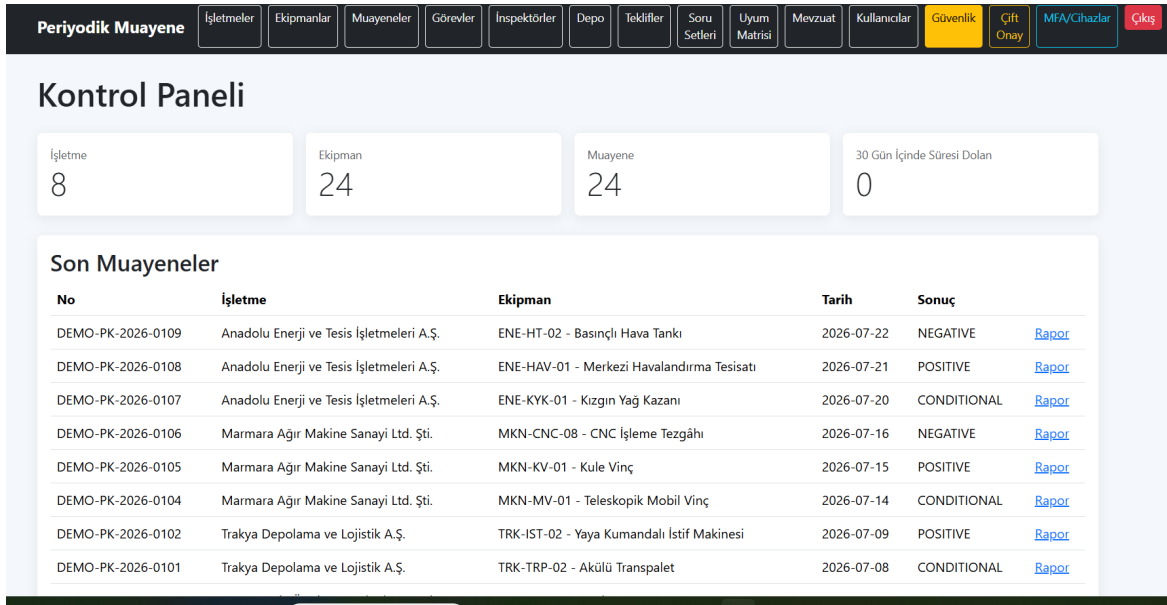


PERİYODİK MUAYENE YÖNETİM SİSTEMİ

Adım Adım Kullanım Rehberi

İşletme - Ekipman - Teklif - Görev - Muayene - Rapor - Güvenlik



Sistemin ana kontrol paneli

Sürüm: 1.0 | Ağustos 2026

Bu Rehber Nasıl Kullanılır?

Bu kitapçık, Periyodik Muayene Yönetim Sistemi menülerini soldan sağa izleyen bir sıra ile açıklar. Her bölümde önce ekranın amacı, ardından alanların anlamı, işlem adımları, kontrol noktaları ve olası hatalar anlatılır.

Önemli mevzuat notu

Yazılım; kayıt, planlama ve raporlama altyapısıdır. Resmî periyodik kontrol raporlarında yürürlükteki mevzuat, Bakanlıkça yayımlanan zorunlu formatlar, üretici talimatları ve yetkili teknik personel değerlendirmesi esas alınmalıdır.

- Ekran görüntüleri örnek/demo kayıtlar içerebilir.
- Kullanıcı rolleri nedeniyle bazı menüler her kullanıcıda görünmeyebilir.
- Kritik işlemler çift onay ve denetim kayıtlarıyla izlenebilir.
- MFA kodu ve kurtarma anahtarları üçüncü kişilerle paylaşılmamalıdır.

İçindekiler

1. Sisteme giriş ve MFA
2. Kontrol Paneli
3. İşletmeler
4. Ekipmanlar
5. Muayeneler ve raporlar
6. Görevler ve takvim
7. İnspektörler ve uygunluk
8. Depo, cihaz ve zimmet
9. Teklifler
10. Soru Setleri
11. Uyum Matrisi
12. Mevzuat ve Standart Kütüphanesi
13. Kullanıcılar ve roller
14. Güvenlik Kontrol Merkezi
15. Çift Onay Merkezi
16. MFA ve güvenilir cihazlar
17. Çevrimdışı çalışma ve senkronizasyon
18. Önerilen günlük iş akışı
19. Sorun giderme ve kontrol listeleri

1. Sisteme Giriş ve MFA

Kullanıcı adı/parola ve ikinci doğrulama adımlarının doğru uygulanması, sistemin güvenli kullanımının başlangıç noktasıdır.

Periyodik Muayene

Giriş

Kullanıcı adı

Parola

Giriş yap

Giriş ekranı

1.1 Kullanıcı adı ve parola ile giriş

1. Giriş sayfasını güvenli HTTPS adresinden açın.
2. Kullanıcı adınızı girin.
3. Parolanızı eksiksiz yazın.
4. Giriş yap düğmesine basın.
5. Rolünüz için MFA zorunluysa ikinci doğrulama ekranına yönlendirilirsiniz.

Güvenlik

Parolanızı tarayıcıya kaydetmeniz bile ortak bilgisayarlarda oturumu açık bırakmayın. Başarısız denemeler güvenlik günlüğüne kaydedilebilir.

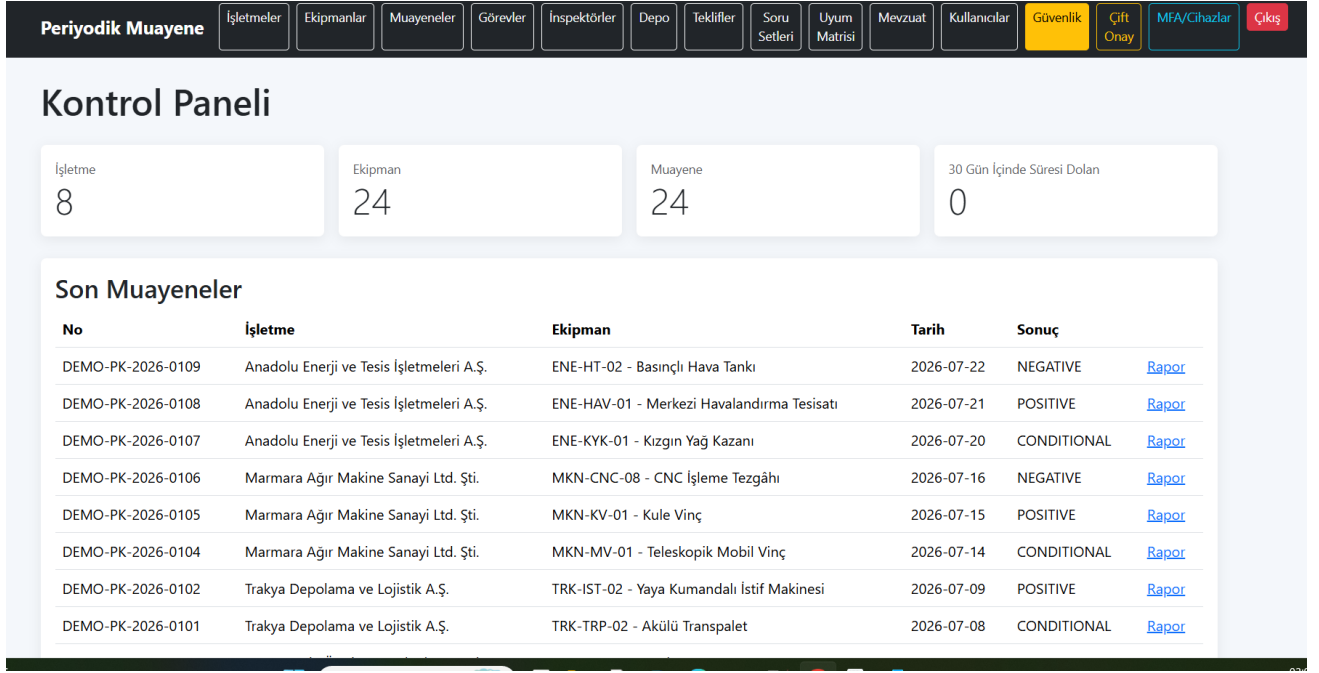
1.2 MFA kurulumu

İlk kurulumda sistem bir gizli anahtar üretir. Bu anahtar Google Authenticator veya Microsoft Authenticator gibi zaman tabanlı kod üreten uygulamaya eklenir. Uygulamanın ürettiği 6 haneli kod sisteme girilerek kurulum doğrulanır.

6. Telefonunuzda Authenticator uygulamasını açın.
7. Yeni hesap ekle seçeneğini seçin.
8. Kurulum anahtarını elle girin.
9. Hesap adını "Periyodik Muayene" olarak belirleyin.
10. Tür olarak "zamana dayalı" seçin.
11. Üretilen 6 haneli kodu sistemdeki alana girin.

2. Kontrol Paneli

Kontrol Paneli, sistemin güncel durumunu tek ekranda özetler ve en son muayenelere hızlı erişim sağlar.



