğin **Backoffice İşlemlerin GİRİŞ**, seçeneğinin işaretli olması, giriş fişleri ekranını açabilir ve fiş oluşturabilir anlamına gelmektedir. Sistem Yönetimi WMSPlatform.Sys yetkisini ifade etmektedir. Yetki verilmez ise bu role sahip kullanıcılar yönetim paneline login olamayacaktır. Aynı şekilde Sistem Yönetimi ekranlarına da bu bölümden yetki verilmektedir. Terminal İşlemleri el terminali ile login olma yetkisini ifade eder. Bu yetki verilmez ise kullanıcı el terminaline giremez ve menüleri kullanamaz. Genel bölümündeki grid düzenleme yetkisi ise backofficeteki ekranlarda bulunan gridler üzerinde düzenleme yetkisini ifade eder. Bu yetki ile kolonları istediğimiz aralığa sürükleyebilir, görünmez ya da görünür yapabiliriz ve bu ayarları kendi kullanıcıımızda geçerli olacak şekilde saklayabiliriz.

İşlem Yetkileri		Yetki Kodları
Menüler		Sadece Kendi Kayıtları
<input checked="" type="checkbox"/>	BACKOFFİCE İŞLEMLERİ	
<input checked="" type="checkbox"/>	GİRİŞ	
<input checked="" type="checkbox"/>	ÇIKIŞ	
<input checked="" type="checkbox"/>	TRANSFER	
<input checked="" type="checkbox"/>	ÜRETİM	
<input checked="" type="checkbox"/>	REZERVASYON	
<input checked="" type="checkbox"/>	TANIMLAR	
<input checked="" type="checkbox"/>	SAYIM	
<input checked="" type="checkbox"/>	RAPORLAR	
<input checked="" type="checkbox"/>	SİSTEM YÖNETİMİ	
<input checked="" type="checkbox"/>	YÖNETİM	
<input checked="" type="checkbox"/>	TANIMLAR	
<input checked="" type="checkbox"/>	PARAMETRELER	
<input checked="" type="checkbox"/>	TERMİNAL İŞLEMLERİ	
<input checked="" type="checkbox"/>	TERMİNAL İŞLEMLERİ	Hayır
<input checked="" type="checkbox"/>	FORKLİFT İŞLEMLERİ	Hayır
<input checked="" type="checkbox"/>	GENEL	
<input checked="" type="checkbox"/>	GRİD BİLGİLERİNİ ÖZELLEŞTİREBİLME	Hayır

**Yetki Kodları** bölümünden bir kayıt türü için izin verip yasaklayabiliriz.

Bu bölümden tanımlanan yetkiler script (el terminali ve kural script kodlarında) kodlarında kullanılmaktadır. Tanımlanan yetki kodu ve izin durumu script içinden çağrılıp duruma göre kodlanıp kullanıcıya uyarı vb. mesajlar verilebilir.

İşlem Yetkileri		Yetki Kodları	
Gruplamak için bir sütun başlığını buraya sürükleyin			
<input type="checkbox"/>	Kayıt Türü	Yetki Kodu	İzin
♀	=	ABC	=
<input type="checkbox"/>	Depo	Depo Giriş Yetkisi	Düzenle
<input type="checkbox"/>	Vardiya	Vardiya Yetkisi	Yetkisi Yok
▶	Cari Hesap	Fiş Giriş Yetkisi	İncele
*			

Tarih : 06/05/2020

Konu : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü

Ürün : Wms Platform

Bölüm : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü

### Kullanıcılar:

Kullanıcı hesabı ekleme, silme, düzenleme, pasif duruma getirme, aktif duruma getirme gibi işlemler bu ekrandan yapılmaktadır. Wms Platform Backoffice, Sys ve el terminali kullanıcılarının tamamı bu ekranda tanımlanır ve düzenlenir.

