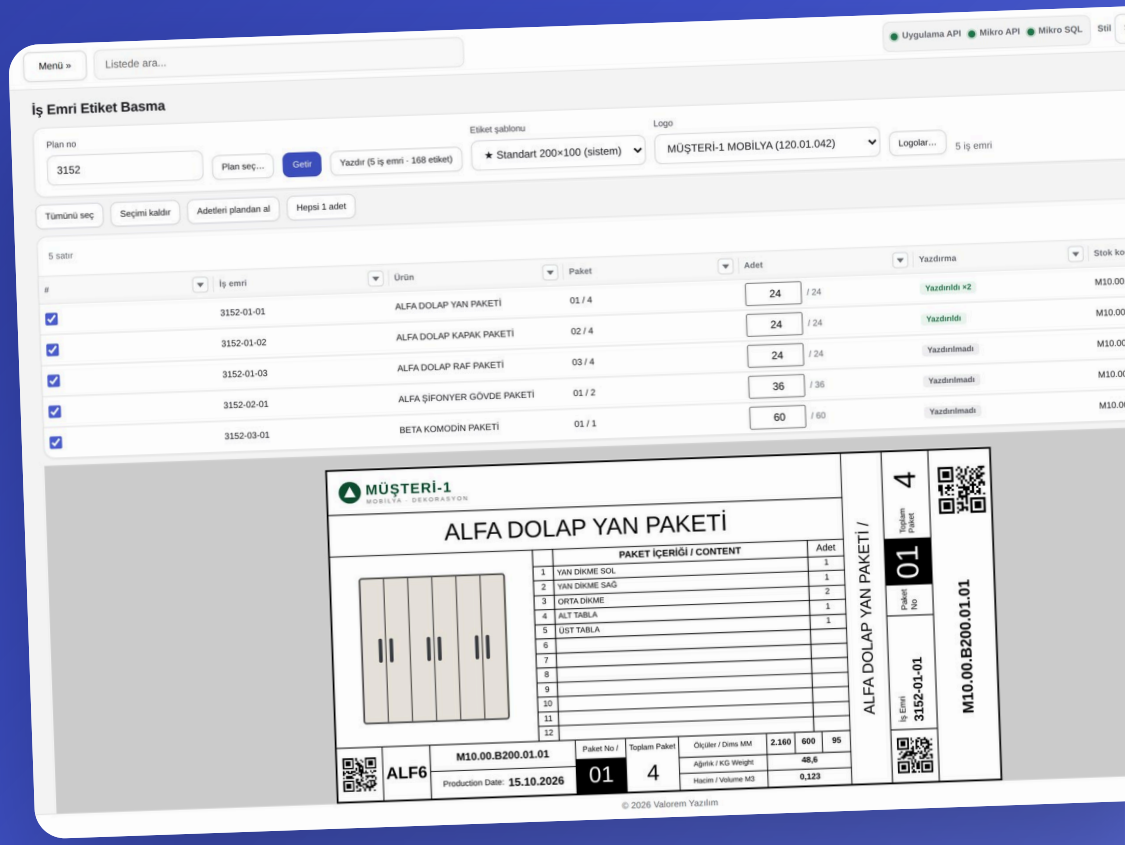
ÜRÜN TANITIMI

ValMob

Mobilya Üretim Portalı

Mikro ERP ile entegre sipariş, planlama, üretim, etiket ve sevkiyat yönetimi — web ve mobil.



Valorem Yazılım & Danışmanlık

Ekim 2026

ValMob nedir?

ValMob, Mikro ERP kullanan mobilya üreticileri için geliştirilmiş web ve mobil üretim portalıdır. Siparişten sevkiyata kadar tüm operasyon tek uygulamada, Mikro verisi üzerinde ve gerçek zamanlı yürütülür.

Mikro ERP ile tam entegre

Sipariş, iş emri, fiş, irsaliye ve stok kayıtları doğrudan Mikro'ya yazılır; çift veri girişi yoktur.

Siparişten sevkiyata uçtan uca

Sipariş, planlama, üretim, etiket, yükleme ve irsaliye tek akışta birbirine bağlıdır.

Barkodla hatasız sevkiyat

Paket bazlı okutma ile eksik veya yanlış ürün yüklemesi önlenir.

Atölye görünürlüğü

Kiosk ve Gantt ile hangi işin hangi hatta, ne zaman yapıldığı anlık izlenir.

Web + mobil

Ofiste tarayıcıdan, depoda el terminali veya telefondan kullanılır.

Rol bazlı güvenlik

Her kullanıcı yalnızca yetkili olduğu ekranları görür, işlemler loglanır.

İçindekiler

01 Siparişler ve Sevkiyat

02 Stok ve Reçete Yönetimi

03 Planlama ve Üretim

04 Etiket Basma ve Tasarım

05 Raporlar

06 Mobil Uygulama

07 Yönetim ve Güvenlik



01

Siparişler ve Sevkiyat

Müşteri siparişinden kamyona yüklemeye kadar tüm süreç tek ekrandan, doğrudan Mikro ERP üzerinde yönetilir.

01 Ana Sayfa — Gösterge Paneli

02 Siparişler

03 Sipariş Fişi Girişi

04 Siparişten Yükleme Emri Oluşturma

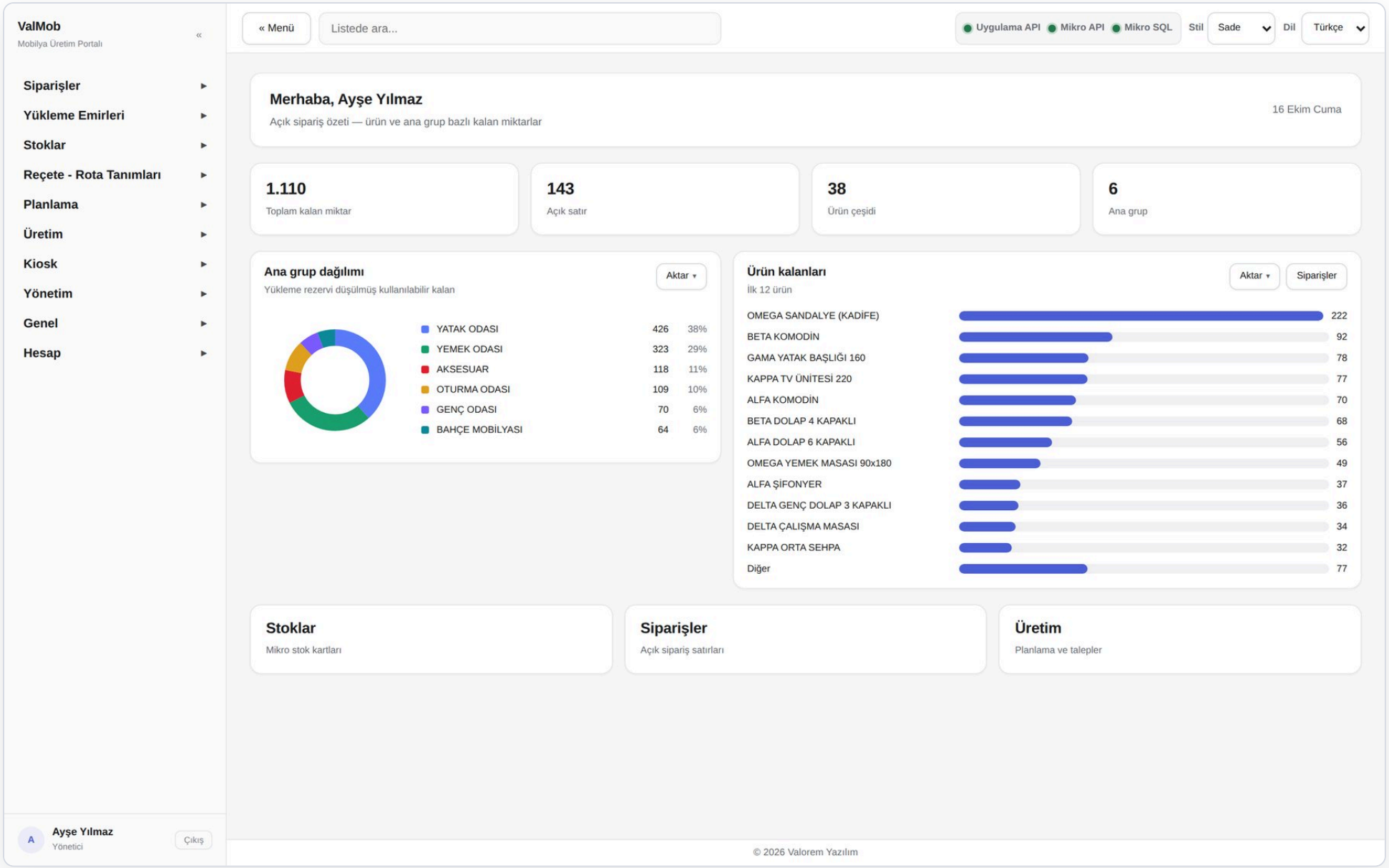
05 Yükleme Emirleri

06 Yükleme Emri Kontrol

Ana Sayfa — Gösterge Paneli

Kullanıcıyı açık siparişlerin anlık özetiyle karşılar: toplam kalan miktar, açık satır, ürün çeşidi ve ana grup sayısı.

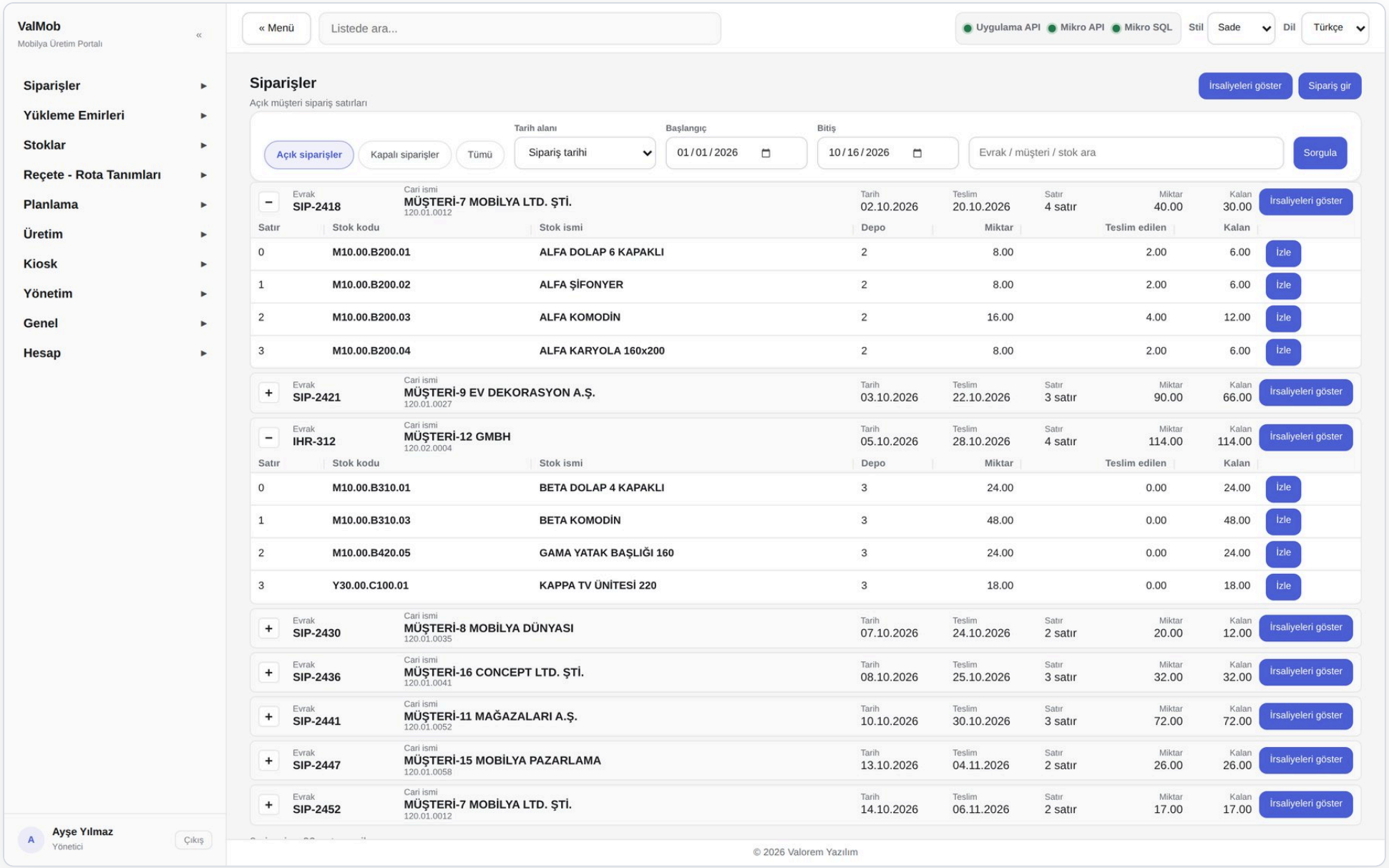
- Ana gruplara göre halka grafik, en çok bekleyen ürünler için çubuk grafik
- Kalan miktarlar yükleme rezervi düşülmüş, sevk edilebilir değerlerdir
- Tablolar tek tıkla Excel'e aktarılır



Siparişler

Mikro'daki müşteri siparişleri evrak bazında kartlar halinde listelenir; kart açılınca satırlar, teslim edilen ve kalan miktarlar görünür.