Kontrol Paneli ve son muayeneler

Alan / Düğme	Açıklama
İşletme	Sistemde kayıtlı işletme sayısı.
Ekipman	Kayıtlı ekipman ve tesisat sayısı.
Muayene	Oluşturulan muayene/rapor sayısı.
30 gün içinde süresi dolan	Yaklaşan periyodik kontrol tarihlerini gösterir.
Rapor / Aç	İlgili rapor ayrıntısına geçiş sağlar.

2.1 Günlük kontrol sırası

- Süresi yaklaşan ekipman sayısını kontrol edin.
- Son muayenelerde UYGUN DEĞİL veya ŞARTLI UYGUN sonuçları inceleyin.
- Görev ve teklif menülerindeki bekleyen işleri kontrol edin.
- Güvenlik menüsündeki uyarıları gözden geçirin.

3. İşletmeler

Müşteri işletmelerinin kimlik, adres ve yetkili bilgileri bu bölümde tutulur. Ekipman, teklif, görev ve raporlar işletme kaydına bağlanır.

Periyodik Muayene	İşletmeler	Ekipmanlar	Muayeneler	Görevler	İnspektörler	Depo	Teklifler	Soru Setleri	Uyum Matrisi	Mevzuat	Kullanıcılar	Güvenlik	Çift Onay	MFA/Cihazlar	Çıkış
-------------------	------------	------------	------------	----------	--------------	------	-----------	--------------	--------------	---------	--------------	----------	-----------	--------------	-------

İşletmeler

[Yeni işletme](#)

İşletme	Şehir	Yetkili	Ekipman
Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş.	İstanbul / Silivri	Demo Yetkilisi	Listele
DEMO Gıda Üretim ve Paketleme Ltd.	Tekirdağ / Çorlu	Demo Yetkilisi	Listele
DEMO Hazır Beton ve İnşaat Ltd.	Kocaeli / Gebze	Demo Yetkilisi	Listele
DEMO Lojistik ve Depolama A.Ş.	İstanbul / Esenyurt	Demo Yetkilisi	Listele
DEMO Metal İşleme Sanayi A.Ş.	Kırklareli / Lüleburgaz	Demo Yetkilisi	Listele
DEMO Otel ve AVM İşletmesi	Antalya / Muratpaşa	Demo Yetkilisi	Listele
Marmara Ağır Makine Sanayi Ltd. Şti.	Tekirdağ / Çorlu	Demo Yetkilisi	Listele
Trakya Depolama ve Lojistik A.Ş.	Kırklareli / Lüleburgaz	Demo Yetkilisi	Listele

İşletmeler listesi

3.1 Yeni işletme oluşturma

16. Yeni işletme düğmesine basın.
17. Ticari unvanı doğru girin.
18. Şehir, ilçe ve açık adresi kaydedin.
19. Yetkili kişi, telefon, e-posta ve vergi bilgilerini doldurun.
20. Kaydet düğmesine basın.
21. İşletme satırındaki “Listele” bağlantısından bağlı ekipmanları görüntüleyin.

Veri kalitesi

Rapor başlıklarında işletme bilgileri kullanılacağı için unvan, adres ve vergi numarası alanları resmi kayıtlara uygun girilmelidir.

4. Ekipmanlar ve Tesisatlar

İşletmelerde bulunan tüm iş ekipmanları ve tesisatlar, türlerine ve teknik özelliklerine göre burada kaydedilir.

Periyodik Muayene**İşletmeler****Ekipmanlar****Muayeneler****Görevler****İnspektörler****Depo****Teklifler****Soru Setleri****Uyum Matrisi****Mevzuat****Kullanıcılar****Güvenlik****Çift Onay****MFA/Cihazlar**

Ekipman ve Tesisatlar

Yeni kayıt

Basınçlı kaplar, ayrıntılı vinç ve istif ekipmanları, iş makineleri, elektrik, yangın, havalandırma, mekanik tesisatlar ve makine-tezgâh grupları desteklenir. Listede olmayan türler yönetici tarafından eklenebilir.

Tüm gruplar **Filtrele**

Kod	İşletme	Grup	Tür	Ekipman	Sonraki tarih
ENE-HT-02	Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş.	Basınçlı Kaplar ve Tesisatlar	Basınçlı Hava Tankı	Basınçlı Hava Tankı	Muayene başlat
ENE-KYK-01	Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş.	Basınçlı Kaplar ve Tesisatlar	Kızgın Yağ Kazanı	Kızgın Yağ Kazanı	Muayene başlat
ENE-HAV-01	Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş.	Havalandırma ve İklimlendirme	Havalandırma Tesisatı	Merkezi Havalandırma Tesisatı	Muayene başlat

Ekipman listesi ve muayene başlatma düğmeleri

Periyodik Muayene**İşletmeler****Ekipmanlar****Muayeneler****Görevler****İnspektörler****Depo****Teklifler****Soru Setleri****Uyum Matrisi****Mevzuat****Kullanıcılar****Güvenlik****Çift Onay****MFA/Cihazlar**

Ekipman ve Tesisatlar

Yeni kayıt

Basınçlı kaplar, ayrıntılı vinç ve istif ekipmanları, iş makineleri, elektrik, yangın, havalandırma, mekanik tesisatlar ve makine-tezgâh grupları desteklenir. Listede olmayan türler yönetici tarafından eklenebilir.

Tüm gruplar **Filtrele**

Kod	İşletme	Grup	Tür	Ekipman	Sonraki tarih
ENE-HT-02	Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş.	Basınçlı Kaplar ve Tesisatlar	Basınçlı Hava Tankı	Basınçlı Hava Tankı	Muayene başlat
ENE-KYK-01	Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş.	Basınçlı Kaplar ve Tesisatlar	Kızgın Yağ Kazanı	Kızgın Yağ Kazanı	Muayene başlat
ENE-HAV-01	Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş.	Havalandırma ve İklimlendirme	Havalandırma Tesisatı	Merkezi Havalandırma Tesisatı	Muayene başlat
GDA-KZN-01	DEMO Gıda Üretim ve Paketleme Ltd.	Basınçlı Kaplar ve Tesisatlar	Buhar Kazanı	Buhar Kazanı	2027-08-28 Muayene başlat
GDA-EGZ-01	DEMO Gıda Üretim ve Paketleme Ltd.	Havalandırma ve İklimlendirme	Mutfak Egzoz ve Davlumbaz Sistemi	Üretim Alanı Egzoz Sistemi	Muayene başlat
GDA-PKT-	DEMO Gıda Üretim ve Paketleme	Makine ve Tezgâhlar	Paketleme Makineleri	Dikey Paketleme Makinesi	Muayene başlat

Geniş ekipman listesi ve grup filtresi

4.1 Liste ve filtreleme

- Tüm gruplar listesinden ekipman ailesi seçilebilir.
- Filtrele düğmesi yalnız seçilen grubu gösterir.
- Kod, işletme, grup, tür, ekipman adı ve sonraki tarih sütunları takip için kullanılır.
- Muayene başlat düğmesi doğrudan yeni kontrol formuna götürür.

4.2 Yeni ekipman kaydı

Periyodik Muayene İşletmeler Ekipmanlar Muayeneler Görevler İnspektörler Depo Teklifler Soru Setleri Uyum Matrisi Mevzuat Kullanıcılar Güvenlik Çift Onay MFA/Cihazlar Çık

Ekipman ve Tesisatlar [Yeni kayıt](#)

Basınçlı kaplar, ayrıntılı vinç ve istif ekipmanları, iş makineleri, elektrik, yangın, havalandırma, mekanik tesisatlar ve makine-tezgâh grupları desteklenir. Listede olmayan türler yönetici tarafından eklenebilir.

İşletme	Ekipman / tesisat türü	Demirbaş / tesisat kodu	Periyot (ay)
Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş.	Basınçlı Hava Tankı		12
Ekipman / tesisat adı	Üretici	Model	Seri no
Kapasite	Güç	Basınç	Gerilim
Akım	Debi	Sıcaklık aralığı	İmal yılı
Kurulum tarihi	Proje / çizim no	Esas standart	Konum
Çalışma saati	Çalışma ağırlığı	Şasi no	Plaka / tescil no
Bom uzunluğu	Azami kaldırma yüksekliği	Anma yükü	Ataşman
Lastik / palet bilgisi	Notlar	Son muayene	Sonraki muayene
		gg.aa.yyyy	gg.aa.yyyy

Kaydet

Yeni ekipman / tesisat kayıt formu

Alan / Düşme	Açıklama
İşletme	Ekipmanın bağlı olduğu müşteri işletmesi.
Ekipman / tesisat türü	Soru seti, mevzuat ve disiplin eşleştirmesinin temelidir.
Demirbaş / tesisat kodu	İşletme içindeki benzersiz takip kodu.
Periyot (ay)	Bir sonraki kontrol tarihinin hesaplanmasında kullanılır.
Üretici / Model / Seri no	Kimlik ve izlenebilirlik bilgileri.
Kapasite / Güç / Basınç / Gerilim / Akım	Ekipmana özgü teknik veriler.
Konum	Saha içinde ekipmanın bulunduğu yer.
Sonraki muayene	Planlama ve yaklaşan süre uyarıları için kullanılır.