	<input type="checkbox"/>	Kullanıcı Adı	Adı	Soyadı	Özel Kod	Rol	Yazıcı	Telefon Numarası 1	Telefon Numarası 2	E-Mail	Kul
?	<input type="checkbox"/>	Logo	Logo	Logo	Logo	=	=	Logo	Logo	Logo	=
	<input type="checkbox"/>	SysUser	System	User		logoadmin					Eve
	<input type="checkbox"/>	logoadmin	logo	admin		logoadmin					Eve
	<input type="checkbox"/>	t1	Term1	Term1		Terminal					Eve
	<input type="checkbox"/>	t2	Term2	Term2		Terminal					Eve
	<input type="checkbox"/>	1	1	1		Terminal					Eve
	<input type="checkbox"/>	s1	s1	s1		Şifre					Eve

### Yeni Kullanıcı Tanımlama:

Yeni kullanıcı tanımlamak için ekranın sol alt köşesindeki yeni butonu ile açılan aşağıdaki **Kullanıcı Tanımı** ekranı ile yapılır.

Bu ekranda gerekli alanlar doldurularak kaydet ile kullanıcı tanımlanır.

Ekrandaki doldurulacak alanların ne ifade ettikleri aşağıda açıklanmıştır.

[Kullanımda] = 'Evet' Filtreyi Düzenle Kapat

Tarih : 06/05/2020

Konu : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü

Ürün : Wms Platform

Bölüm : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü

### Kullanıcı Tanımı

Kullanıcı Adı  Adı

Şifre  Soyadı

Rol  Özel Kodu

ERP-Firma-Depo  Yazıcı

Kullanımda

Resim verisi yok

Yetki Kodları Terminal Diğer Bilgiler

Gruplamak için bir sütun başlığını buraya sürükleyin

<input type="checkbox"/>	Kayıt Türü	Yetki Kodu	İzin
♀	=	abc	=
*			

Filtreyi Düzenle

Kaydet Vazgeç

**Kullanıcı Adı:** Bu bölüme kullanıcı takma adı ya da login olurken kullanmak istediği ad girilmelidir. Kullanıcının kendi adı olmasına gerek yoktur. Kullanıcı kodu da verilebilir. Depo01, Forklift01 gibi.

**Şifre:** Bu bölüme login olurken geçerli olacak olan şifre girilir. Bu şifre kullanıcının rolünde seçili olan şifre formatına uygun olmalıdır, Aksi halde kullanıcıyı kaydetmek istediğimizde hata ile karşılaşırız.

### Hata

Oluşturmak istediğiniz şifre seçtiğiniz şifre güvenlik kuralına uymamaktadır!

Tamam

Tarih : 06/05/2020

Konu : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü

Ürün : Wms Platform

Bölüm : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü

**Rol:** Bu bölümde kullanıcı için bir rol seçilir. Kullanıcı seçilen rolde tanımlanan yetkilere sahip olacaktır. Kullanıcıyı bazı ekranlar için yetkilendirmek ya da yetkisini almak için rol tanımlarından rolü değiştirilmelidir. Ya da yeni rol tanımlanmalıdır.

**Erp-Firma-Depo:** Bu bölümde kullanıcının çalışacağı yani yetkili olacağı erp firmaları ve bu firmalarda tanımlı olan depoların seçimi yapılır.

Bu ekran sağdaki (...) üç nokta ile açılmaktadır.

ERP-Firma-Depo

ERP-Firma-Depo	Varsayılan Depo	İşlem Yetk...
<input type="checkbox"/> LOGODEMO		
<input type="checkbox"/> 1		
<input type="checkbox"/> 0-Merkez		
<input type="checkbox"/> 1-Sevkiyat		
<input type="checkbox"/> 10-İstanbul		
<input type="checkbox"/> 11-Mersin		
<input type="checkbox"/> 12-sivas		
<input type="checkbox"/> 13-Balıkesir		
<input type="checkbox"/> 14-q		
<input type="checkbox"/> 15-qq		
<input type="checkbox"/> 16-ww		
<input type="checkbox"/> 17-ee		
<input type="checkbox"/> 18-gg		
<input type="checkbox"/> 19-dd		
<input type="checkbox"/> 2-Merter		

Kullanıcı Varsayılanları

ERP:

Firma:

Seç Vazgeç

Bu ekranda Wms Platform ile entegrasyonu yapılan firmalar ve firmalarda tanımlı ambarlar listelenmektedir.