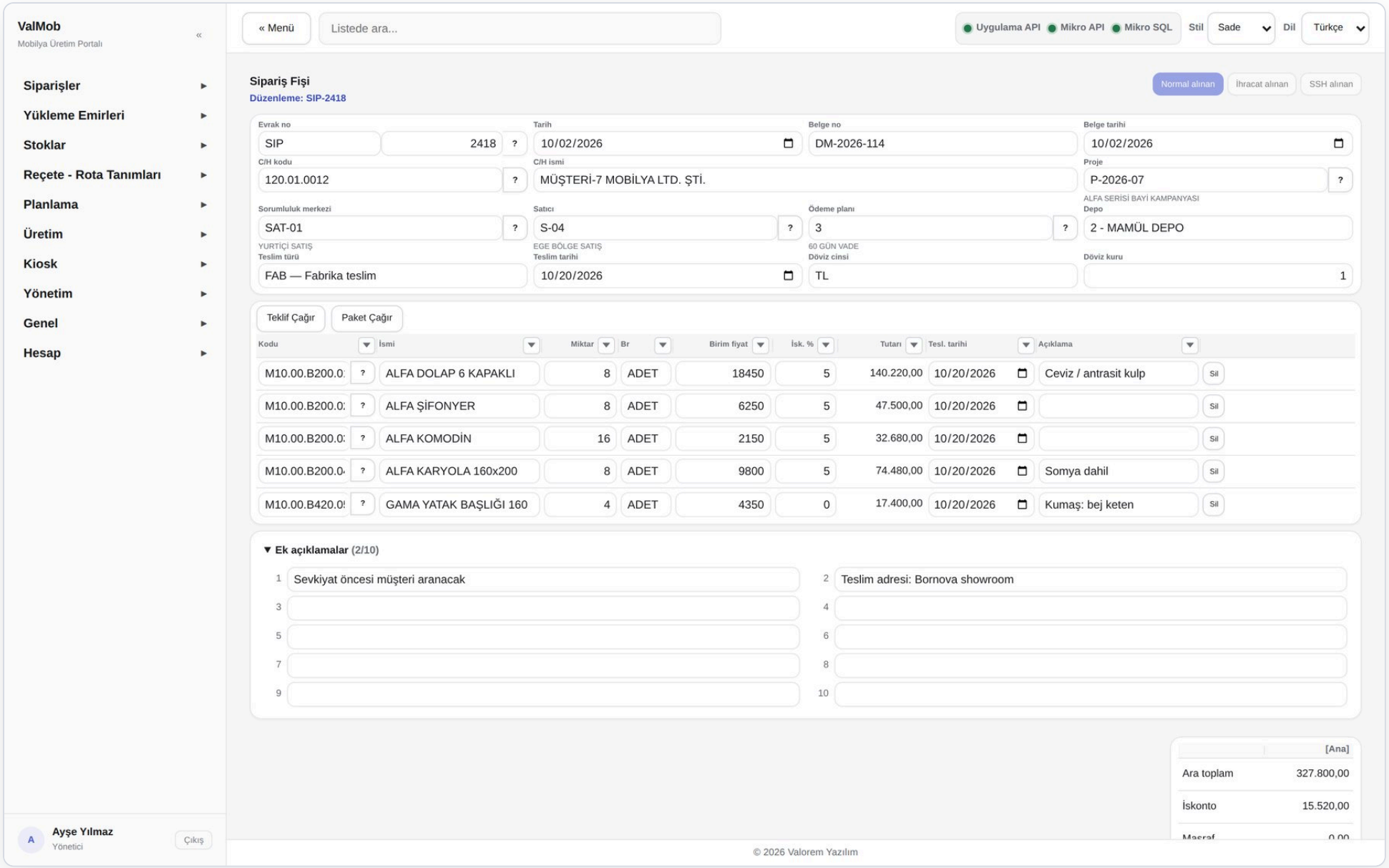
- Açık / kapalı / tüm siparişler, sipariş veya teslim tarihine göre aralık
- Evrak, müşteri veya stok ile hızlı arama
- Siparişin irsaliyeleri ve her satırın üretim durumu tek tıkla açılır



Sipariş Fişi Girişi

Mikro'ya doğrudan sipariş yazan fiş ekranı; normal, ihracat ve SSH sipariş tiplerini destekler.

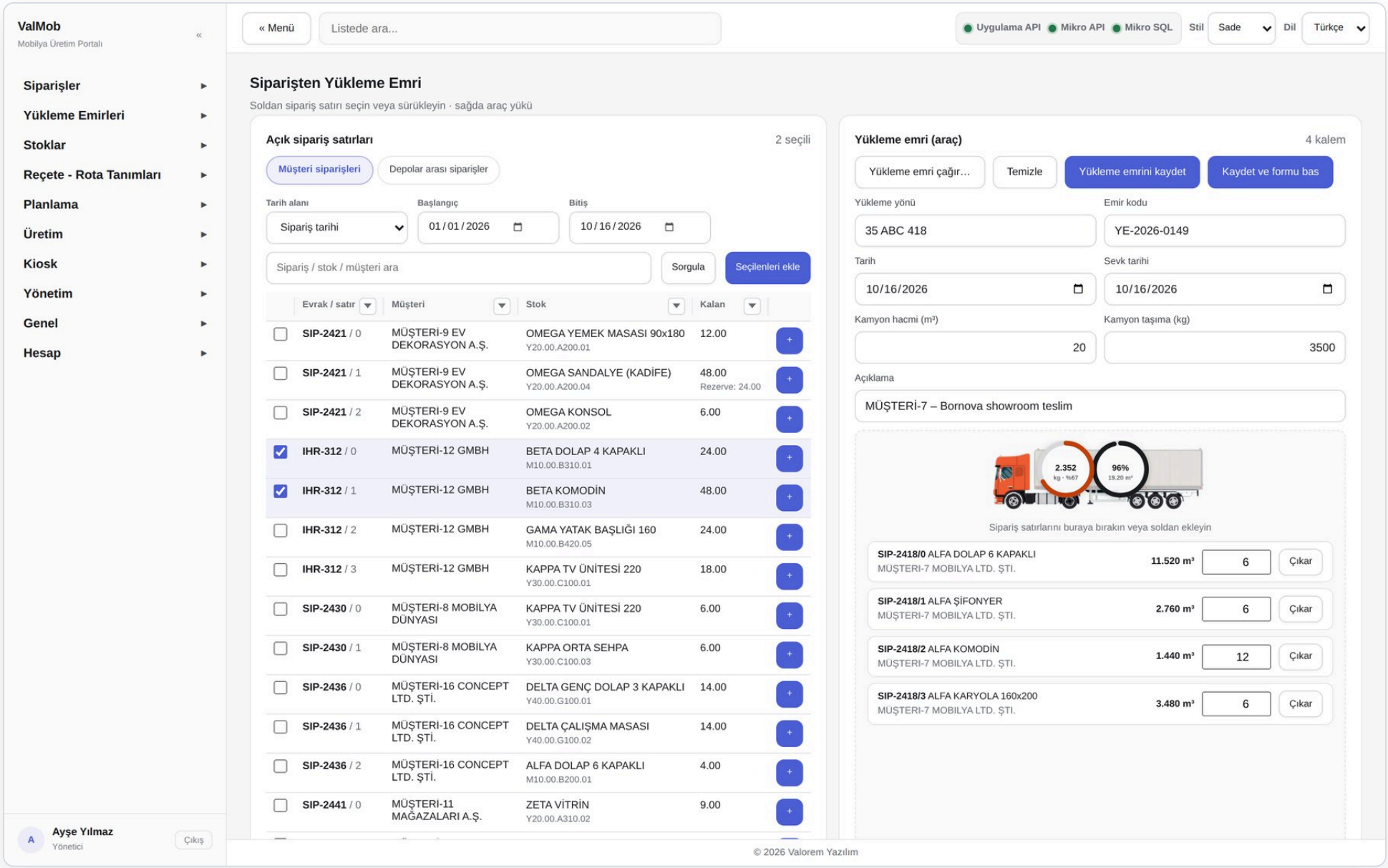
- Cari, proje, satıcı, ödeme planı, depo, döviz alanları F10 seçim listeleriyle dolar
- Teklif Çağır ve Paket Çağır ile satırlar otomatik eklenir
- İskonto dağıtma, KDV / yekün hesabı, PDF çıktı, kayıtlı evrakı çağırıp güncelleme
- İhracat siparişinde ihracat dosyası seçimi zorunlu tutulur



Siparişten Yükleme Emri Oluşturma

Açık sipariş satırları sürükle-bırak veya toplu seçimle araca yüklenir; müşteri ve depolar arası siparişler ayrı sekmelerde.

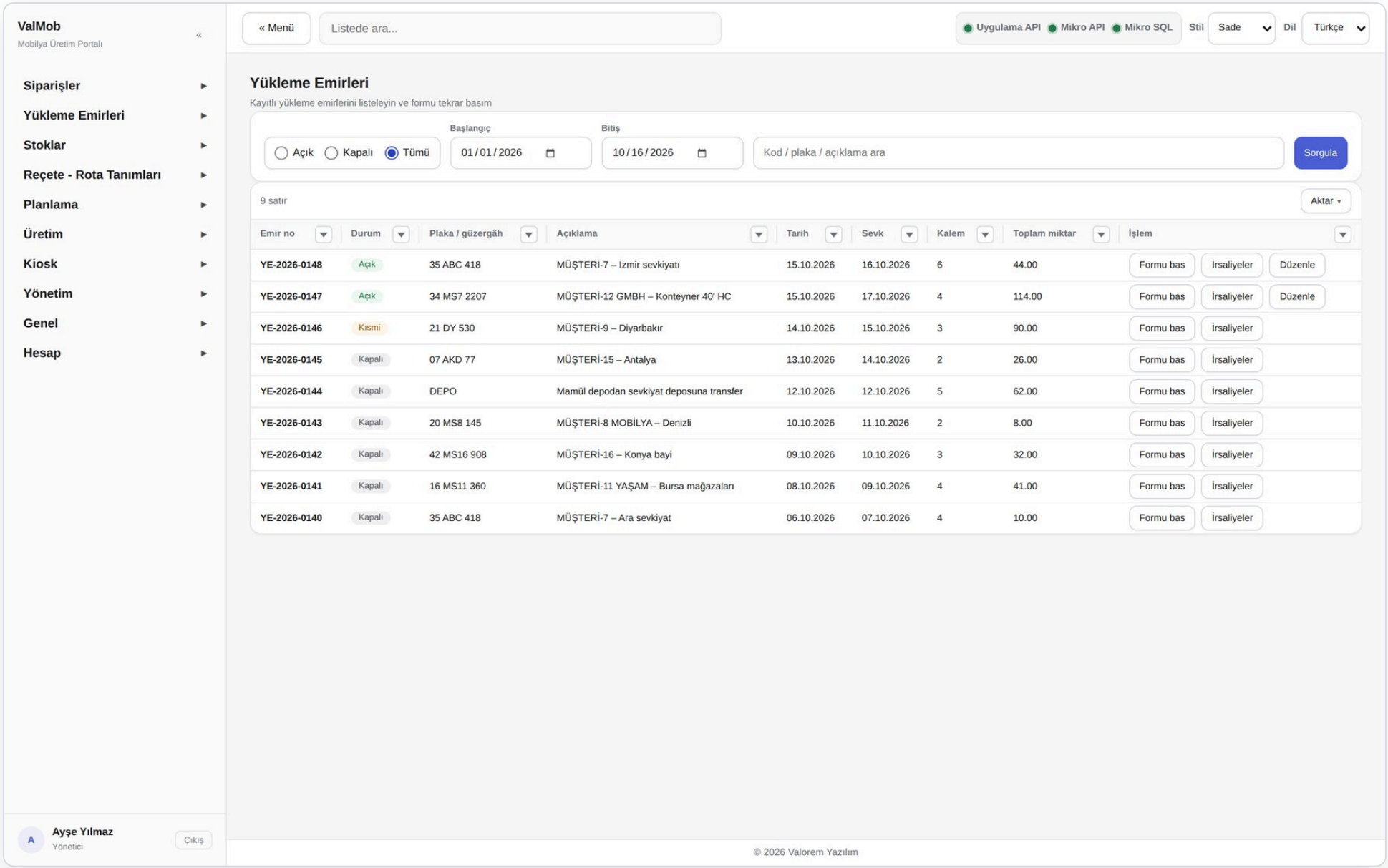
- Kamyon hacmi (m³) ve taşıma kapasitesine (kg) göre anlık doluluk göstergesi
- Sevkiyat önceden planlanır, aşırı yükleme engellenir
- Emir kaydedilir veya QR kodlu yükleme formuyla birlikte basılır



Yükleme Emirleri

Kayıtlı yükleme emirleri açık, kısmi ve kapalı durum rozetleriyle listelenir.