- İşletmeyi seçin.
- Ekipman türünü doğru seçin.
- Kod ve ekipman adını girin.
- Kimlik ve teknik alanları mevcut plaka/etiket üzerinden doldurun.
- Son muayene ve sonraki muayene tarihlerini girin.
- Kaydet düğmesine basın.

5. Muayeneler ve Raporlar

Muayene kayıtları, ekipman bilgileri, teknik ölçümler, kontrol soruları, sonuç ve muayene personelini bir araya getirir.

Periyodik Muayene	İşletmeler	Ekipmanlar	Muayeneler	Görevler	İnspektörler	Depo	Teklifler	Soru Setleri	Uyum Matrisi	Mevzuat	Kullanıcılar	Güvenlik	Çift Onay	MFA/Cihazlar	Çıkış
-------------------	------------	------------	------------	----------	--------------	------	-----------	--------------	--------------	---------	--------------	----------	-----------	--------------	-------

Muayeneler

Rapor	İşletme	Ekipman	Tarih	Uzman	Sonuç	
DEMO-PK-2026-0109	Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş.	ENE-HT-02 - Basınçlı Hava Tankı	2026-07-22	Süleyman Bican	UYGUN DEĞİL	Aç
DEMO-PK-2026-0108	Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş.	ENE-HAV-01 - Merkezi Havalandırma Tesisatı	2026-07-21	Süleyman Bican	UYGUN	Aç
DEMO-PK-2026-0107	Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş.	ENE-KYK-01 - Kızgın Yağ Kazanı	2026-07-20	Süleyman Bican	ŞARTLI UYGUN	Aç
DEMO-PK-2026-0106	Marmara Ağır Makine Sanayi Ltd. Şti.	MKN-CNC-08 - CNC İşleme Tezgâhı	2026-07-16	Süleyman Bican	UYGUN DEĞİL	Aç
DEMO-PK-2026-0105	Marmara Ağır Makine Sanayi Ltd. Şti.	MKN-KV-01 - Kule Vinç	2026-07-15	Süleyman Bican	UYGUN	Aç
DEMO-PK-2026-0104	Marmara Ağır Makine Sanayi Ltd. Şti.	MKN-MV-01 - Teleskopik Mobil Vinç	2026-07-14	Süleyman Bican	ŞARTLI UYGUN	Aç
DEMO-PK-2026-0102	Trakya Depolama ve Lojistik A.Ş.	TRK-IST-02 - Yaya Kumandalı İstif Makinesi	2026-07-09	Süleyman Bican	UYGUN	Aç
DEMO-PK-2026-0101	Trakya Depolama ve Lojistik A.Ş.	TRK-TRP-02 - Akülü Transpalet	2026-07-08	Süleyman Bican	ŞARTLI UYGUN	Aç
PM-20260828-24343	DEMO Gıda Üretim ve Paketleme Ltd.	GDA-KZN-01 - Buhar Kazanı	2026-08-28	Süleyman Bican	OLUMLU	Aç
DEMO-PK-2026-0015	DEMO Otel ve AVM İşletmesi	OTL-ASY-01 - Servis/Yük Asansörü	2026-03-10	Süleyman Bican	UYGUN DEĞİL	Aç
DEMO-PK-2026-0014	DEMO Otel ve AVM İşletmesi	OTL-JEN-01 - 500 kVA Jeneratör	2026-02-24	Süleyman Bican	UYGUN	Aç
DEMO-PK-2026-0013	DEMO Otel ve AVM İşletmesi	OTL-YAL-01 - Adresli Yangın Algılama Sistemi	2026-01-23	Süleyman Bican	ŞARTLI UYGUN	Aç

Muayeneler listesi

5.1 Muayene listesi

Alan / Düşme	Açıklama
Rapor	Rapor numarası ve kayıt kimliği.
İşletme	Raporun ait olduğu işletme.
Ekipman	Kontrol edilen ekipman.
Tarih	Muayene tarihi.
Uzman	Sorumlu muayene personeli.
Sonuç	Uygun, şartlı uygun veya uygun değil.
Aç	Rapor ayrıntısını görüntüler.

5.2 Muayene formu - personel ve genel bilgiler

Periyodik Muayene

İşletmelerEkipmanlarMuayenelerGörüşlerİnspektörlerDepoTekliflerSoru SorularıUyum MatrisiMevcutKullanıcılarGüvenlikGift OnayMFA/ÇağrıÇıkış

Muayene Formu

Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş.

ENE HT 02 - Basınçlı Hava Tankı / Basınçlı Hava Tankı

Soru soru: Basınçlı Hava Tankı Ayrıştırıcı Periyodik Kontrol Kriterleri v2.0-2026

Çevrimiçi

Bekleyen kayıt: 0

Senkronize Et

Muayene Personeli

Bu ekipman için gerekli uzmanlık: **Mekanik**

Sorumlu muayene personeli: **Süleyman Bican** Ortak

İkinci uzman / ortak kontrol personeli (isteğe bağlı): **Seçiniz**

Muayene tarihi: **29.08.2026**

Başlangıç tarihi/saat: **gg.aa.yyyy -00:00**

Bitiş tarihi/saat: **gg.aa.yyyy -00:00**

İSG-KATİP sözleşme ID:

Rapor tarihi: **29.08.2026**

Nüsha sayısı: **1**

Metot / standart / yönetmelik referansı: **Standart numarası ve adı veya kullanılan kriter**

Sonraki muayene: **gg.aa.yyyy**

Test yöntemi:

Test yükü:

Test basıncı:

Ölçüm cihazları / kalibrasyon bilgisi:

Ortam koşulları:

Yapılandırılmış Test ve Ölçümler

İzlenimlere dinamik, izlenimlere, kaçak akım açma süresi, test basıncı, yük, debi, hava hızı, basınç farkı gibi ekipmana dâhil ölçümleri girin.

Ölçüm	Değer	Birim	Kabul sınırı	Sonuç	Cihaz / kalibrasyon	Not
				Bilgi		
				Bilgi		
				Bilgi		
				Bilgi		
				Bilgi		
				Bilgi		

Kontrol Soruları

1. Ekipmanın tanımlama plakası, üretici, model, seri numarası, imal yılı ve kapasite bilgileri okunabilir ve kayıtlarla uyumlu mu? **maior**

Güncel Yönetmelik Ek-11; ilgili zorunlu rapor formatı/standart; üretici talimatı

Seçiniz

Açıklama, ölçüm veya kusur notu

2. Kullanım, bakım ve önceki periyodik kontrol kayıtları mevcut ve ekipmanla ilişkilendirilebilir mi? **maior**

Güncel Yönetmelik Ek-11; ilgili zorunlu rapor formatı/standart; üretici talimatı

Seçiniz

Açıklama, ölçüm veya kusur notu

3. Ekipmanın yerleşimi; güvenli erişim, bakım, kaçış, aydınlatma ve çalışma mesafeleri bakımından uygun mu? **maior**

Güncel Yönetmelik Ek-11; ilgili zorunlu rapor formatı/standart; üretici talimatı

Seçiniz

Açıklama, ölçüm veya kusur notu

4. Taşınır gövde, şase, muhafazalar, bağlantılar ve sabitlemelerde güvenliği etkileyen çatlak, deformasyon, gevşeklik veya aşın korozyon yok mu? **atıfıat**

Güncel Yönetmelik Ek-11; ilgili zorunlu rapor formatı/standart; üretici talimatı

Seçiniz

Açıklama, ölçüm veya kusur notu

Muayene formunun üst bölümü

- Sistem ekipman türüne göre gerekli uzmanlığı gösterir.
- Sorumlu personel ve gerekiyorsa ikinci disiplin personeli seçilir.
- Muayene tarihi, rapor tarihi, sonraki muayene tarihi ve sözleşme bilgileri girilir.
- Test yöntemi, test yükü, test basıncı ve ortam koşulları kaydedilir.

5.3 Yapılandırılmış test ve ölçümler

Ölçüm satırlarında ölçüm adı, değer, birim, kabul sınırı, sonuç, kullanılan cihaz/kalibrasyon ve not girilir. Sayısal ölçümlerde birim ve kabul sınırı mutlaka açık yazılmalıdır.

5.4 Kontrol soruları

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği; uygulanabilir ekipman standardı ve üretici talimatları

Seçiniz

▼

Açıklama, ölçüm veya kusur notu

66. Kontrol sırasında tahliyenin gerçekleşmesinden sonra emniyet valfi/valfleri kapanıyor mu hususu doğrulandı mı?

critical

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği; uygulanabilir ekipman standardı ve üretici talimatları

Seçiniz

▼

Açıklama, ölçüm veya kusur notu

Genel değerlendirme ve öneriler

Çevrimiçiyse tamamla ve raporla

Cihazda geçici kaydet

Çevrimdışı kayıtlar bu tarayıcı profilinde tutulur. Tarayıcı verilerini silmeyin; bağlantı geldiğinde senkronize edin.

Kontrol sorularının son bölümü, genel değerlendirme ve kayıt seçenekleri

28. Her sorunun cevabını seçin.
29. Uygun değil veya şartlı cevaplarda açıklama/kusur notu yazın.
30. Kritik kriterleri özellikle kontrol edin.
31. Genel değerlendirme ve öneriler alanını tamamlayın.
32. Bağlantı varsa “Çevrimiçiye tamamla ve raporla” düğmesini kullanın.
33. Bağlantı yoksa “Cihazda geçici kaydet” seçeneğini kullanın.