İlgili satırın işaret kutusu işaretlenerek firma ve depolara yetki verilebilmektedir. İşaretlenmeyen firma ve depoda kullanıcının yetkisi olmayacak ve ilgili firma veya depolarda işlem yapamayacaktır.

Tarih : 06/05/2020

Konu : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü

Ürün : Wms Platform

Bölüm : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü

Kullanıcı Depo Yetkileri		
ERP-Firma-Depo	Varsayılan Depo	İşlem Yetk...
<input checked="" type="checkbox"/> LOGODEMO		
<input checked="" type="checkbox"/> 1		
<input checked="" type="checkbox"/> 0-Merkez	Evet	Tümü
<input type="checkbox"/> 1-Sevkiyat		Tümü
<input type="checkbox"/> 10-İstanbul		Giriş
<input type="checkbox"/> 11-Mersin		Çıkış
<input type="checkbox"/> 12-İzmir		Hiçbiri

Herhangi bir firma ve depo işaretlendiğinde işaretli satır için ne seviyede yetki verileceği de seçilebiliyor. Bu seçeneklere göre sadece giriş, sadece çıkış, ya da hiçbiri (giriş çıkış yapılamaz sadece görüntüleme yapılabilir) seçilerek ilgili depoda kullanıcının yetkileri kısıtlanabilmektedir.

#### Kullanıcı Varsayılanları:

Bu bölümde yukarıda seçimi yapılan firmalardan biri seçilip kullanıcı için ön değer yapılır. Login ekranlarında değiştirilmediği sürece varsayılan olarak bu bölümde seçilen firma gelecektir.

Kullanıcı Varsayılanları	
ERP	Firma
LOGODEMO	1
LOGODEMO	1

#### Adı – Soyadı:

Tanımlanan kullanıcının gerçek ad ve soyadının girilebileceği bölümdür.

#### Özel Kodu:

Kullanıcı yetkilendirme veya filtreleme amaçlı kullanılacak bir alandır. Bunun dışında script yazılırken kullanıcı özel koduna göre özel işlemler ve yetkiler uyarlanabilir.

#### Yazıcı:

Kullanıcı için varsayılan yazıcı belirlemek için kullanılır. İlgili yazdırma işlemlerinde diğer yazıcıların kullanımına engel değildir.

**Yetki Kodları** bölümünden bir kayıt türü için izin verip yasaklayabiliriz.

Bu bölümden tanımlanan yetkiler script (el terminali ve kural script kodlarında) kodlarında kullanılmaktadır. Tanımlanan yetki kodu ve izin durumu script içinden çağrılıp duruma göre kodlanıp kullanıcıya uyarı vb. mesajlar verilebilir. Bu bölümde verilen yetki rolde verileden farklı olarak kullanıcıya özel olacaktır.

Yetki Kodları	Terminal	Diğer Bilgiler	
Gruplamak için bir sütun başlığını buraya sürükleyin			
<input type="checkbox"/>	Kayıt Türü	Yetki Kodu	İzin
?	=	A B C	=
<input type="checkbox"/>	Depo		Yetkisi Yok
*			

Tarih : 06/05/2020

Konu : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü



Ürün : Wms Platform

Bölüm : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü

#### Terminal:

Bu bölümde Kullanıcıya özel el terminali uyarlaması varsa **Tanımlı Script** bölümünde seçilir. Diğer kullanıcılar genel script ile işlemlerini yaparken bu kullanıcı seçilen tanımlı script ile farklı bir el terminali menüsü görüp farklı işlemler yapabilir.

#### Script Menü Yetki Türü ve Menü Kodları:

Bu bölümde kullanıcı için geçerli olan genel yada tanımlı script menülerine yetki verilir. Menü kodları bölümünde seçilen menüler yetki türü ile yasaklanabilir ya da sadece seçilenler serbest bırakılıp seçilmeyenler yasaklanabilir.