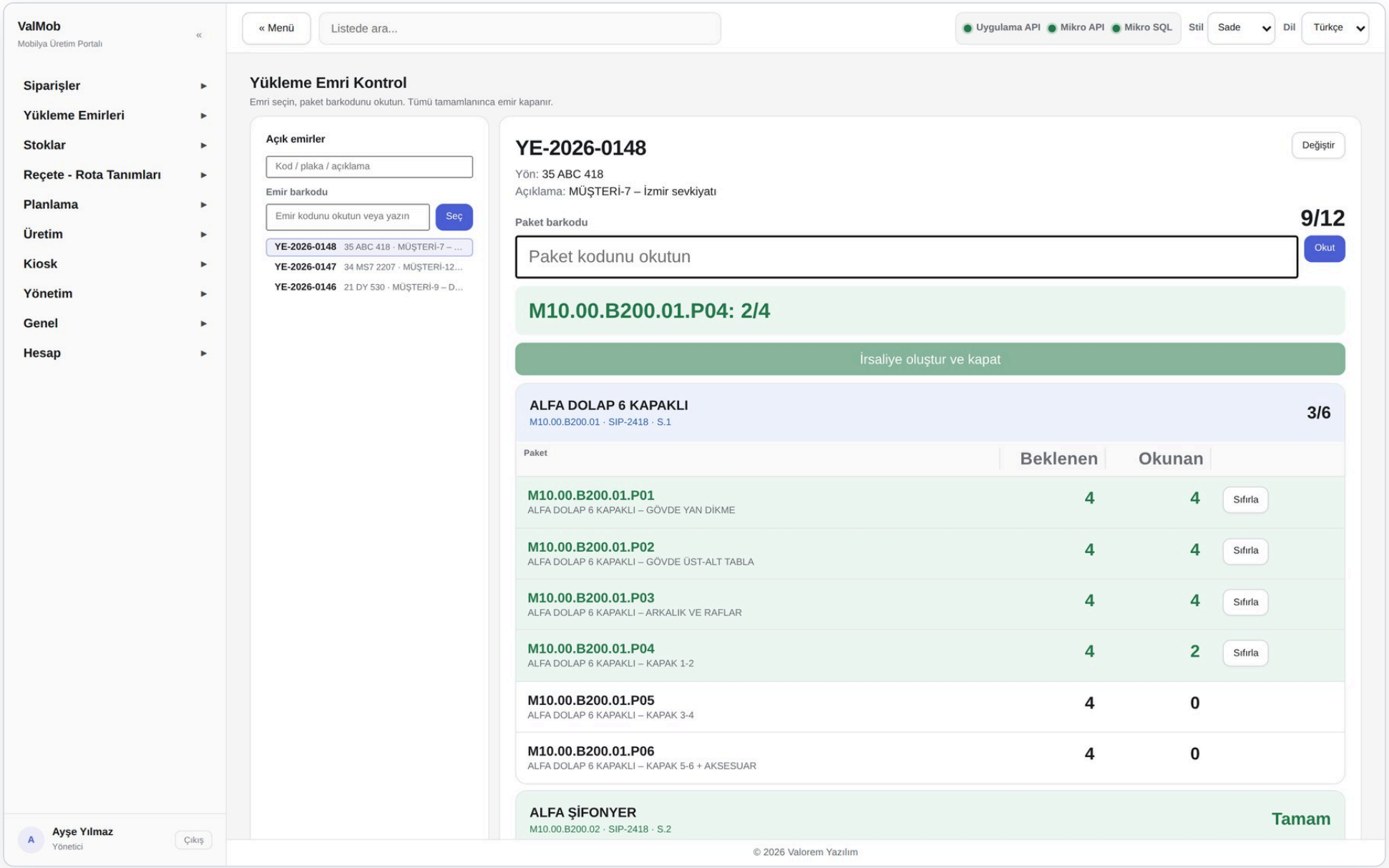
- Durum, tarih ve serbest metin filtresi; Excel'e aktarma
- Form yeniden basma, oluşan irsaliyeleri satır detayıyla görme
- Açık emirleri düzenlemeye açma



Yükleme Emri Kontrol

Depo çıkışında emir seçilir ve her paketin barkodu okutulur; beklenen ve okunan adetler renkli olarak izlenir.

- Paketler ana ürün ve sipariş satırına göre gruplanır, fazla okutma uyarı verir
- Tüm paketler tamamlanınca emir tek tuşla kapanır, isteğe bağlı Mikro irsaliyesi oluşur
- Eksik veya yanlış paket yüklemesi önlenir



02

Stok ve Reçete Yönetimi

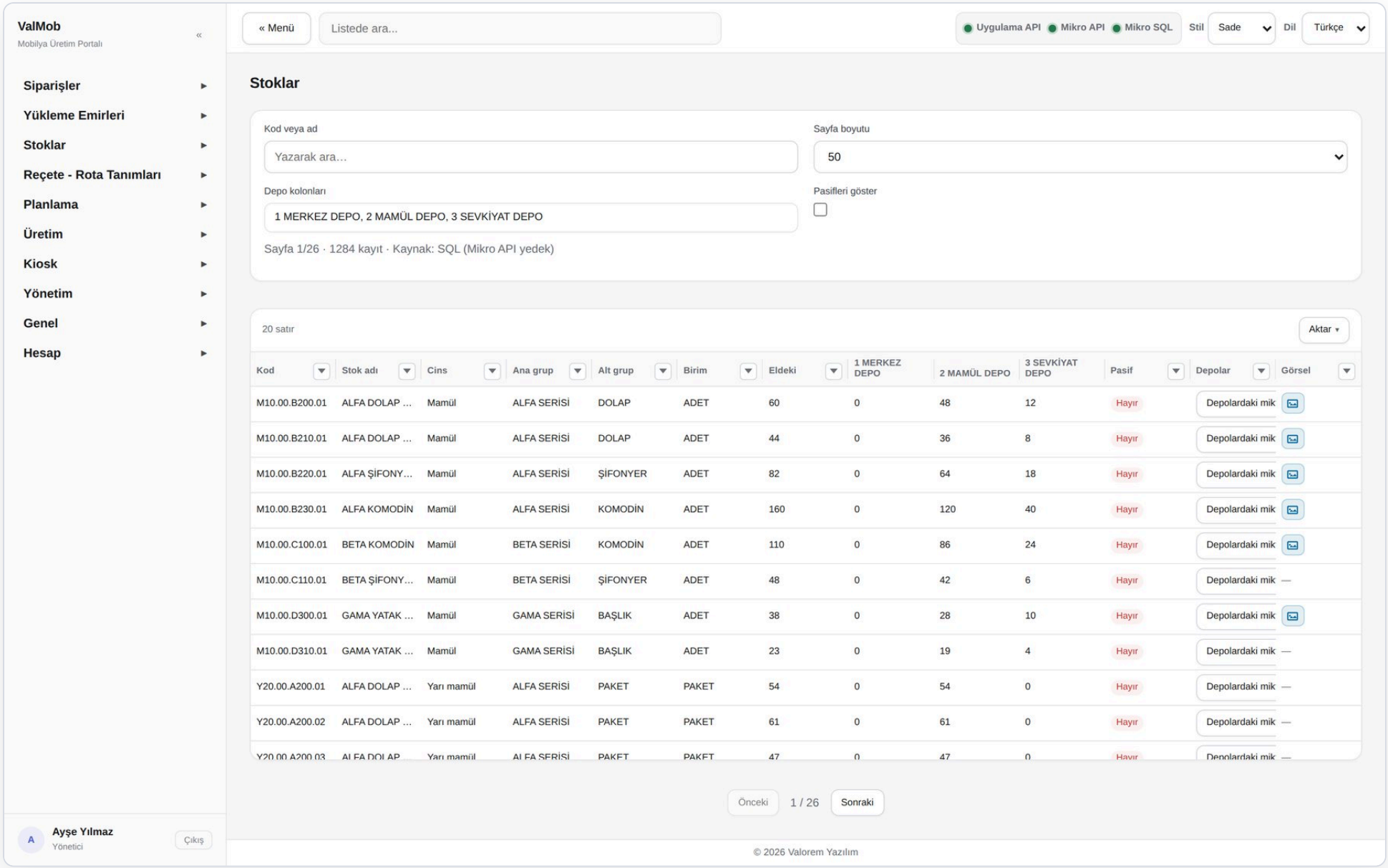
Stok kartları, depo miktarları, hareketler ve çok seviyeli ürün ağaçları Mikro verisi üzerinde, anlık olarak izlenir ve yönetilir.

01 Stoklar
02 Depo Dağılımı
03 Stok Hareket Föyü
04 Stok Sipariş İzleme
05 Depolar Arası Sevk
06 Stok Kartı Tanımlama
07 Stok Kod / Reçete Oluşturma
08 Reçete İzleme
09 Reçete Tanımlama
10 Operasyon / Hat / Operatör Tanımları
11 Ürün Rotaları

Stoklar

Mikro'daki tüm stok kartları kod, cins, ana / alt grup ve birim bilgileriyle tek listede görünür.

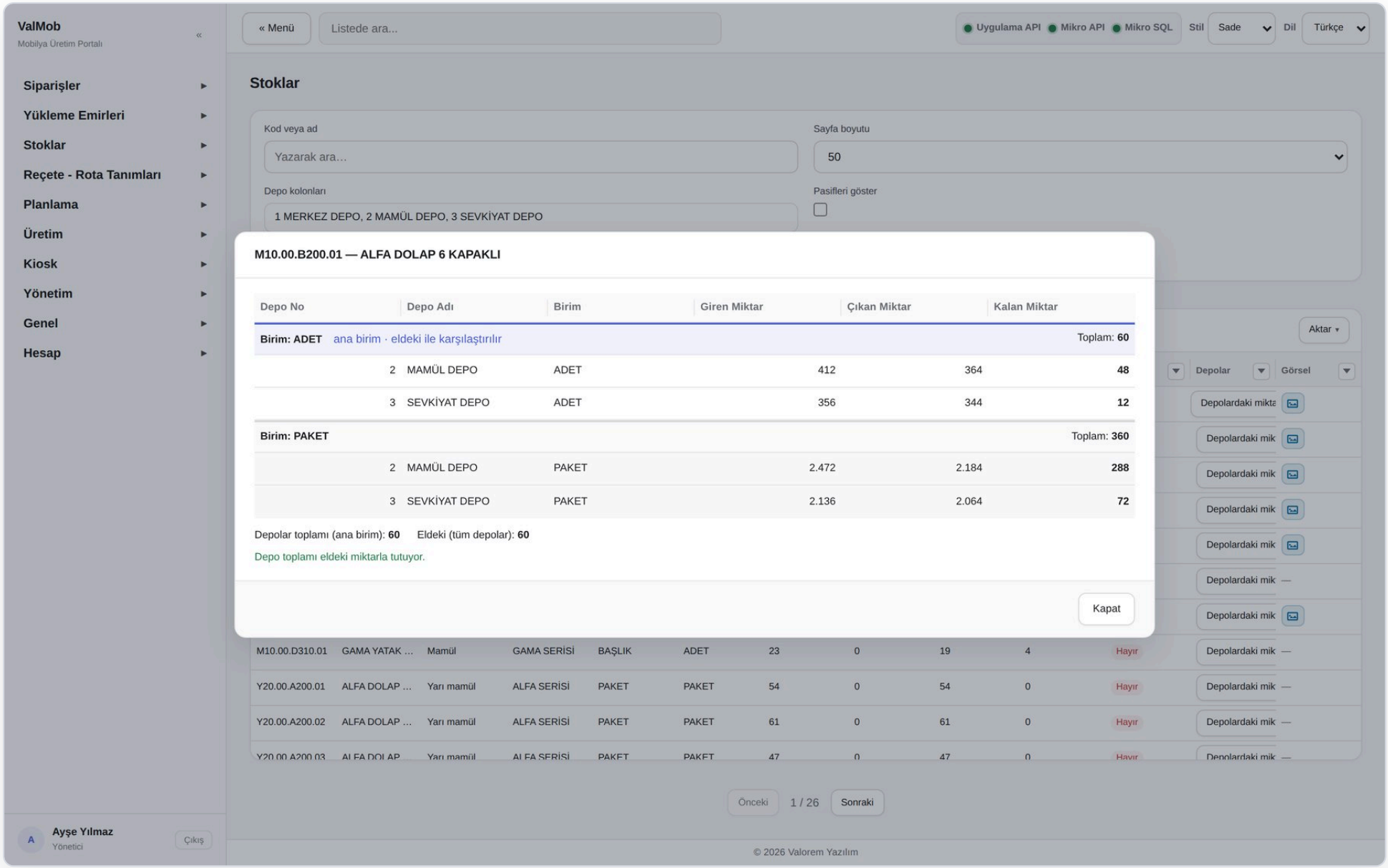
- İstenen depolar kolon olarak seçilir, seçim kullanıcıya özel saklanır
- Yazdıkça kelime bazlı arama, sayfalama, Excel'e aktarma, kolon filtreleri
- Ürün görseli tek tıkla açılır



Depo Dağılımı

Seçilen stoğun depo dağılımı Mikro'nun kendi fonksiyonundan getirilir; giren, çıkan ve kalan miktarlar birim bazında gruplanır.

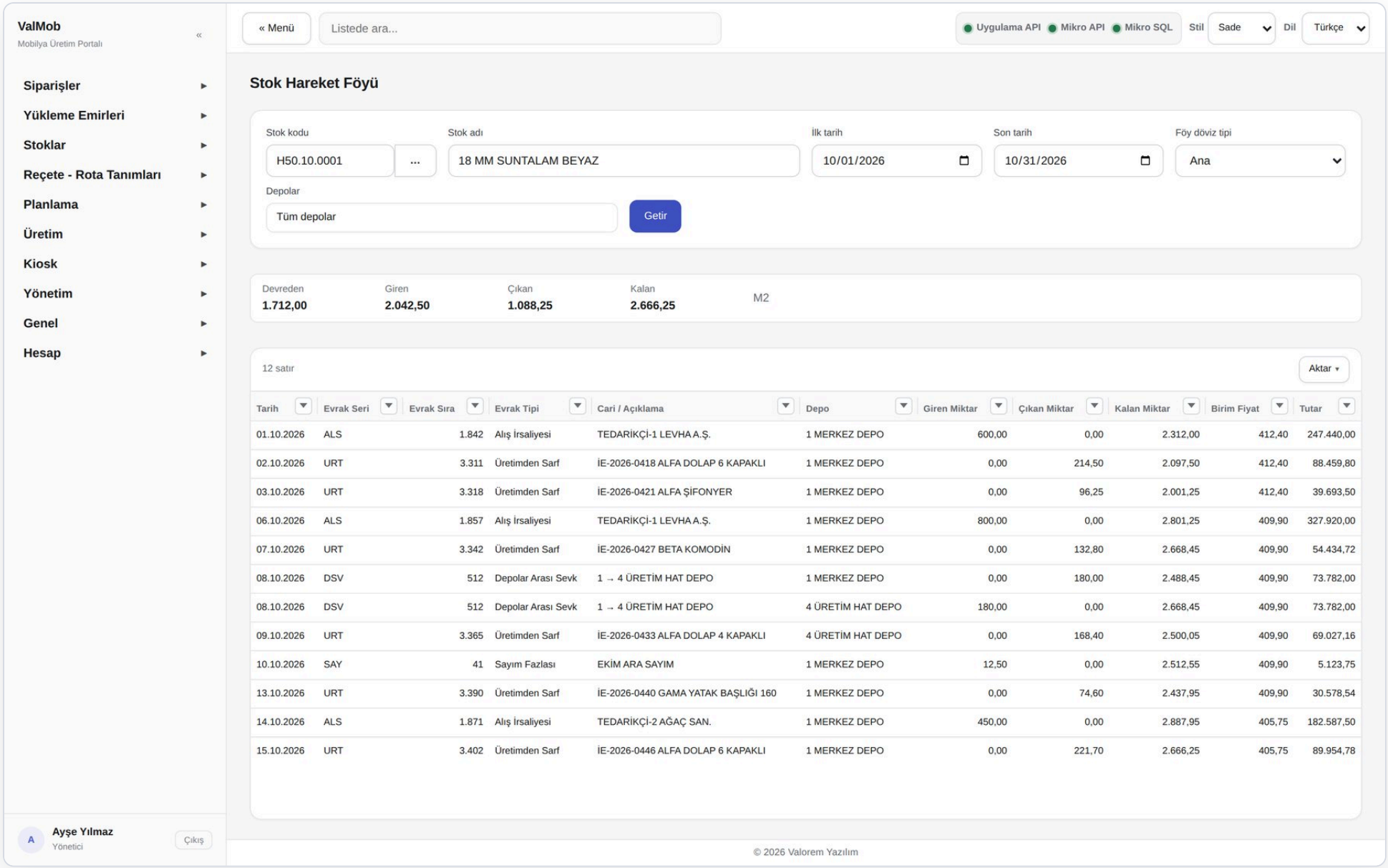
- Depo toplamı eldeki miktarla otomatik karşılaştırılır
- Tutarsa yeşil onay, tutmazsa fark gösterilir



Stok Hareket Föyü

Bir stoğun seçilen tarih aralığındaki tüm giriş ve çıkışları evrak bazında listelenir.