5.5 Rapor görüntüsü ve bütünlük

Periyodik Muayene

İşletmeler**Ekipmanlar****Muayeneler****Görevler****İnspektörler****Depo****Teklifler****Soru Setleri****Uyum Matrisi****Mevzuat****Kullanıcılar****Güvenlik****Çift Onay****MFA/Çihazlar**

Yazdır / PDF Kaydet

Bütünlük: DOĞRULANDI

İŞ EKİPMANI PERİYODİK MUAYENE RAPORU

Rapor No: DEMO-PK-2026-0109

Sözleşme ID:
Başlangıç:
Bitiş:

Rapor tarihi:
Nüsha: 1
Metot:

İşletme Bilgileri
Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş.
Demo veri - Enerji ve tesis yönetimi
İstanbul / Silivri
Vergi No: DEMO-2026-ENE-01
SGK Sicil:

Ekipman Bilgileri
Tür: Basıncılı Hava Tankı
Kod: ENE-HT-02
Ad: Basıncılı Hava Tankı
Periyot: 12 ay

Teknik Veriler

Demo	1
Marka	Örnek Marka
Model	Demo Model
Seri No	DEMO-ENE-HT-02
İmal Yılı	2024

Test ve Ölçüm Bilgileri

Demo	1
Revision Code	DEMO_2026_02
Sonuc	UYGUN DEĞİL

Yapılandırılmış Ölçüm Sonuçları

Ölçüm	Değer	Birim	Kabul sınırı	Sonuç	Cihaz	Not
Örnek fonksiyon ve ölçüm değerlendirmesi	Kabul dışı	-	Üretici ve uygulanabilir standart kriterleri	Uygun değil	DEMO cihaz - gerçek değildir	Eğitim ve yazılım testi verisi

Kontrol Sonuçları

#	Kontrol kriteri	Mevzuat/standart	Seviye	Cevap	Açıklama
1	Ekipmanın tanımlama plakası, üretici, model, seri numarası, imal yılı ve kapasite bilgileri okunabilir ve kayıtlarla uyumlu mu?	Güncel Yönetmelik Ek-III; ilgili zorunlu rapor formatı/standart; Üretici talimatı	major	Uygun	
2	Kullanım, bakım ve önceki periyodik kontrol kayıtları mevcut ve ekipmanla ilişkilendirilebilir mi?	Güncel Yönetmelik Ek-III; ilgili zorunlu rapor formatı/standart; Üretici talimatı	major	Uygun	
3	Ekipmanın yerleşimi; güvenli erişim, bakım, kaçış, aydınlatma ve çalışma mesafeleri bakımından uygun mu?	Güncel Yönetmelik Ek-III; ilgili zorunlu rapor formatı/standart; Üretici talimatı	major	Uygun	
4	Taşıyıcı gövde, şase, muhafazalar, bağlantılar ve sabitlemelerde	Güncel Yönetmelik Ek-III; ilgili zorunlu rapor formatı/standart; Üretici talimatı	critical	Uygun değil	Demo ağır uygunsuzluk; bulgular: ENE-01

Periyodik muayene raporunun üst bölümü

56	Kontrol sırasında bağlantı doğru mu hususu doğrulandı mı?	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği; uygulanabilir ekipman standardı ve üretici talimatları	major	Uygun	
57	Kontrol sırasında emniyet valfi/valfleri dıştan ayarlanabilirse mühürlü mü hususu doğrulandı mı?	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği; uygulanabilir ekipman standardı ve üretici talimatları	critical	Uygun	
58	Kontrol sırasında tankta emniyet valfi/valfleri arasında kapanma ihtimali olan herhangi bir parça olmaması hususu doğrulandı mı?	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği; uygulanabilir ekipman standardı ve üretici talimatları	critical	Uygun değil	Demo ağır uygunsuzluk; kullanımı öncesi giderilmelidir.
59	Kontrol sırasında yetkisiz kullanıma ve/veya mekanik darbelerle karşı koruma Uygunluk hususu doğrulandı mı?	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği; uygulanabilir ekipman standardı ve üretici talimatları	minor	Uygun	
60	Kontrol sırasında tankın barındırdığı riskler ve kullanımı konusunda eğitim almamış kişilerin tanka erişimi ve müdahalesi engellenmiş mi hususu doğrulandı mı?	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği; uygulanabilir ekipman standardı ve üretici talimatları	minor	Uygun	
61	Kontrol sırasında dışardan gelebilecek mekanik darbelerle karşı önlem alınmış mı hususu doğrulandı mı?	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği; uygulanabilir ekipman standardı ve üretici talimatları	major	Uygun	
62	Kontrol sırasında hidrostatik test Uygunluk hususu doğrulandı mı?	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği; uygulanabilir ekipman standardı ve üretici talimatları	minor	Uygun	
63	Kontrol sırasında hidrostatik test değerinde basınç uygulanarak gerçekleştirildi, kalıcı uzama, hasar, şekil bozukluğu ve sızıntı olmaması hususu doğrulandı mı?	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği; uygulanabilir ekipman standardı ve üretici talimatları	critical	Uygun	
64	Kontrol sırasında emniyet valfi testi Uygunluk hususu doğrulandı mı?	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği; uygulanabilir ekipman standardı ve üretici talimatları	critical	Uygun değil	Demo ağır uygunsuzluk; kullanımı öncesi giderilmelidir.
65	Kontrol sırasında emniyet valfi/valfleri ayar basıncında tahliyeyi gerçekleştiriyor mu ve tam açma konumuna geçebiliyor mu hususu doğrulandı mı?	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği; uygulanabilir ekipman standardı ve üretici talimatları	critical	Uygun	
66	Kontrol sırasında tahliyenin gerçekleşmesinden sonra emniyet valfi/valfleri kapanıyor mu hususu doğrulandı mı?	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği; uygulanabilir ekipman standardı ve üretici talimatları	critical	Uygun	

SONUÇ: UYGUN DEĞİL

Revize demo raporudur. Güncel aktif soru setindeki tüm ilgili kriterleri örnek cevaplarla kapsar; gerçek teknik rapor olarak kullanılamaz.

Muayene Personeli

Süleyman Bican — Ortak / Çok disiplinli

Görev: Sorumlu muayene personeli

Belge No: Kayıt No:

İmza

Tarihler

Muayene: 2026-07-22

Sonraki muayene: 2027-07-22

Bu rapor, seçilen soru seti ve girilen verilere göre oluşturulmuştur. Ekipmana özgü güncel zorunlu Bakanlık formatı ve kriterleri mevcutsa, resmi kullanımda o format aynen esas alınmalıdır.

Kontrol sonuçları ve rapor sonucu

- Yazdır / PDF Kaydet düğmesi raporu çıktı olarak üretir.
- Bütünlük doğrulaması rapor verisinin sonradan değiştirilip değiştirilmediğini kontrol eder.
- Sonuç kutusu; uygun, şartlı uygun veya uygun değil durumunu gösterir.
- Demo raporların gerçek teknik rapor olarak kullanılmaması gerekir.

6. Görevler ve Takvim

Onaylanan tekliflerin saha görevine dönüştürülmesi, inspektör ataması, tarih değişikliği ve iptal işlemleri bu bölümden yürütülür.

Periyodik MuayeneİşletmelerEkipmanlarMuayenelerGörevlerİnspektörlerDepoTekliflerSoru SetleriUyum MatrisiMevzuatKullanıcılarGüvenlikÇift OnayMFA/CihazlarÇıkış

Görev Yönetimi

Takvim

GRV-20260828-0001 — test

normal

Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş. · Basınçlı Hava Tankı · **1 ekipman**
01.09.2026 10:00 – 02.09.2026 10:00 · Atandı
İnspektör: Süleyman Bican
[Saha ekipmanı / zimmet](#)

Düzenle / Tarih değiştir / İptal

GRV-20260828-0002 — test

normal

Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş. · Buhar ve Kondens Tesisatı · **2 ekipman**
01.09.2026 10:00 – 02.09.2026 10:00 · Atandı
İnspektör: Süleyman Bican
[Saha ekipmanı / zimmet](#)

Düzenle / Tarih değiştir / İptal

Görev Yönetimi ekranı

Alan / Düşme	Açıklama
Görev numarası	Görevin benzersiz referansı.
İşletme ve ekipman türü	Görevin kapsamı.
Ekipman sayısı	Kontrol edilecek adet.
Başlangıç / bitiş	Planlanan saha zaman aralığı.
Durum	Atandı, kabul edildi, sürüyor, tamamlandı veya iptal.
İnspektör	Görevin sorumlu personeli.
Saha ekipmanı / zimmet	Görev için cihaz rezervasyonu.
Düzenle / Tarih değiştir / İptal	Koordinatör işlemleri.

6.1 Görev yönetim adımları

- Görev kartını açın.
- Tarih ve saat aralığını doğrulayın.
- İnspektörün izin ve kapasite durumunu kontrol edin.
- Gerekli saha cihazlarını zimmetleyin.
- Görev değişirse gerekçe ile tarih veya personel değişikliği yapın.
- İptal halinde iptal nedenini kaydedin.