#### İşlem Mesaj Dili:

Bu seçenek ile sistem tarafından verilen mesajlar seçili dilde verilir.

#### Diğer Bilgiler:

Bu bölümde kullanıcıya ait telefon e-mail gibi iletişim bilgileri girilebilir ve domain kimlik yönetimi seçimi yapılabilir.

Ayrıca rol seçimi haricinde kullanıcıya özel şifre güvenlik kuralı tanımlanıp bu bölümde seçimi yapılabilir.

Kullanıcı şifresini burada tanımlı kurala göre belirlemek zorunda kalacaktır.

Yetki Kodları Terminal Diğer Bilgiler

**Tanımlı Script**

**Script Menü Yetki Türü**

Yetkisi olmadığı menüler

**Menü Kodları**

**İşlem Mesajı Dili**

Türkçe

Yetki Kodları Terminal Diğer Bilgiler

Telefon 1

Telefon 2

E-Mail

Merkezi Kimlik Yönetimi

Yok

Şifre Güvenliği Kuralı

#### Şifre güvenliği Kuralları:

Bu ekranda tanımlı şifre güvenlik kuralları listelenir. Yeni butonu ile yeni şifre kuralı tamamlayabiliriz.

Şifre Güvenliği Kuralları						
Gruplamak için bir sütun başlığını buraya sürükleyin						
		Kural Açıklaması	Şifre Kuralı (Düzenli İfade Biçiminde)	Şifre Deneme Sayısı	Geçmiş Şifre Kontrolü	Şifre Deği
	<input type="checkbox"/>			=	=	=

Tarih : 06/05/2020

Konu : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü

Ürün : Wms Platform

Bölüm : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü

Yeni butonu ile tanımlama ekran karşımıza gelecektir.

#### Kural açıklaması:

Tanımlanacak olan kurala bu alanda bir kod girilir. Bu kod kullanıcı ya da rol tanımlarında listelenecek olan kural adıdır. Kullanımda işaret kutusu ile şifre kuralı aktif ya da pasif hale getirilebilmektedir.

#### Şifre Kuralı:

Bu bölümde düzenli ifade (regex) formatı desteklenmektedir. Regex ile karmaşık şifre formatları tanımlanabilir.

**Örn:** `[a-zA-Z0-9]{3,8}` Bu regex kodu şifrenin en az 3 karakter, en fazla 8 karakter ve içinde bir büyük harf, bir küçük harf ve bir rakam olmasını sağlar.

**Şifre Güvenliği Kuralı [Yeni Kayıt]**

Kural Açıklaması  Kullanımda

Şifre Kuralı (Düzenli İfade Biçiminde)

Şifre Deneme Sayısı  Geçmiş Şifre Kontrolü

Şifre Değişikliği Alt Sınırı (Gün)  Şifre Geçerlilik Süresi (Gün)

**Kaydet** **Vazgeç**

#### Şifre Deneme Sayısı:

Giriş ekranlarında şifrenin hatalı girme üst limitidir. Şifre belirtilen limit kadar hatalı girildiğinde kullanıcı pasif durumuna alınır ve admin yetkili bir kullanıcı tarafından aktive edilebilir.

#### Şifre Değişikliği Alt Sınırı:

Belirtilen gün dolmadan şifre değişikliğini engellemektedir.

#### Geçmiş Şifre Kontrolü:

Belirtilen sayı kadar eski şifrelerin tekrar tanımlanmasını engellemektedir.

#### Şifre Geçerlilik Süresi:

Belirtilen gün sonunda şifrenin yenilenmesini gerektirmektedir.

Regex için bakınız;

[https://tr.wikipedia.org/wiki/D%C3%BCzenli\\_ifade](https://tr.wikipedia.org/wiki/D%C3%BCzenli_ifade)

<https://regex.com/>

<https://regex101.com/>

Tarih : 06/05/2020

Konu : WMS Platform Sistem İşletmeni Yönetim Menüsü