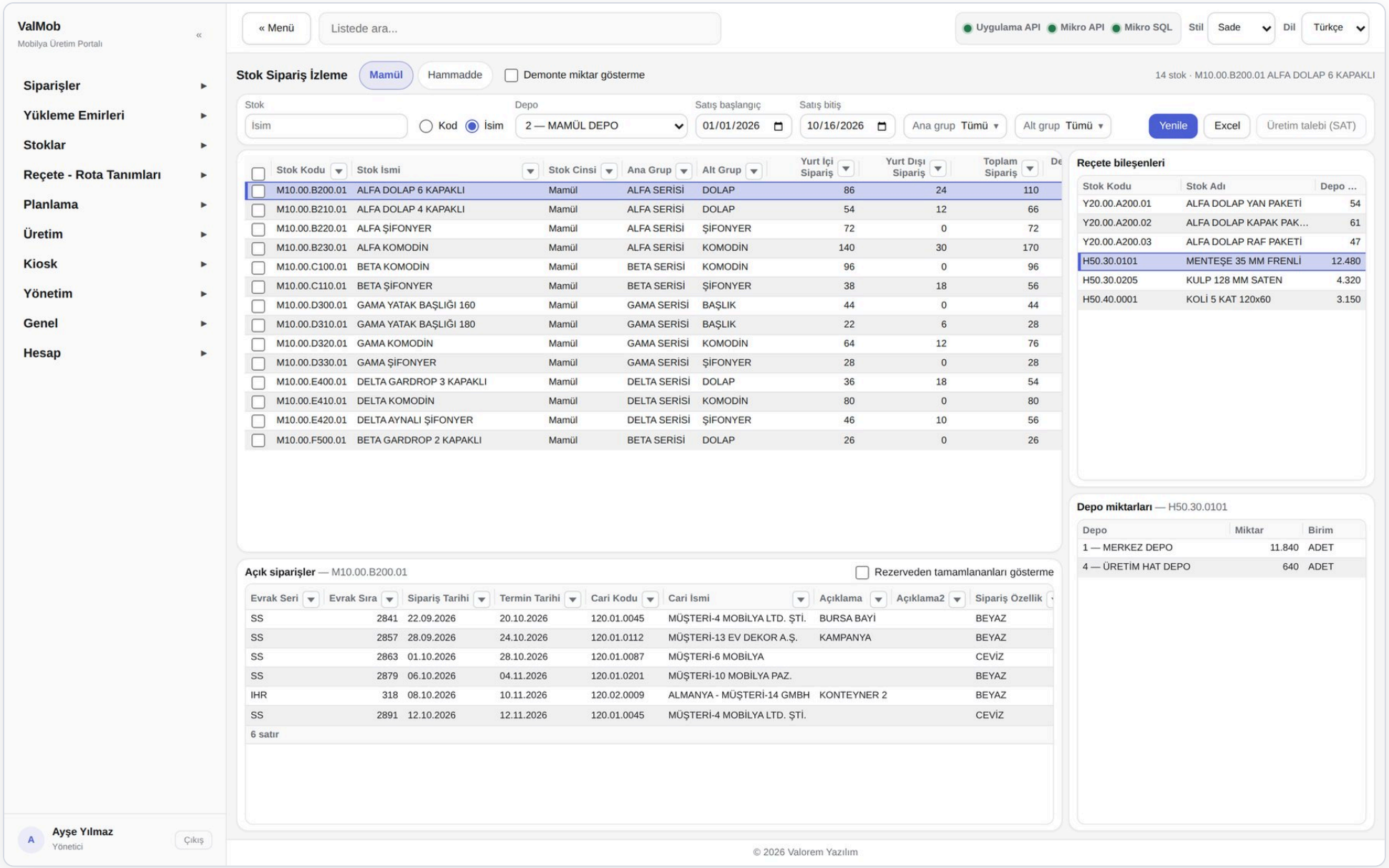
- Devreden, giren, çıkan ve kalan özet kartları
- Depo ve döviz tipi filtresi, Excel çıktısı



Stok Sipariş İzleme

Açık sipariş, depo miktarı, satılabilir miktar, planlanan ve açık iş emri miktarları tek ekranda toplanır.

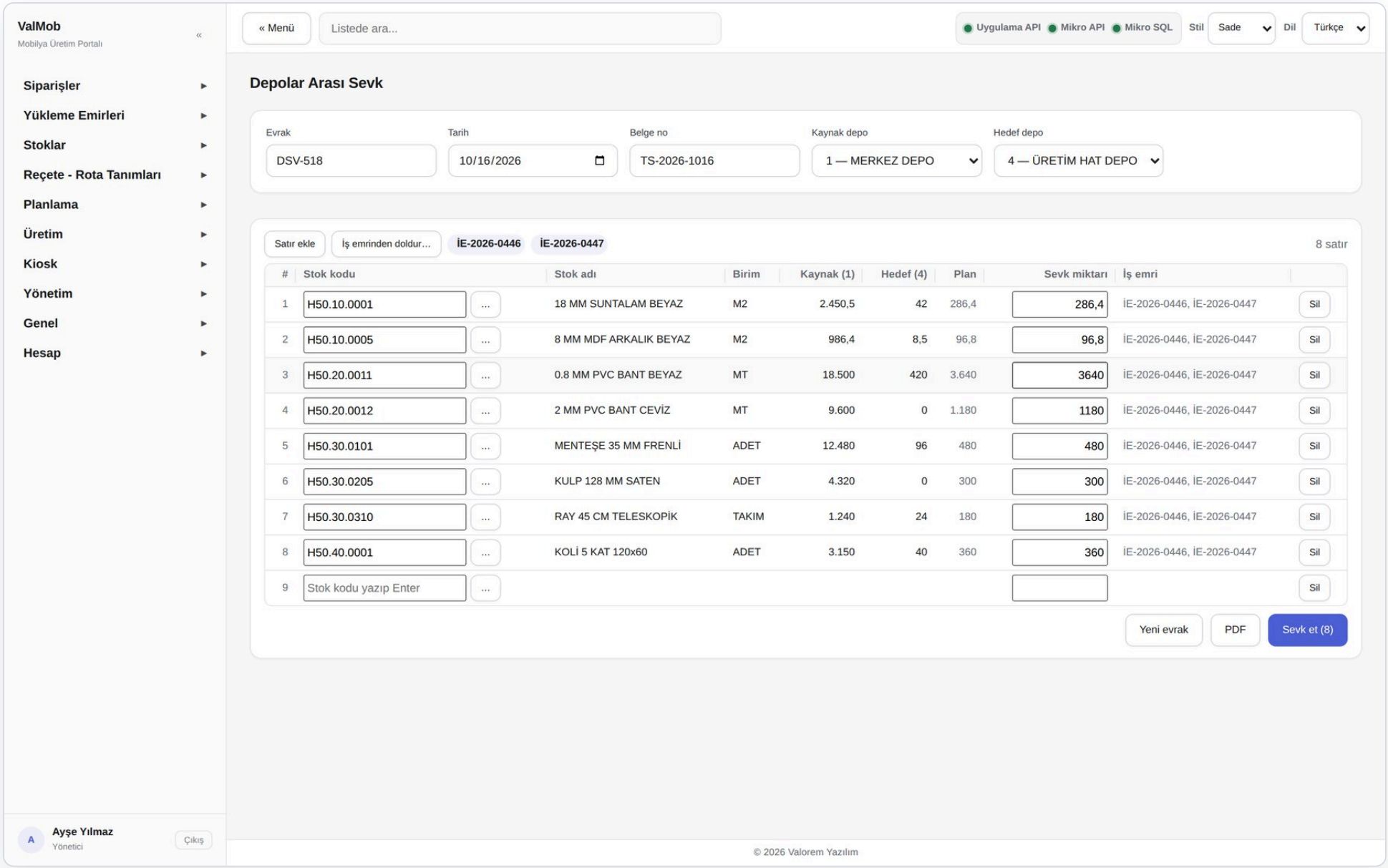
- Ürüne tıklayınca açık siparişleri, reçete bileşenleri ve bileşen stokları yan panellerde açılır
- Satılabilir miktarı eksiye düşen ürünler doğrudan üretim talebine çevrilir



Depolar Arası Sevk

Kaynak ve hedef depo arasında Mikro'ya doğrudan sevk evrakı oluşturulur.

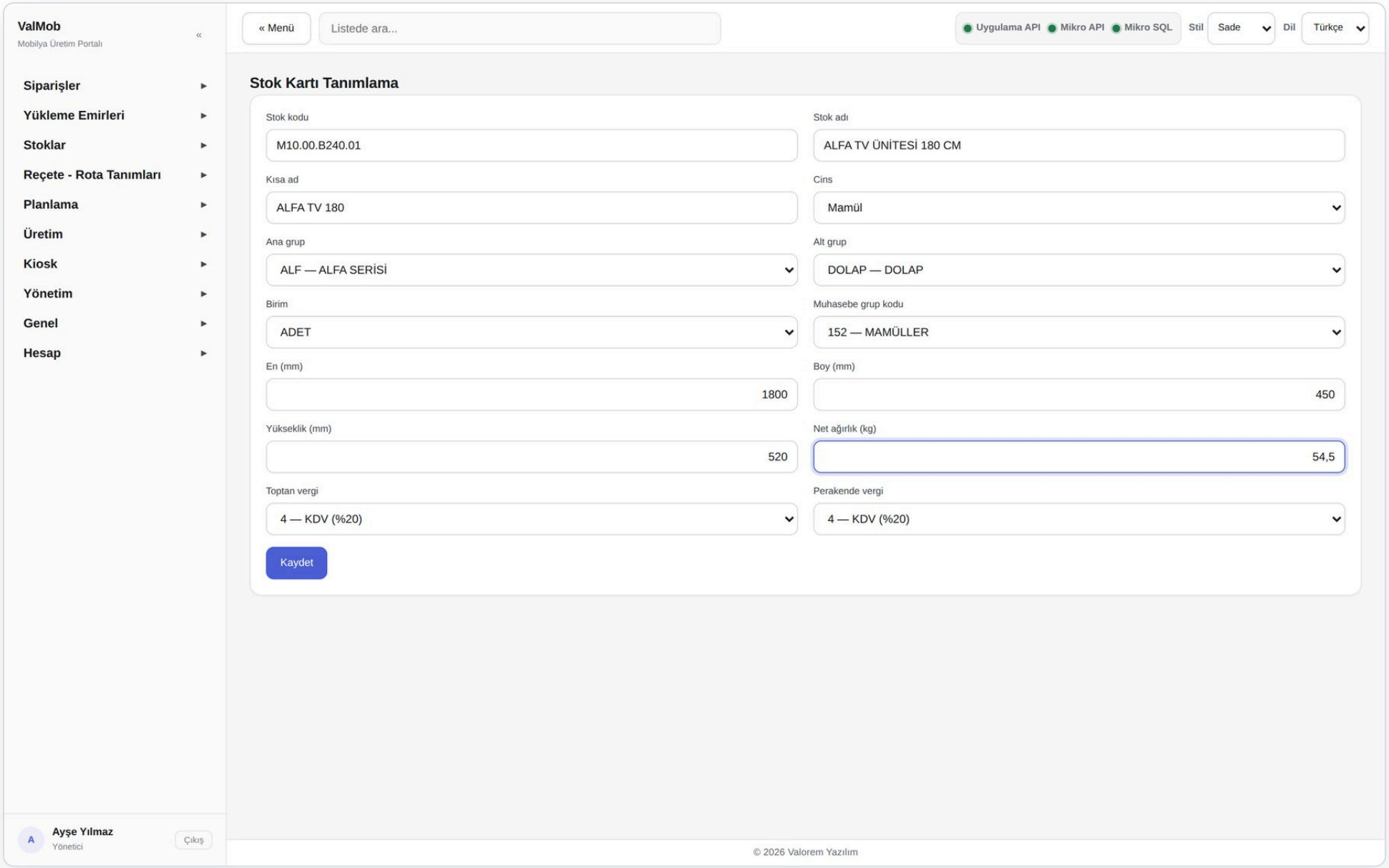
- İş emrinden doldur: malzeme ihtiyacı satırlara otomatik gelir
- Kaynakta yetersiz stok kırmızıyla uyarılır
- İmza alanlı PDF çıktı



Stok Kartı Tanımlama

Mikro'da yeni stok kartı web üzerinden, açılır listelerle hızlı ve hatasız açılır.