Periyodik Muayene Yönetim Sistemi - Kullanım Rehberi | 14

7. İnspektörler, Disiplin ve Uygunluk

Muayene personeli elektrik, mekanik veya çok disiplinli uzmanlıkla tanımlanır; görev kapasitesi ve izin durumu planlamayı etkiler.

7.1 Disiplin seçimi

- Elektrik: paratoner, topraklama, elektrik tesisatı, pano, trafo ve benzeri kontroller.
- Mekanik: vinç, forklift, basınçlı kap, kazan, makine ve platform kontrolleri.
- Ortak / çok disiplinli: jeneratör, asansör, yangın sistemi gibi karma kontroller.

7.2 İzin ve kapasite yönetimi

40. İnspektör izin kaydında başlangıç ve bitiş tarihini girin.
41. İzin türünü seçin: yıllık, sağlık, eğitim, idari veya diğer.
42. Açıklama ve onay durumunu kaydedin.
43. Görev atarken aktif görev sayısı ve azami paralel görev kapasitesini kontrol edin.

Planlama kuralı

Onaylı izin aralığıyla çakışan görevlere personel atanmamalıdır. Çok disiplinli görevlerde ikinci uzman gereksinimi ayrıca değerlendirilmelidir.

8. Depo, Ölçüm Cihazları ve Zimmet

Muayenede kullanılacak ölçüm cihazları, ekipmanlar ve kişisel koruyucular depo stoklarında izlenir; görev bazında rezerve ve zimmet edilir.

Periyodik Muayene İşletmeler Ekipmanlar Muayeneler Görevler İnspektörler Depo Teklifler Soru Setleri Uyum Matrisi Mevzuat Kullanıcılar **Güvenlik** Çift Onay MFA/Cihazlar Çıkış

Depo ve Ölçüm Ekipmanları

İnspektör Durumu

Yeni ekipman / cihaz

adet

☐ Kalibrasyon gerekli

Kod / Ekipman	Disiplin	Toplam	Depoda	Zimmet	Kalibrasyon	Stok düzelt
OLC-KUMPAS Dijital kumpas · Ölçüm Dolabı A	mechanical	6.00 adet	5.00	1	Tarih yok	+/- Neden Uygula
OLC-LAZER Lazer mesafe ölçer · Ölçüm Dolabı A	general	5.00 adet	5.00	0	Tarih yok	+/- Neden Uygula
BAS-MANOMETRE Referans manometre seti · Basing Test Dolabı	mechanical	5.00 set	4.99	1	Tarih yok	+/- Neden Uygula
OLC-SERIT Şerit metre · Ölçüm Dolabı A	general	12.00 adet	12.00	0	Gerekmez	+/- Neden Uygula
MEK-DEVIR						

Depo ve ölçüm ekipmanları

8.1 Yeni cihaz ekleme

Alan / Düşme	Açıklama
Kod	Cihazın benzersiz depo kodu.
Cihaz / ekipman adı	Kumpas, manometre, test pompası vb.
Kategori	Ölçüm, test, KKD veya yardımcı ekipman.
Disiplin	Elektrik, mekanik, genel veya ortak.
Toplam miktar / birim	Stok miktarı ve adet/set gibi birim.
Kalibrasyon gerekli	Ölçüm cihazı için kalibrasyon takibi.
Son / geçerlilik tarihi	Kalibrasyonun geçerlilik aralığı.
Depo konumu	Raf, dolap veya depo bölümü.

8.2 Stok düzeltme

Stok artış veya azalışı +/- alanına yazılır. Neden alanı doldurulmadan stok düzeltmesi yapılmamalıdır. Her hareketin izlenebilir olması gerekir.

8.3 Göreve cihaz rezervasyonu

Periyodik Muayene

İşletmeler

Ekipmanlar

Muayeneler

Görevler

İnspektörler

Depo

Teklifler

Soru Setleri

Uyum Matrisi

Mevzuat

Kullanıcılar

Güvenlik

Çift Onay

MFA/Cihazlar

Çıkış

Görev Ekipmanları — GRV-20260828-0001

Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş. · test

Depodan görev için zimmetle

Ekipman seçin

Teslim edilecek kişi

1

02.09.2026 10:00

Rezerve et

Ekipman seçin

Çoklu gaz ölçüm cihazı — depoda 4.00 adet

Dijital kumpas — depoda 6.00 adet

Dijital multimetre — depoda 8.00 adet

Hidrostatik test pompası — depoda 4.00 adet

İzolasyon direnci test cihazı — depoda 4.00 adet

Kaçak akım rölesi test cihazı — depoda 3.00 adet

Koruyucu baret — depoda 20.00 adet

Lazer mesafe ölçer — depoda 5.00 adet

Pens ampermetre — depoda 6.00 adet

Referans manometre seti — depoda 4.99 set

Şerit metre — depoda 12.00 adet

Takometre / devir ölçer — depoda 3.00 adet

Tam vücut emniyet kemeri — depoda 10.00 adet

Topraklama ölçüm cihazı — depoda 4.00 adet

Tork anahtar — depoda 5.00 adet

Ultrasonik kalınlık ölçer — depoda 2.00 adet

İnspektör	Miktar	Durum	İşlem
Süleyman Bican	0.01 set	Depodan çıktı	Teslim notu

Teslim aldım

Görev için cihaz seçimi ve mevcut stok

Periyodik Muayene

İşletmeler

Ekipmanlar

Muayeneler

Görevler

İnspektörler

Depo

Teklifler

Soru Setleri

Uyum Matrisi

Mevzuat

Kullanıcılar

Güvenlik

Çift Onay

MFA/Cihazlar

Çıkış

Görev Ekipmanları — GRV-20260828-0001

Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş. · test

İşlem tamamlandı.

Depodan görev için zimmetle

Ekipman seçin

Teslim edilecek kişi

1

02.09.2026 10:00

Rezerve et

Ekipman	İnspektör	Miktar	Durum	İşlem
OLC-KUMPAS — Dijital kumpas	Süleyman Bican	1.00 adet	Rezerve	Depodan çıkar
BAS-MANOMETRE — Referans manometre seti	Süleyman Bican	0.01 set	Depodan çıktı	Teslim notu

Teslim aldım

Görevlere dön

Rezervasyon, depodan çıkarma ve teslim alma durumları

- Görev kartındaki “Saha ekipmanı / zimmet” düğmesine basın.
- Listeden cihazı seçin.
- Teslim edilecek inspektörü seçin.
- Miktarı ve planlanan iade tarihini girin.
- Rezerve et düğmesine basın.
- Depo görevlisi “Depodan çıkar” işlemini yapar.
- İnspektör “Teslim aldım” onayı verir.

8.4 İade veya inspektörde bırakma

Periyodik Muayene İşletmeler Ekipmanlar Muayeneler Görevler İnspektörler Depo Teklifler Soru Setleri Uyum Matrisi Mevzuat Kullanıcılar Güvenlik Çift Onay MFA/Cihazlar Çıkış

Görev Ekipmanları — GRV-20260828-0001

Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş. - test

İşlem tamamlandı.

Depodan görev için zimmetle

Ekipman seçin ▼ Teslim edilecek kişi ▼ 1 02.09.2026 10:00 Rezerve et

Ekipman	İnspektör	Miktar	Durum	İşlem
OLC-KUMPAS — Dijital kumpas	Süleyman Bican	1.00 adet	Rezerve	Depodan çıkar
BAS-MANOMETRE — Referans manometre seti	Süleyman Bican	0.01 set	İnspektör teslim aldı	0.01 Sağlam ▼ İade notu İade bildir Bende kalsın

Görevlere dön

İade bildirimi ve “Bende kalsın” seçeneği

- İade miktarı girilir.
- Sağlam, hasarlı, eksik veya kayıp durumu seçilir.
- İade notu yazılır.
- İade bildir seçeneğiyle depo süreci başlatılır.
- Bende kalsın seçeneği cihazı sonraki görev için inspektör üzerinde tutar.

9. Teklifler

Müşteri talebinin ekipman kalemleri, fiyat, gün ve disiplin bilgileriyle teklif haline getirilmesi ve onay sonrası göreve dönüştürülmesi bu menüden yapılır.

Periyodik Muayene İşletmeler Ekipmanlar Muayeneler Görevler İnspektörler Depo Teklifler Soru Setleri Uyum Matrisi Mevzuat Kullanıcılar Güvenlik Çift Onay MFA/Cihazlar Çıkış

Teklifler

Yeni teklif

Firma

Teklif tarihi

Geçerlilik

Müşteri notu

Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş.

29.08.2026

13.09.2026

İç not

Teklifi oluştur

No	Firma	Tarih	Durum	Tutar	İşlem
TEK-20260828-0001	Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş.	2026-08-28	Göreve dönüştürüldü	15,60 TRY	Aç / Düzenle

Teklif oluşturma ve teklif listesi

9.1 Yeni teklif

51. Firmayı seçin.
52. Teklif tarihini ve geçerlilik tarihini girin.
53. Müşteri notu ve iç notu doldurun.
54. Teklifi oluştur düğmesine basın.
55. Oluşan teklifin "Aç / Düzenle" bağlantısına girin.