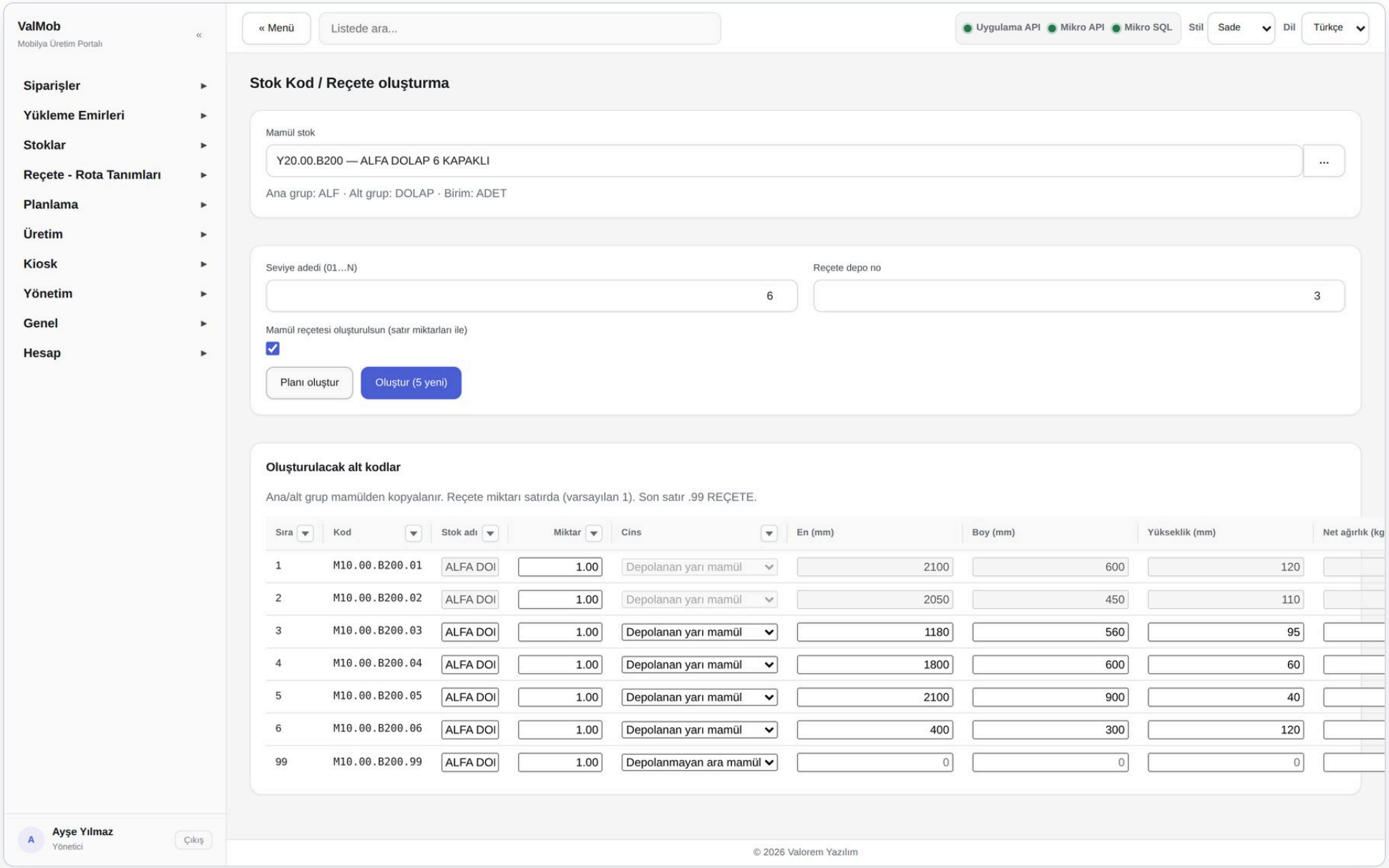
- Grup, birim, muhasebe grubu, KDV oranları seçimli
- Ölçü ve ağırlık bilgileri etiket ve sevkiyat hesaplarında kullanılır



Stok Kod / Reçete Oluşturma

Bir mamulün paket ve seviye kodları tek seferde planlanır; mevcut ve açılacak kodlar işaretlenir.

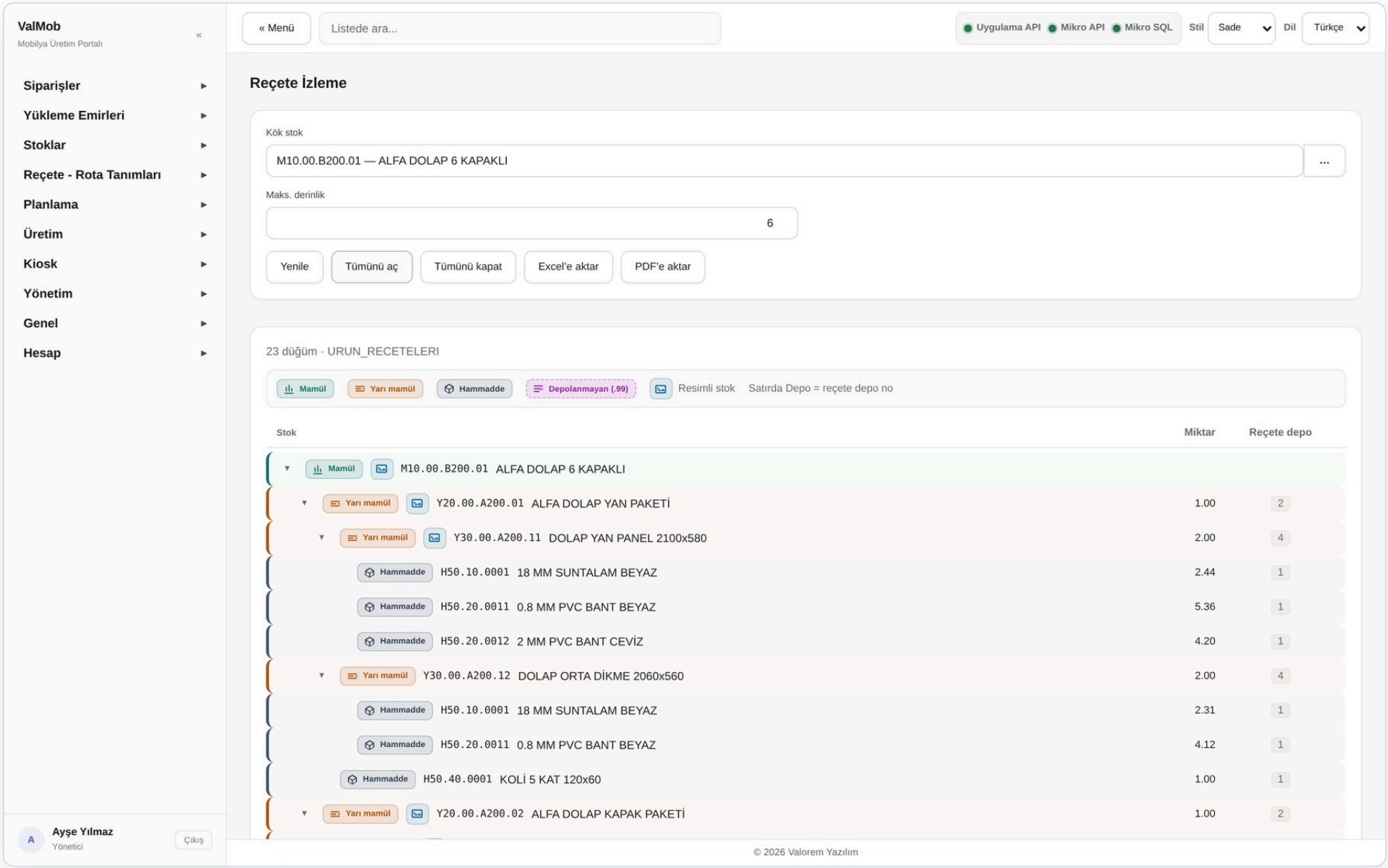
- Tek tuşla stok kartları açılır ve mamul reçetesi oluşturulur
- İlerleme adım adım gösterilir



Reçete İzleme

Ürün ağacı mamulden paketlere, yarı mamullere ve hammaddelere kadar seçilen derinlikte ağaç olarak gösterilir.

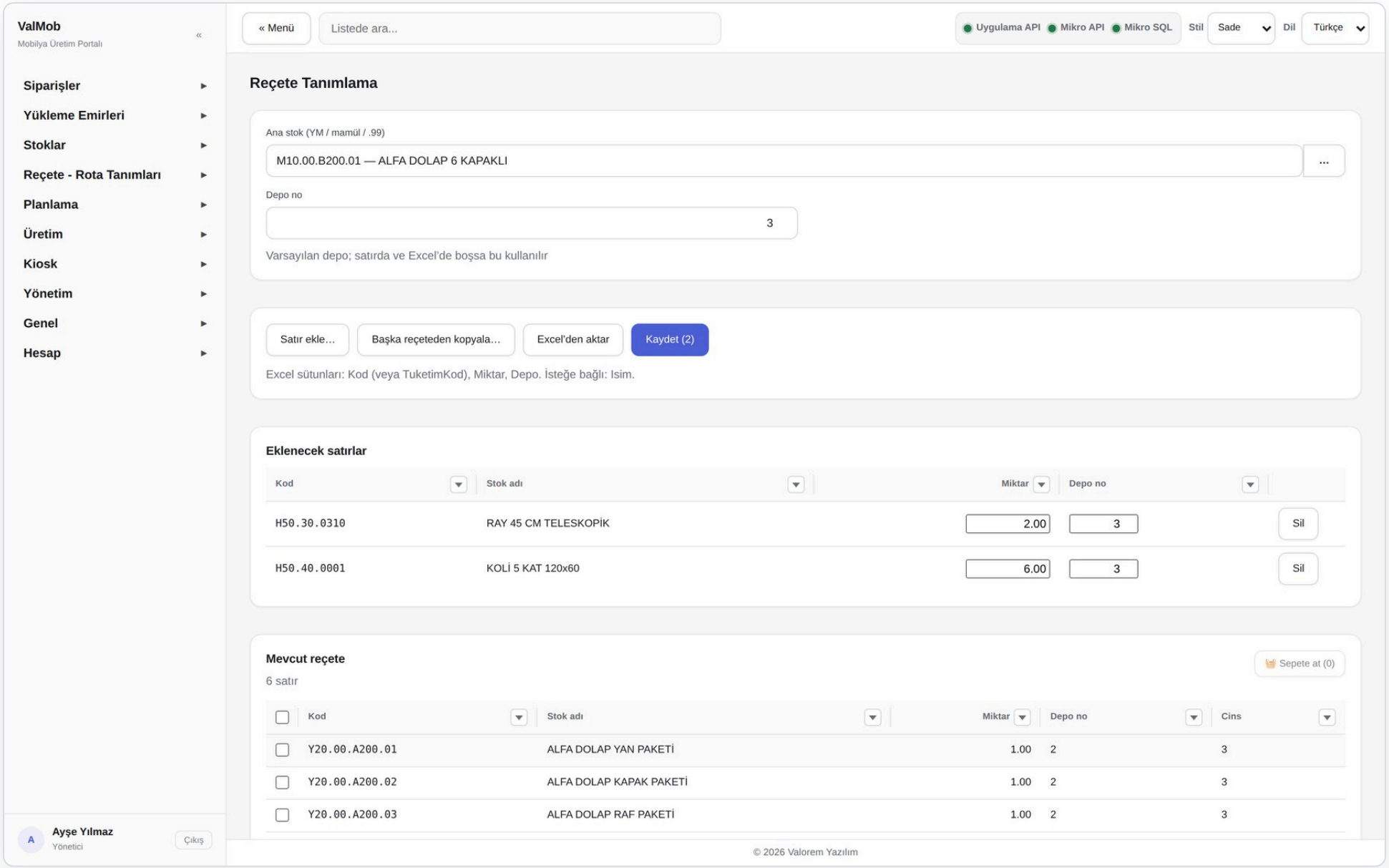
- Cins rozetleri ve görselli stoklarla yapı bir bakışta anlaşılır
- Tümünü aç / kapat, Excel ve PDF çıktı



Reçete Tanımlama

Bir ana stoğun reçetesi listelenir; satırlar seçilerek, başka reçeteden kopyalanarak veya Excel'den eklenir.

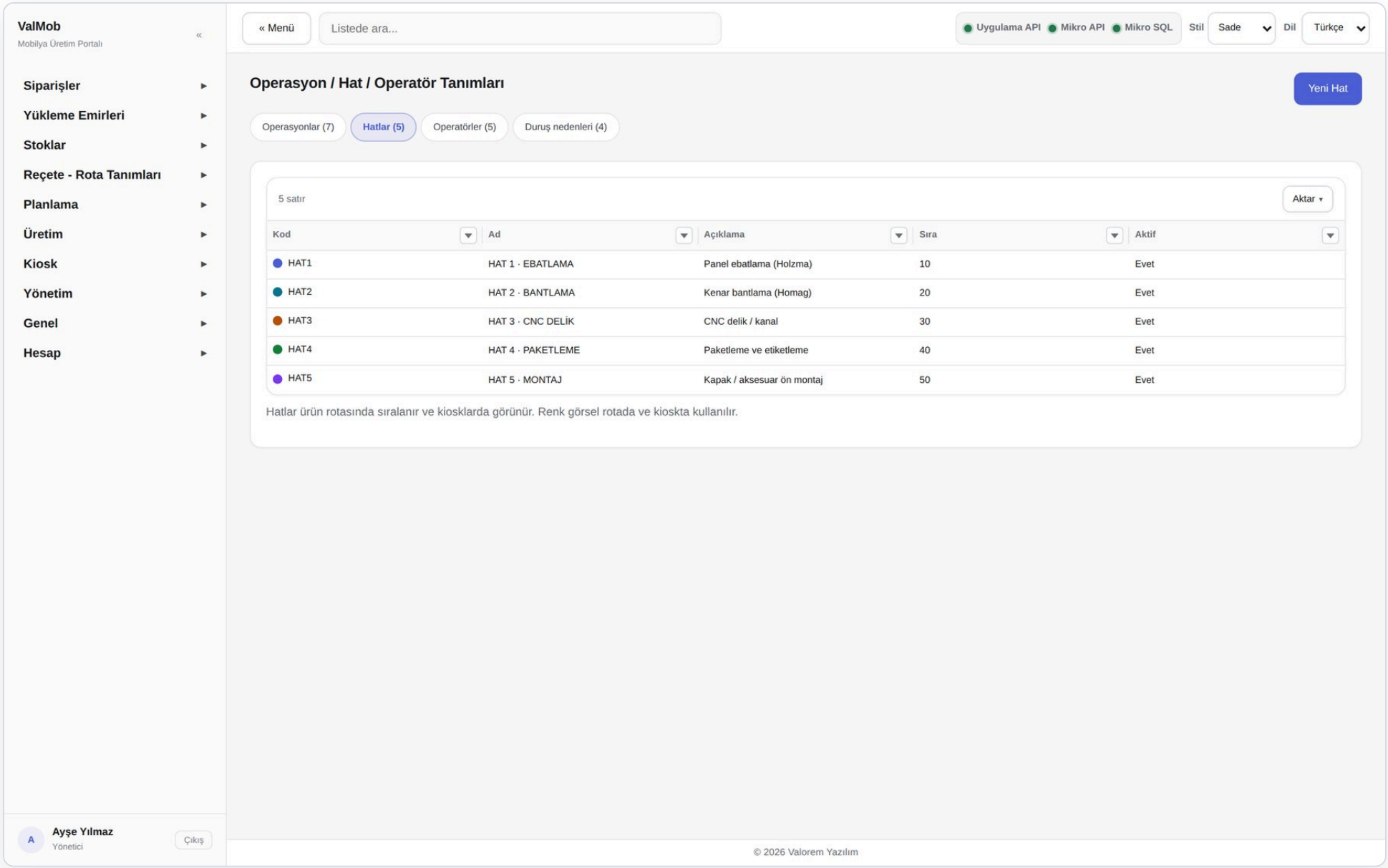
- Satırlar sepete atılıp başka reçetelere aktarılabilir
- Kayıt doğrudan Mikro'ya yazılır



Operasyon / Hat / Operatör Tanımları

Üretimin ana verileri tek yerde yönetilir: operasyonlar, renk kodlu hatlar, kart numaralı operatörler ve duruş nedenleri.

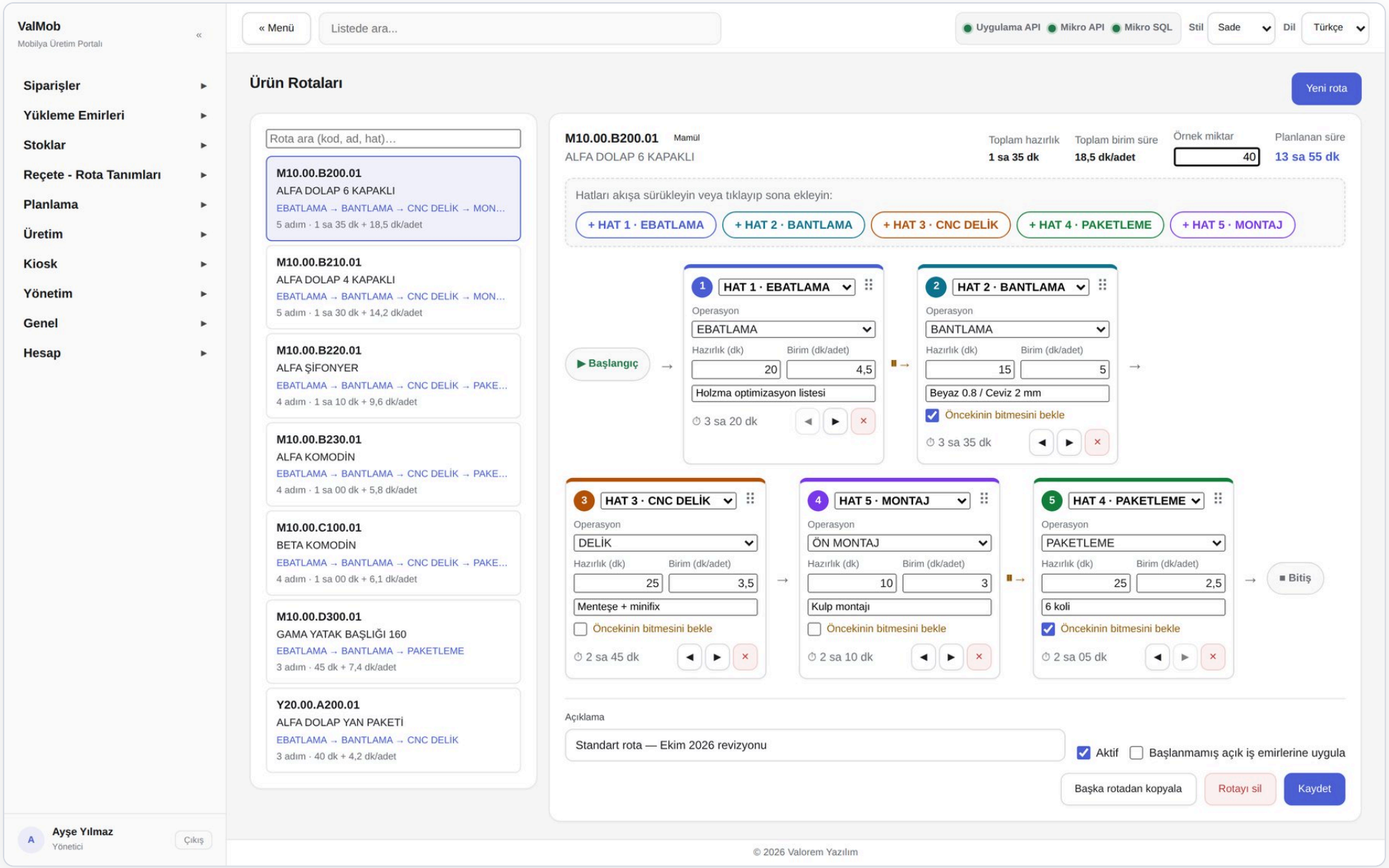
- Tanımlar ürün rotalarında, kiosk ekranlarında ve faaliyet raporlarında ortak kullanılır



Ürün Rotaları

Bir ürünün geçtiği hatlar sürükle-bırak ile görsel akış olarak tasarlanır.

- Her adımda operasyon, hazırlık ve birim süre, “öncekinin bitmesini bekle” kuralı
- Örnek miktar için toplam süre anında hesaplanır
- Rota kopyalanabilir ve açık iş emirlerine uygulanabilir



03

Planlama ve Üretim

Siparişten iş emrine, malzeme ihtiyacından atölye takibine kadar üretim planlaması Mikro ile entegre yürütülür.

01 Üretim Planlama

02 İhtiyaç Tedarik Planlama (MRP)

03 Planlama Gantt Görünümü

04 İş Emri Operasyonları

05 Üretim Talepleri

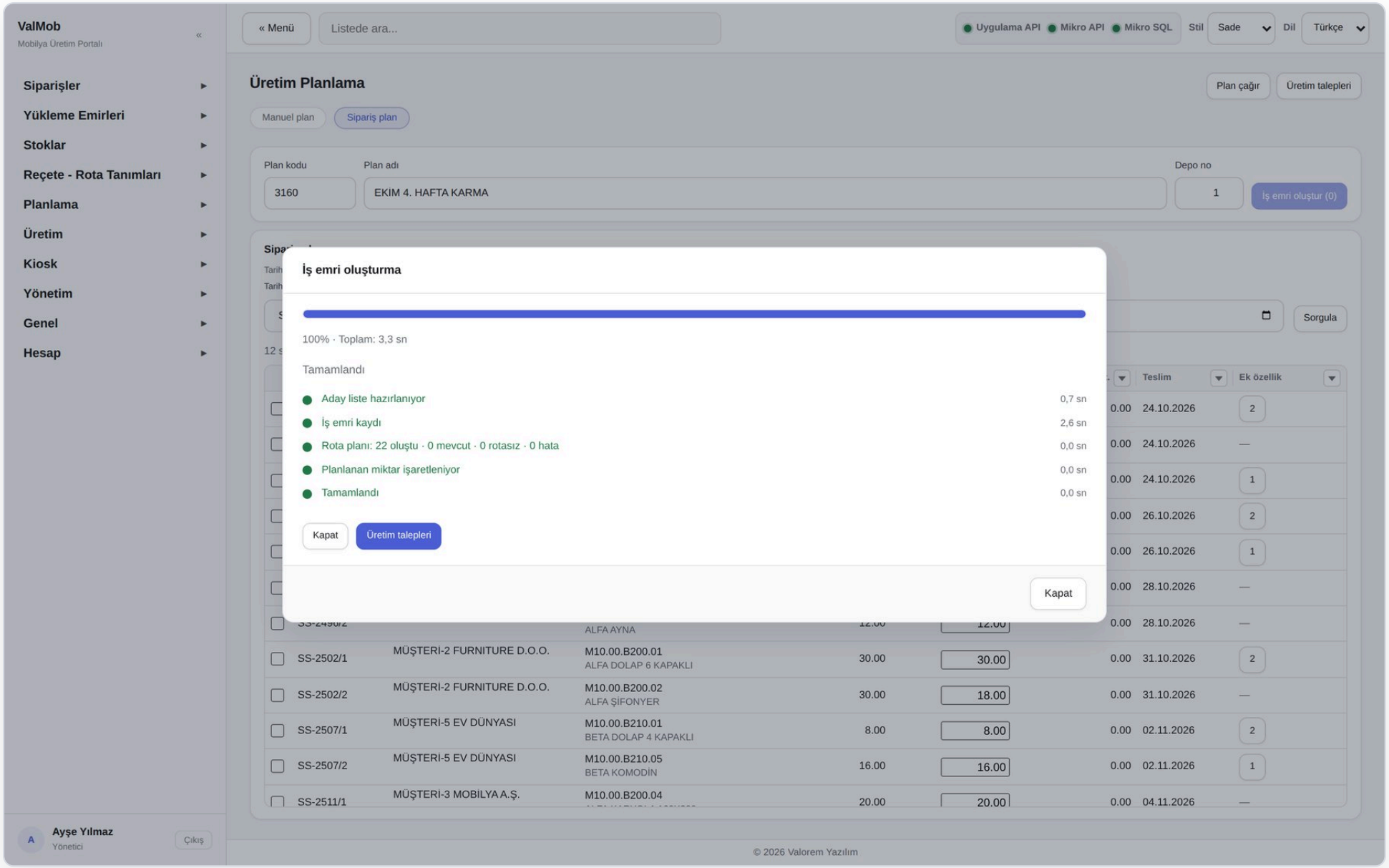
06 Ürün Giriş Fişi

07 Atölye Kiosk Ekranı

Üretim Planlama

Açık satış siparişleri müşteri, teslim tarihi ve ek özelliklerle listelenir; seçilen satırlardan tek adımda iş emri oluşturulur.