Periyodik Muayene

İşletmeler

Ekipmanlar

Muayeneler

Görevler

İnspektörler

Depo

Teklifler

Soru Setleri

Uyum Matrisi

Mevzuat

Kullanıcılar

Güvenlik

Gift Onay

MFA/Cihazlar

Çıkış

TEK-20260829-0002 — Anadolu Enerji ve Tesis İşletmeleri A.Ş.

Tarih

Geçerlilik

Durum

Müşteri notu

İptal/ret nedeni

29.08.2026

13.09.2026

Taslak

sss

İç not

wssss

Teklif bilgilerini güncelle

Kalem ekle

Ekipman türü

Hizmet açıklaması

1

0

20

1

Mekanik

Ekipman türü

Acil Aydınlatma ve Yönlendirme

Ağaç Daire Testere

Ağaç İşleme Makineleri

Ağaç Şerit Testere

Akülü / Manuel Palet İstifleyici

Araç Kaldırma Lifti

Araç Üstü Katlanır Bomlu Vinç

Araç Üstü Sepetli Platform

Asfalt Finitörü

Basınçlı Gaz Boru Tesisatı

Basınçlı Hava Tankı

Basınçlı Hava Tankı

Bekoloder / Kazıcı Yükleme

Beton Mikseri

Buhar Jeneratörü

Adet

Gün

Disiplin

Tutar

1

mechanical

1,00

Sil

Genel toplam: 1,20 TRY

İnspektör

İkinci inspektör

Öncelik

onra ata

Yok

Normal

Görevleri oluştur

Teklif detayında kalem ekleme ve görev oluşturma

9.2 Teklif kalemi

Alan / Düşme	Açıklama
Ekipman türü	Kontrol edilecek ekipman veya tesisat.
Hizmet açıklaması	Muayenenin kapsamı.
Adet	Ekipman sayısı.
Birim fiyat / KDV	Teklif tutarını oluşturur.
Gün	Tahmini çalışma süresi.
Disiplin	Elektrik, mekanik veya ortak.
Birinci / ikinci inspektör	Görev atamasında kullanılacak personel.
Öncelik	Normal, yüksek veya acil planlama.

9.3 Tekliften görev oluşturma

- Teklif durumunu onaylandı olarak güncelleyin.
- Kalemlerin adet ve disiplin bilgilerini doğrulayın.
- Başlangıç / bitiş tarihini seçin.
- İnspektörleri belirleyin.
- Görevleri oluşturma düğmesine basın.
- Görevler menüsünden oluşan görev kartlarını kontrol edin.

10. Soru Setleri

Ekipman türüne özel kontrol kriterleri sürümlü olarak yönetilir. Soru ekleme, pasifleştirme ve yeni sürüm oluşturma işlemleri bu bölümde yapılır.

Periyodik Muayene

İşletmelerEkipmanlarMuayenelerGörevlerİnspektörlerDepoTekliflerSoru SetleriUyum MatrisiMevzuatKullanıcılarGüvenlikÇift OnayMFA/CihazlarÇıkış

Soru Setleri

Örnek şablonlar resmî teknik onay yerine geçmez. Bakanlıkça zorunlu format yayımlanan ekipmanlarda güncel format ve kriter dokümanları aynen esas alınmalıdır.

Yeni soru seti

Ekipman türü
Acil Aydınlatma ve Yönlendirme

Ad

Sürüm
1.0

Yasal dayanak

Onay durumu
Taslak

☐ Bakanlıkça yayımlanan resmî format

Geçerlilik başlangıcı
gg.aa.yyyy

Set oluştur

Sete soru ekle

Soru seti
Acil Aydınlatma ve Yönlendirme / Acil Aydınlatma ve Yönlendirme Ayrıntılı Periyodik Kontrol Kriterleri

Bölüm

Kontrol sorusu

Mevzuat/standart referansı

Kusur seviyesi
Kritik

Beklenen cevap
Evet/Uygun

Sıra
10

☒ Zorunlu

Soru ekle

Ekipman türü	Şablon	Sürüm	Durum	Resmî	Soru	Yönetim
Acil Aydınlatma ve Yönlendirme	Acil Aydınlatma ve Yönlendirme Ayrıntılı Periyodik Kontrol Kriterleri	2.0-2026	draft	Hayır	16	Soruları yönetPasife al 2.1Revizyon notuYeni sürüm
Acil Aydınlatma ve Yönlendirme	Acil Aydınlatma ve Yönlendirme Genel Kontrol Taslağı	1.0	draft	Hayır	5	Soruları yönetPasife al 2.1Revizyon notuYeni sürüm
Ağaç İşleme Makineleri	Ağaç İşleme Makineleri Ayrıntılı Periyodik Kontrol Kriterleri	2.0-2026	draft	Hayır	17	Soruları yönetPasife al 2.1Revizyon notuYeni sürüm
Ağaç İşleme Makineleri	Ağaç İşleme Makineleri Genel Kontrol Taslağı	1.0	draft	Hayır	5	Soruları yönetPasife al 2.1Revizyon notuYeni sürüm
Akülü / Manuel Palet İstifleyici	Akülü / Manuel Palet İstifleyici Ayrıntılı Periyodik Kontrol Kriterleri	2.0-2026	draft	Hayır	14	Soruları yönetPasife al 2.1Revizyon notuYeni sürüm

Soru setleri, soru ekleme ve sürüm yönetimi

10.1 Yeni soru seti

Alan / Düğme	Açıklama
Ekipman türü	Şablonun bağlı olduğu ekipman.
Ad	Şablonun açıklayıcı adı.
Sürüm	Örn. 2.1-2026.
Yasal dayanak	Mevzuat, standart ve üretici talimatları.
Onay durumu	Taslak, aktif veya arşiv.
Resmî format	Bakanlıkça yayımlanmış zorunlu format işareti.
Geçerlilik başlangıcı	Yeni sürümün kullanılacağı tarih.

10.2 Soru ekleme

- Bölüm: Sorunun rapordaki başlığı.
- Kontrol sorusu: Teknik kriterin açık ifadesi.

- Mevzuat/standart referansı: Dayanak metni.
- Kusur seviyesi: Minor, major veya kritik.
- Beklenen cevap: Uygun kabul edilen yanıt.
- Zorunlu: Cevap verilmeden raporun tamamlanmasını engeller.
- Sıra: Rapor içindeki görüntüleme sırası.

10.3 Sürümleme kuralı

Geçmiş raporları koruma

Kullanılmış soruları doğrudan silmek yerine pasifleştirin. Büyük değişikliklerde mevcut seti yeni sürüme kopyalayın. Böylece geçmiş raporların soru metinleri ve referansları değişmez.

11. Mevzuat Uyum Matrisi

Her ekipman türünün hangi mevzuat, standart ve rapor formatlarıyla ilişkilendirildiğini kontrol etmeye yarar.

Periyodik Muayene İşletmeler Ekipmanlar Muayeneler Görevler İnspektörler Depo Teklifler Soru Setleri Uyum Matrisi Mevzuat Kullanıcılar Güvenlik

Mevzuat Uyum Matrisi

Ekipman / tesisat türü

Basınçlı Kaplar ve Tesisatlar / Kaporifer Kazanı

Seçiniz

Basınçlı Kaplar ve Tesisatlar / Basınçlı Hava Tankı

Basınçlı Kaplar ve Tesisatlar / Buhar Jeneratörü

Basınçlı Kaplar ve Tesisatlar / Buhar Kazanı

Basınçlı Kaplar ve Tesisatlar / Genleşme Tankı

Basınçlı Kaplar ve Tesisatlar / Hidrofor ve Basınç Tankı

Basınçlı Kaplar ve Tesisatlar / Kaporifer Kazanı

Basınçlı Kaplar ve Tesisatlar / Kızgın Su Kazanı

Basınçlı Kaplar ve Tesisatlar / Kızgın Yağ Kazanı

Basınçlı Kaplar ve Tesisatlar / Kompresör

Basınçlı Kaplar ve Tesisatlar / LPG Tankı ve Tesisatı

Basınçlı Kaplar ve Tesisatlar / Otoklav

Mevzuat Uyum Matrisi ekipman türü seçimi

62. Ekipman / tesisat türü listesini açın.
63. İncelenecek türü seçin.
64. Bağlı mevzuat ve standart kayıtlarını kontrol edin.
65. Eksik eşleşme varsa Mevzuat kütüphanesine kayıt ekleyin.
66. Teknik sorumlu doğrulamasından sonra uyum durumunu güncelleyin.

Dikkat

Uyum matrisi bir yardımcı kayıt sistemidir; mevzuatın güncel metnini ve zorunlu rapor formatını yetkili teknik sorumlu doğrulamalıdır.

12. Mevzuat ve Standart Kütüphanesi

Kanun, yönetmelik, standart ve Bakanlık rapor formatlarının sürüm ve kaynak bilgileriyle tutulduğu bölümdür.

Periyodik Muayene İşletmeler Ekipmanlar Muayeneler Görevler İnspektörler Depo Teklifler Soru Setleri Uyum Matrisi Mevzuat Kullanıcılar Güvenlik Çift Onay MFA/Cihazlar Çıkış

Mevzuat ve Standart Kütüphanesi

Bir kaydın "doğrulandı" olması, teknik sorumlunun güncel resmi metni kontrol ettiğini ifade eder. Yazılım mevzuatın yerine geçmez; değişiklik tarihi ve kaynak bağlantısı düzenli olarak gözden geçirilmelidir.

Yeni mevzuat sürümü

Kod

Başlık

Tür

Kanun

Yayımlayan

Yayın/Belge No

Yayın

gg.aa.yyyy

Revizyon

gg.aa.yyyy

Resmî HTTPS kaynak

https://...

Durum

Taslak

Not

Kaydet

Kayıtlı kaynaklar

Kod	Başlık	Tür	Revizyon	Durum	Kaynak
TR-6331	6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	law	verified		
TR-6331	6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	law	verified		
CSGB-ZPKRF	Bakanlık Zorunlu Periyodik Kontrol Rapor Formatları	official_template	verified	Aç	
CSGB-ZPKRF	Bakanlık Zorunlu Periyodik Kontrol Rapor Formatları	official_template	verified	Aç	
CSGB-ZPKRF	Bakanlık Zorunlu Periyodik Kontrol Rapor Formatları	official_template	verified	Aç	
CSGB-ZPKRF	Bakanlık Zorunlu Periyodik Kontrol Rapor Formatları	official_template	verified	Aç	
CSGB-ZPKRF	Bakanlık Zorunlu Periyodik Kontrol Rapor Formatları	official_template	verified	Aç	
TR-BYKHY	Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik	regulation	verified		
TR-BYKHY	Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik	regulation	verified		
TR-BEKRA	Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik	regulation	verified		
TR-BEKRA	Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik	regulation	verified		
TR-CEKSGY	Çalışanların Patlayıcı Ortamların Tehlikelerinden Korunması Hakkında	regulation	verified		

Mevzuat ve Standart Kütüphanesi

Alan / Düşme	Açıklama
Kod	Kısa ve benzersiz kaynak kodu.
Başlık	Resmî dokümanın tam adı.
Tür	Kanun, yönetmelik, standart veya resmî format.
Yayımlayan	Bakanlık, TSE veya ilgili kurum.
Yayın / Belge No	Resmî numara.
Yayın / Revizyon tarihi	Sürüm takibi.
Resmî HTTPS kaynak	Doğrudan resmî bağlantı.
Durum	Taslak veya doğrulandı.
Not	Kapsam ve değişiklik açıklaması.

- Yeni mevzuat sürümü formunu doldurun.
- Resmî HTTPS kaynağını ekleyin.
- Teknik sorumlu kontrolü yapılamadıkça "Taslak" bırakın.
- Doğrulama sonrası durumu "Doğrulandı" olarak güncelleyin.
- Revizyon tarihi değiştiğinde yeni sürüm kaydı oluşturun.

13. Kullanıcılar ve Muayene Personeli

Kullanıcı hesabı, rol, muayene uzmanlığı, meslek/unvan ve belge bilgileri bu bölümde yönetilir.

Periyodik Muayene

İşletmeler

Ekipmanlar

Muayeneler

Görevler

İnspektörler

Depo

Teklifler

Soru Setleri

Uyum Matrisi

Mevzuat

Kullanıcılar

Güvenlik

Çift Onay

MFA/Cihazlar

Çıkış

Kullanıcılar ve Muayene Personeli

Yeni kullanıcı

Ad soyad

Kullanıcı adı

Güçlü parola

Rol

Muayene uzmanlığı

Meslek / unvan

Belge no

Kaydet

Muayene personeli

Muayene personeli

Görüntüleyici

Teklif / Görev koordinatörü

Yönetici

Ad soyad	Rol	Uzmanlık	Meslek	Belge	Kayıt	Durum
Süleyman Bican admin	admin	Ortak / Çok disiplinli				Aktif

Kullanıcı ve rol oluşturma ekranı

Alan / Düğme	Açıklama
Ad soyad	Kullanıcının gerçek adı.
Kullanıcı adı	Giriş için benzersiz ad.
Güçlü parola	En az 16 karakter ve farklı karakter sınıfları önerilir.
Rol	Muayene personeli, görüntüleyici, koordinatör veya yönetici.
Muayene uzmanlığı	Elektrik, mekanik, ortak / çok disiplinli veya muayene yapmaz.
Meslek / unvan	Mühendislik veya teknik unvan.
Belge no	Yetki ve kayıt belgesi.

13.1 Rol yetkileri

- Yönetici: tüm modüller ve güvenlik ayarları.
- Teklif / Görev koordinatörü: teklif, görev ve planlama işlemleri.
- Muayene personeli: atanan görevler ve muayene formu.
- Görüntüleyici: yalnızca izin verilen kayıtları okur.

14. Güvenlik Kontrol Merkezi

Giriş, çıkış, MFA, kilitli hesap, güvenilir cihaz ve rapor mühürleri gibi güvenlik olayları bu bölümde izlenir.

Periyodik Muayene	İşletmeler	Ekipmanlar	Muayeneler	Görevler	İnspektörler	Depo	Teklifler	Soru Setleri	Uyum Matrisi	Mevzuat	Kullanıcılar	Güvenlik	Çift Onay	MFA/Cihazlar	Çıkış
Güvenlik Kontrol Merkezi															
24 saat giriş/MFA hatası	Kilitli hesap		Aktif güvenilir cihaz		Mühürlü rapor										
1	0		1		1										
Tarih	Seviye	Olay	Kullanıcı	İstek	Onay										
2026-08-29 00:07:44	info	login_success	Süleyman Bican	84a8774c3b68227256726abf	Not	Incelendi									
2026-08-29 00:06:50	info	logout	Süleyman Bican	6cb6b929121bf2ba4d62d1aa	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:52:40	info	login_success	Süleyman Bican	0d8e082fbbbf2133866dd2df	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:52:17	info	logout	Süleyman Bican	6b715c86c87137a96e49270b	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:41:00	info	login_success	Süleyman Bican	c4206e299fe3e626429f0cc1	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:41:00	info	mfa_success	Süleyman Bican	c4206e299fe3e626429f0cc1	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:39:59	warning	login_failed	Süleyman Bican	cb5884a9983193d59f4d7425	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:39:42	info	logout	Süleyman Bican	59ce1f9a24837de07e7ce24c	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:37:31	info	login_success	Süleyman Bican	ded301c983edf422312c5ae1	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:37:31	info	mfa_success	Süleyman Bican	ded301c983edf422312c5ae1	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:36:56	info	logout	Süleyman Bican	68a201304420dd652608618e	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:35:09	high	mfa_enabled	Süleyman Bican	b84df2c24134eef3403572e5	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:27:48	info	login_success	Süleyman Bican	1669055182ca2664313131fd	Not	Incelendi									

Güvenlik Kontrol Merkezi ve olay günlüğü

Periyodik Muayene	İşletmeler	Ekipmanlar	Muayeneler	Görevler	İnspektörler	Depo	Teklifler	Soru Setleri	Uyum Matrisi	Mevzuat	Kullanıcılar	Güvenlik	Çift Onay	MFA/Cihazlar	Çıkış
Güvenlik Kontrol Merkezi															
24 saat giriş/MFA hatası	Kilitli hesap		Aktif güvenilir cihaz		Mühürlü rapor										
1	0		1		1										
Tarih	Seviye	Olay	Kullanıcı	İstek	Onay										
2026-08-29 00:07:44	info	login_success	Süleyman Bican	84a8774c3b68227256726abf	İncelendi: 2026-08-29 00:25:14										
2026-08-29 00:06:50	info	logout	Süleyman Bican	6cb6b929121bf2ba4d62d1aa	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:52:40	info	login_success	Süleyman Bican	0d8e082fbbbf2133866dd2df	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:52:17	info	logout	Süleyman Bican	6b715c86c87137a96e49270b	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:41:00	info	login_success	Süleyman Bican	c4206e299fe3e626429f0cc1	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:41:00	info	mfa_success	Süleyman Bican	c4206e299fe3e626429f0cc1	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:39:59	warning	login_failed	Süleyman Bican	cb5884a9983193d59f4d7425	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:39:42	info	logout	Süleyman Bican	59ce1f9a24837de07e7ce24c	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:37:31	info	login_success	Süleyman Bican	ded301c983edf422312c5ae1	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:37:31	info	mfa_success	Süleyman Bican	ded301c983edf422312c5ae1	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:36:56	info	logout	Süleyman Bican	68a201304420dd652608618e	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:35:09	high	mfa_enabled	Süleyman Bican	b84df2c24134eef3403572e5	Not	Incelendi									
2026-08-28 23:27:48	info	login_success	Süleyman Bican	1669055182ca2664313131fd	Not	Incelendi									

İncelenmiş güvenlik olayı örneği

Alan / Düğme	Açıklama
24 saat giriş/MFA hatası	Başarısız giriş ve doğrulama sayısı.
Kilitli hesap	Geçici olarak erişimi engellenen hesaplar.