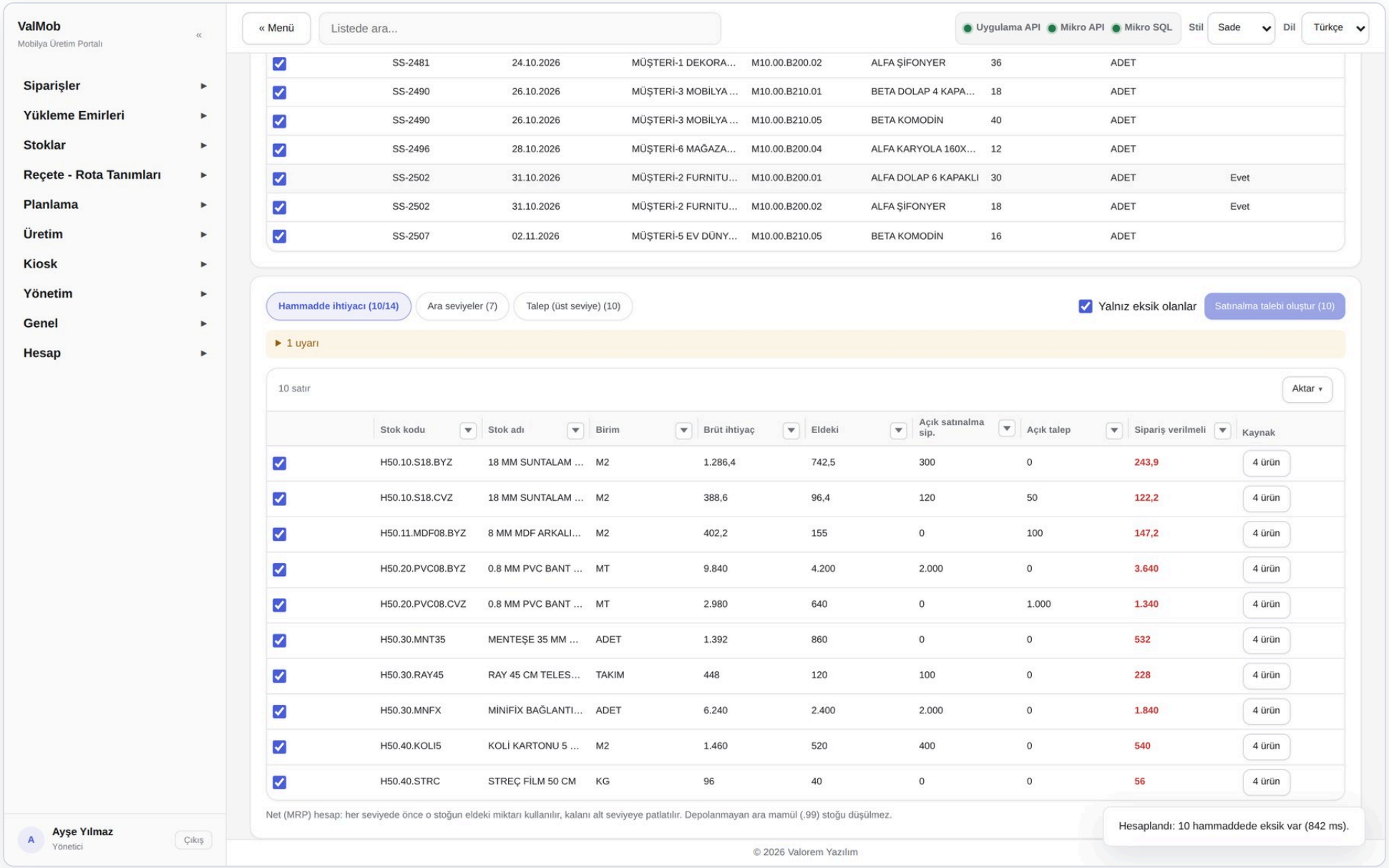
- Mamul ve paket iş emirleri plan–grup–paket koduyla otomatik numaralanır
- Mikro'ya toplu iş emri kaydı ve rota planı adım adım izlenir
- Kayıtlı plan çağrılıp satır bazında güncellenebilir



İhtiyaç Tedarik Planlama (MRP)

Siparişler veya elle girilen plan için reçete tüm alt seviyelere açılır, net hammadde ihtiyacı hesaplanır.

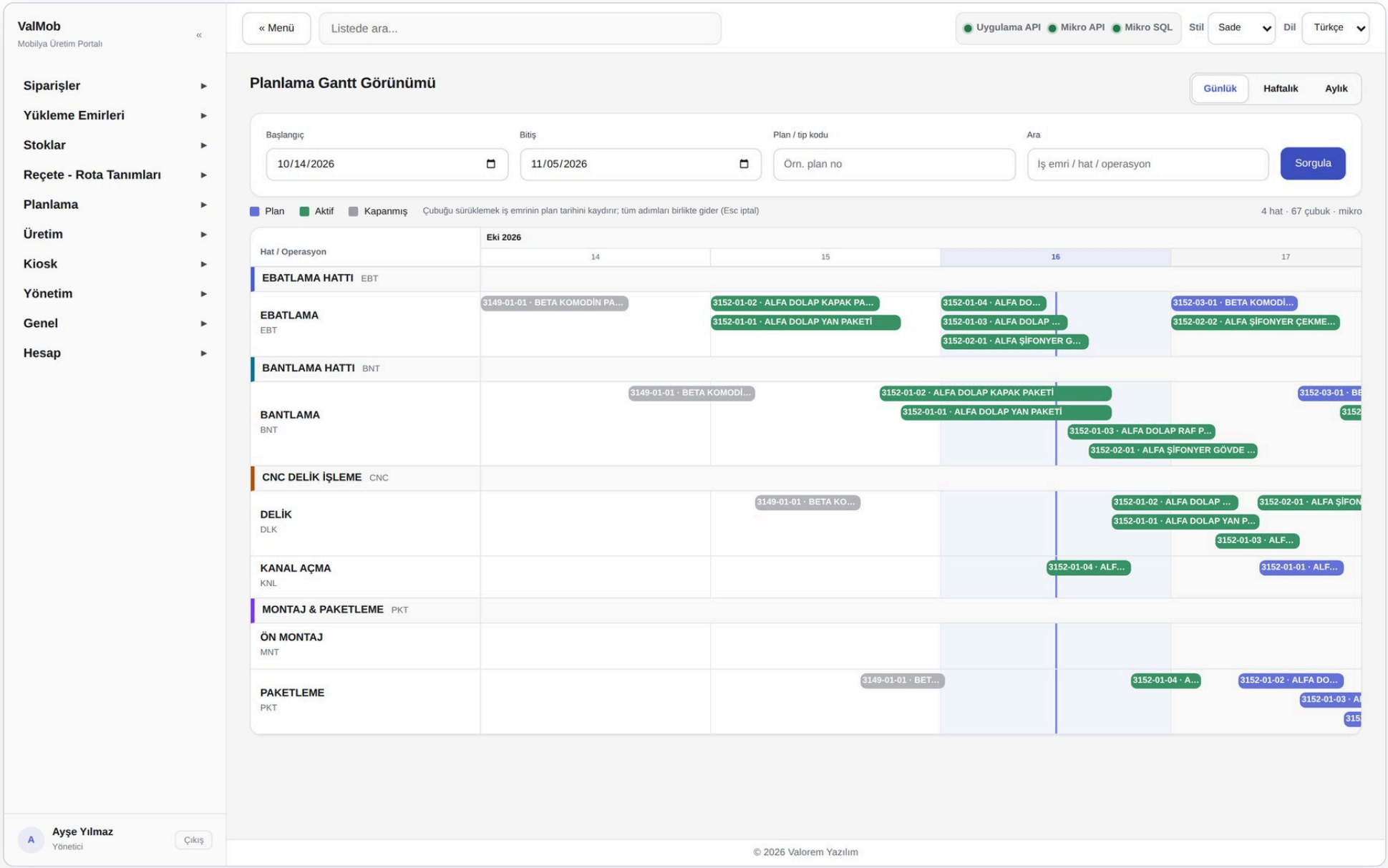
- Depo stoku, açık satınalma siparişleri ve açık talepler düşülür
- Sipariş verilmesi gereken miktar vurgulanır
- Kaynak düğmesi her hammaddenin hangi üründen geldiğini gösterir



Planlama Gantt Görünümü

İş emri operasyonları hat ve operasyon bazında günlük, haftalık veya aylık zaman çizelgesinde gösterilir.

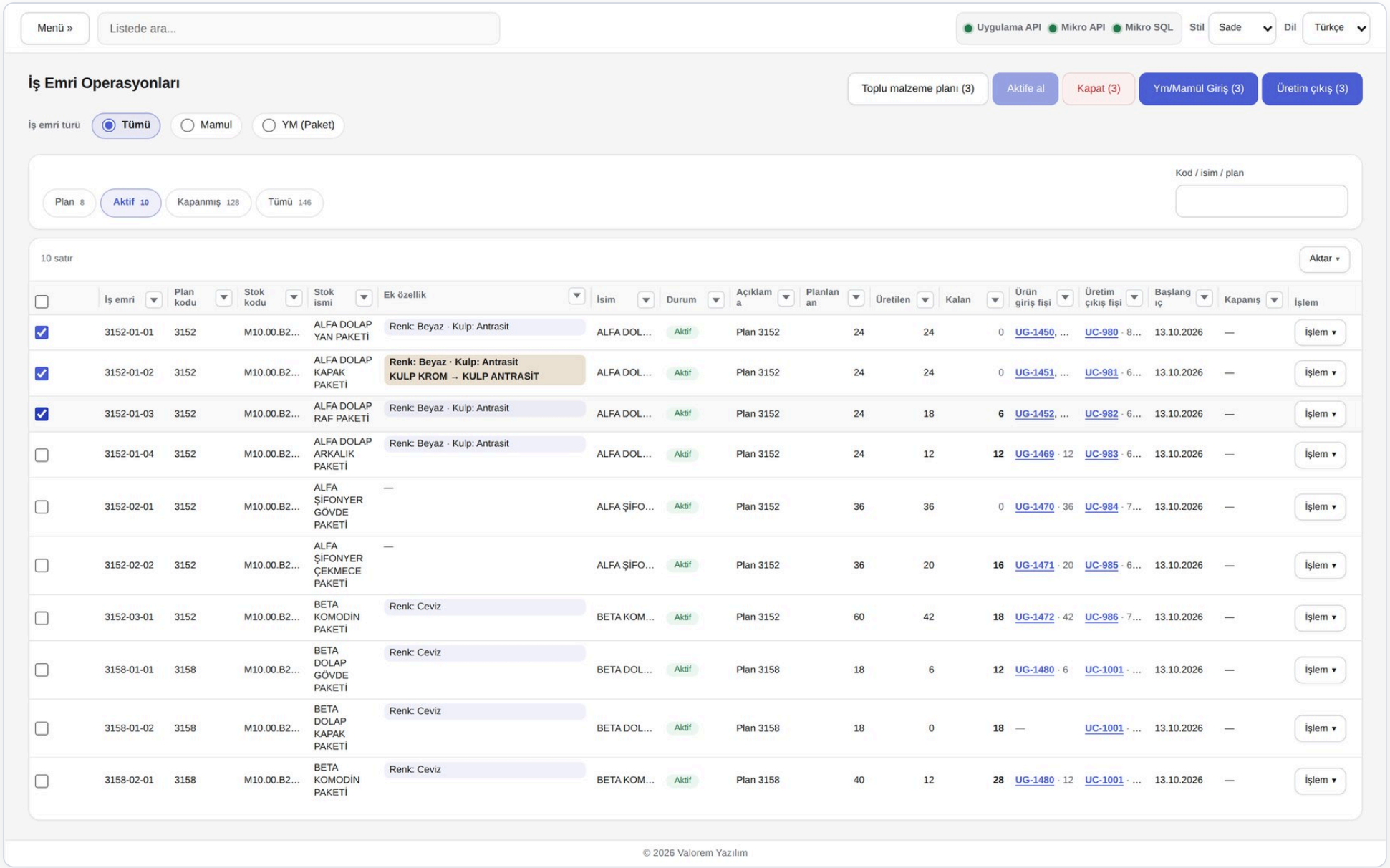
- Plan, aktif ve kapanmış durumlar renkle ayrılır
- Çubuk sürüklenerek iş emrinin plan tarihi Mikro'da güncellenir



İş Emri Operasyonları

İş emirleri Plan / Aktif / Kapanmış sekmelerinde; planlanan, üretilen ve kalan miktarlarla listelenir.

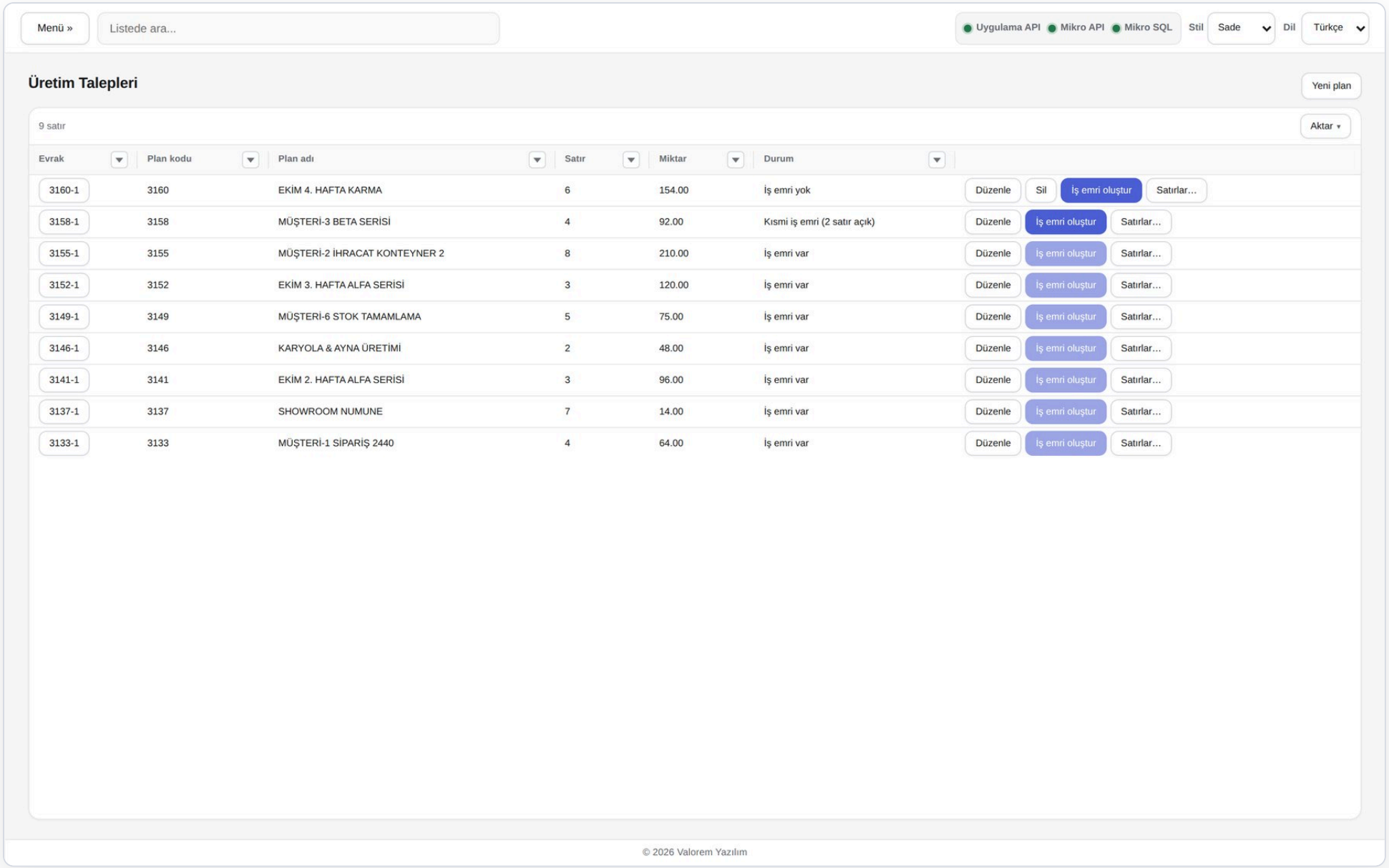
- Siparişten gelen ek özellikler (renk, kulp) ve malzeme değişimleri görünür
- Toplu aktife alma, kapatma, toplu malzeme planı ve fiş oluşturma



Üretim Talepleri

Kaydedilmiş üretim planları satır, miktar ve iş emri durumuyla listelenir.