Aktif güvenilir cihaz	Güvenilir cihaz kayıtları.
Mühürlü rapor	Bütünlük mührü bulunan rapor sayısı.
Seviye	info, warning veya high.
Olay	login_success, login_failed, mfa_success vb.
İstek kodu	Olayı sunucu günlüğünde izlemek için referans.
İncelendi	Olayın yönetici tarafından değerlendirildiğini işaretler.

72. Öncelikle warning ve high seviyelerini inceleyin.
73. İstek kodunu ve kullanıcıyı kontrol edin.
74. Gerekirse hesabı kilitleyin veya güvenilir cihazı iptal edin.
75. İnceleme notunu yazın.
76. İncelendi düğmesine basın.

15. Çift Onay Merkezi

Kritik işlemlerin tek kullanıcı tarafından doğrudan uygulanmasını engeller; talep ve bağımsız onay adımlarını ayırır.

Periyodik Muayene İşletmeler Ekipmanlar Muayeneler Görevler İnspektörler Depo Teklifler Soru Setleri Uyum Matrisi Mevzuat Kullanıcılar Güvenlik Çift Onay MFA/Cihazlar Çıkış

Çift Onay Merkezi

Yeni kritik işlem talebi

İşlem türü

İşlem türü
Onaylı raporu yeniden açma
Rapor iptali
Toplu kayıt silme
Yetki yükseltme
Yedek geri yükleme
Güvenlik kaydı dışı aktarma

Kayıt türü

Kayıt ID

Gerekçe

Talep oluştur

#	Gerekçe	Durum	Karar
---	---------	-------	-------

Çift Onay Merkezi ve kritik işlem türleri

- Onaylı raporu yeniden açma
- Rapor iptali
- Toplu kayıt silme
- Yetki yükseltme
- Yedek geri yükleme
- Güvenlik kaydı dışı aktarma

77. İşlem türünü seçin.
78. Kayıt türü ve kayıt ID bilgisini girin.
79. Ayrıntılı gerekçe yazın.
80. Talep oluşturun.
81. Talebi oluşturan kişiden farklı yetkili kararı verir.
82. Onaylanan işlemin uygulandığını ve denetim kaydını kontrol edin.

16. MFA ve Güvenilir Cihazlar

İkinci doğrulamanın durumu ve güvenilir cihazların geçerlilik süreleri bu sayfadan izlenir.

Periyodik MuayeneİşletmelerEkipmanlarMuayenelerGörevlerİnspektörlerDepoTekliflerSoru SetleriUyum MatrisiMevzuatKullanıcılarGüvenlikÇift OnayMFA/CihazlarÇıkış

MFA ve güvenilir cihazlar

MFA etkin.

MFA kodu

MFA'yı kapat

Güvenilir cihazlar

Cihaz	Son kullanım	Geçerlilik	Durum
asustuff	2026-08-29 00:07:44	2026-09-27 23:41:00	Aktif İptal et

MFA ve güvenilir cihazlar

Alan / Düğme	Açıklama
MFA etkin	Hesapta ikinci doğrulamanın açık olduğunu gösterir.
MFA kodu / MFA'yı kapat	Kapatma işlemi için güncel kod gerekir.
Cihaz	Kullanıcının verdiği cihaz etiketi.
Son kullanım	Güvenilir cihazın son doğrulama zamanı.
Geçerlilik	Cihaz güveninin sona ereceği tarih.
İptal et	Güvenilir cihaz erişimini derhal kaldırır.

Cihaz kaybolursa

MFA/Cihazlar ekranından ilgili güvenilir cihazı hemen iptal edin. Parolayı değiştirin ve Güvenlik Kontrol Merkezi kayıtlarını inceleyin.

17. Çevrimdışı Çalışma ve Senkronizasyon

İnternet çekmeyen bodrum, kazan dairesi veya uzak sahalarda muayene cevapları tarayıcıda geçici olarak saklanabilir.

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği; uygulanabilir ekipman standardı ve üretici talimatları

Seçiniz

Açıklama, ölçüm veya kusur notu

66. Kontrol sırasında tahliyenin gerçekleşmesinden sonra emniyet valfi/valfleri kapanıyor mu hususu doğrulandı mı? critical

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği; uygulanabilir ekipman standardı ve üretici talimatları

Seçiniz

Açıklama, ölçüm veya kusur notu

Genel değerlendirme ve öneriler

Çevrimiçiyse tamamla ve raporla

Cihazda geçici kaydet

Çevrimdışı kayıtlar bu tarayıcı profilinde tutulur. Tarayıcı verilerini silmeyin; bağlantı geldiğinde senkronize edin.

Çevrimdışı geçici kayıt düğmesi

83. Sahaya gitmeden önce görevi ve muayene formunu internet varken açın.
84. Bağlantı durumunun çevrimiçi olduğunu ve formun yüklendiğini kontrol edin.
85. Sahada cevap, ölçüm ve notları girin.
86. İnternet yoksa “Cihazda geçici kaydet” düğmesine basın.
87. Tarayıcı verilerini ve site depolamasını silmeyin.
88. Bağlantı geldiğinde üst bölümdeki Senkronize Et düğmesine basın.
89. Senkronizasyon tamamlandıktan sonra rapor kaydını kontrol edin.

Çakışma kontrolü

Soru seti veya rapor aynı anda sunucuda değiştirilmişse kayıt otomatik zorlanmamalı; uyarı incelenerek doğru sürüm seçilmelidir.

18. Önerilen Uçtan Uca İş Akışı

Aşağıdaki sıra, müşteri talebinden raporun tamamlanmasına kadar tutarlı ve izlenebilir bir süreç sağlar.

90. İşletme kaydını oluşturun veya doğrulayın.
91. Ekipman envanterini oluşturun.
92. Mevzuat ve soru seti eşleşmesini kontrol edin.
93. Müşteri için teklif oluşturun.
94. Teklif kalemlerini ve fiyatlarını tamamlayın.
95. Teklifi onaylayıp göreve dönüştürün.
96. İnspektör, tarih ve ikinci disiplin gereksinimini belirleyin.
97. Depodan gerekli cihazları rezerve ve zimmetleyin.
98. Saha muayenesini çevrimiçi veya çevrimdışı tamamlayın.
99. Rapor sonucunu ve uygunsuzlukları inceleyin.
100. PDF raporu oluşturun ve bütünlük doğrulamasını kontrol edin.
101. Cihazları depoya iade edin.
102. Tamamlanan görevi kapatın ve sonraki muayene tarihini izleyin.

Kayıt disiplini

Her değişiklikte tarih, kullanıcı ve gerekçe kaydı bırakılması; teknik raporların izlenebilirliğini ve denetlenebilirliğini güçlendirir.

19. Sorun Giderme ve Kontrol Listeleri

Bu bölüm, günlük kullanımda en sık karşılaşılan durumlar için hızlı kontrol adımları sunar.

19.1 Giriş yapılamıyor

- Doğru alan adını ve HTTPS bağlantısını kullanın.
- Kullanıcı adında büyük/küçük harf ve boşluk kontrolü yapın.
- MFA kodunun süresi dolmuşsa yeni kodu bekleyin.
- Hesap kilitliyse yönetici Güvenlik Kontrol Merkezi'nden kontrol etsin.
- Tarayıcı saatinin ve cihaz saatinin doğru olduğundan emin olun.

19.2 Ekipman veya soru seti görünmüyor

- Ekipmanın aktif türle bağlı olduğunu kontrol edin.
- Soru setinin aktif ve geçerli sürüm olduğunu doğrulayın.
- Ekipman türü - soru seti - uyum matrisi eşleşmesini kontrol edin.
- Kullanıcı rolünün ilgili modüle erişimi olduğundan emin olun.

19.3 Çevrimdışı kayıt senkronize olmuyor

- Aynı tarayıcı profili ve kullanıcı hesabıyla giriş yapın.
- Site verilerinin silinmediğini kontrol edin.
- İnternet bağlantısını test edin.
- Soru seti sürümü değişmişse çakışma uyarısını inceleyin.
- Sunucuda oturum süresi dolduysa tekrar giriş yapın.

19.4 Depo miktarı beklenenden farklı

- Rezerve, depodan çıktı ve inspektör teslim aldı durumlarını ayırın.
- Kısmi iade miktarlarını kontrol edin.
- Hasarlı veya kayıp cihazların kullanılabilir stoğa eklenmediğini doğrulayın.
- Stok düzeltme hareketlerindeki nedenleri inceleyin.

19.5 Rapor yayımlamadan önce son kontrol

- ☐ İşletme ve ekipman kimlik bilgileri doğru
- ☐ Muayene tarihi ve sonraki muayene tarihi doğru
- ☐ Muayene personeli ve belge bilgileri doğru
- ☐ Test yöntemi ve kullanılan cihaz bilgileri tamam
- ☐ Tüm zorunlu sorular cevaplandı
- ☐ Uygunsuzluk açıklamaları açık ve ölçülebilir
- ☐ Genel değerlendirme sonucu cevaplarla uyumlu
- ☐ Mevzuat ve standart referansları güncel
- ☐ Rapor bütünlüğü doğrulandı
- ☐ PDF çıktısı görsel olarak kontrol edildi

Kayıtlı, izlenebilir ve güvenli bir muayene süreci için her adımı doğrulayın, gerekçelendirin ve belgeleyin.

Periyodik Muayene Yönetim Sistemi