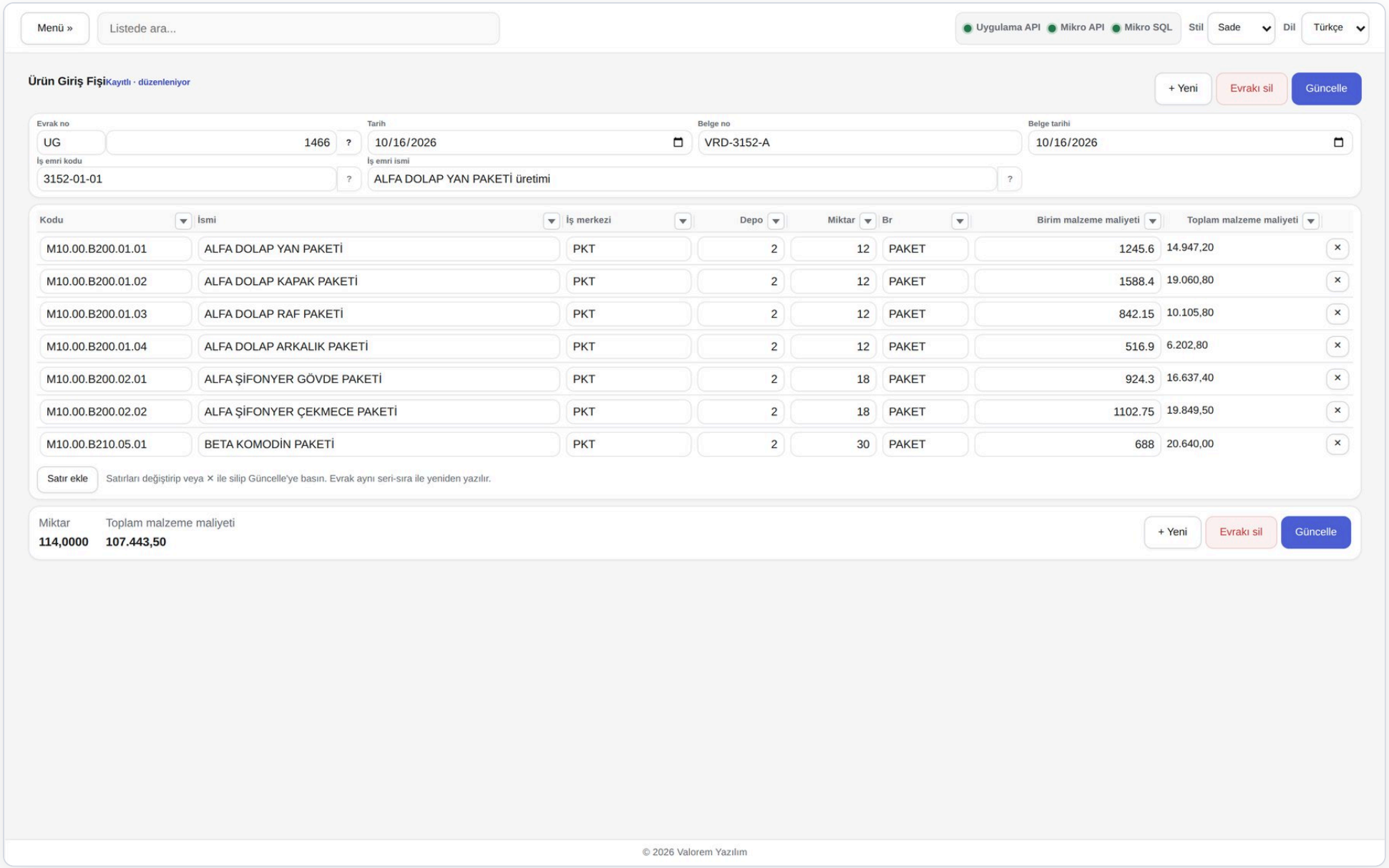
- Plan düzenlenebilir veya silinebilir
- İş emri tüm plan için ya da yalnızca seçilen satırlar için oluşturulur



Ürün Giriş Fişi

İş emrine bağlı mamul / yarı mamul girişleri Mikro'ya kaydedilir.

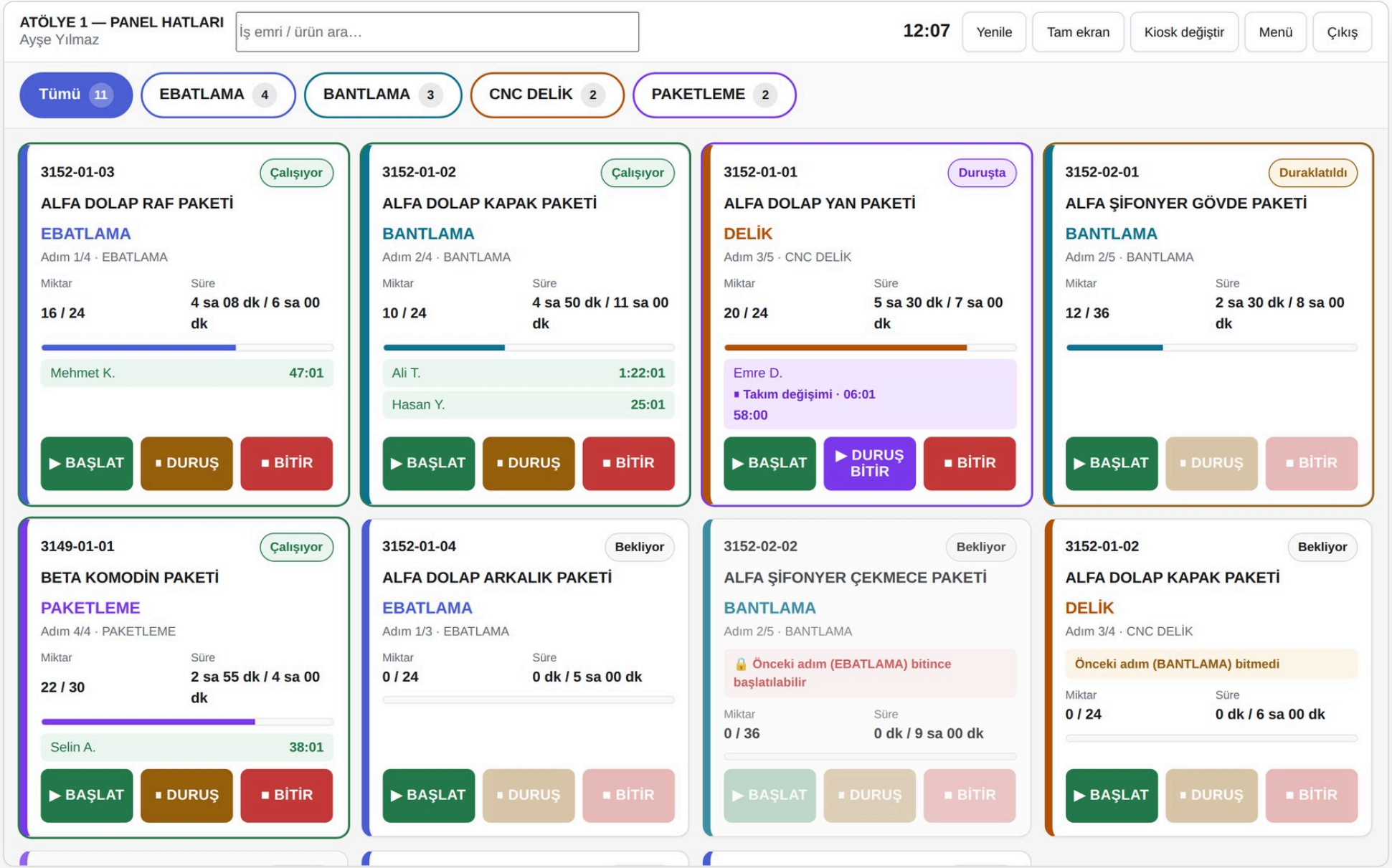
- İş emri seçilince satırlar otomatik dolar
- Kayıtlı fiş çağrılıp güncellenebilir, maliyet özeti altta



Atölye Kiosk Ekranı

Dokunmatik, tam ekran atölye ekranı: hatlara düşen operasyonlar kartlar halinde gösterilir.

- Operatör kartıyla Başlat / Duruş / Bitir
- Canlı süre sayacı, miktar ilerlemesi, duruş nedeni
- Önceki adım bitmeden başlatılamayan işler kilitlenir



04

Etiket Basma ve Tasarım

Paket etiketleri plan miktarı kadar, istenen şablon ve müşteri logosuyla barkod yazıcıya basılır; şablonlar kullanıcı tarafından tasarlanır.

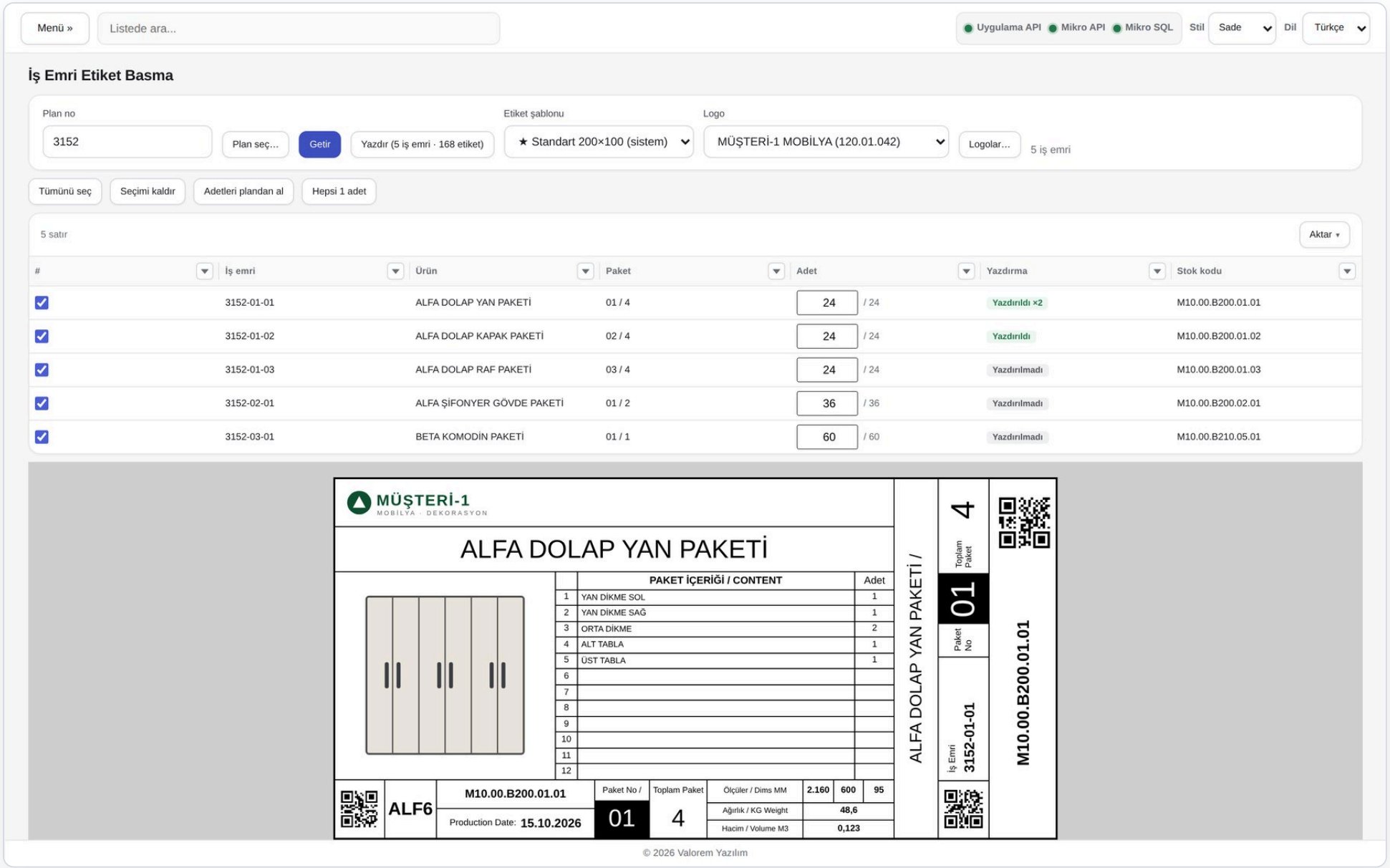
01 İş Emri Etiket Basma

02 Etiket Tasarımı

İş Emri Etiket Basma

Plan numarası girilip planın paket iş emirleri yüklenir; etiket adedi plan miktarından otomatik gelir.

- Varsayılan firma logosu; fason işlerde müşteri logosu seçilebilir
- Ürün görseli, paket içeriği, QR kod, paket no / toplam, ölçü, ağırlık, hacim
- Zebra (ZPL) etiket yazıcısına doğrudan baskı, PDF ve tarayıcı çıktısı
- Yazdırma geçmişi rozetle izlenir

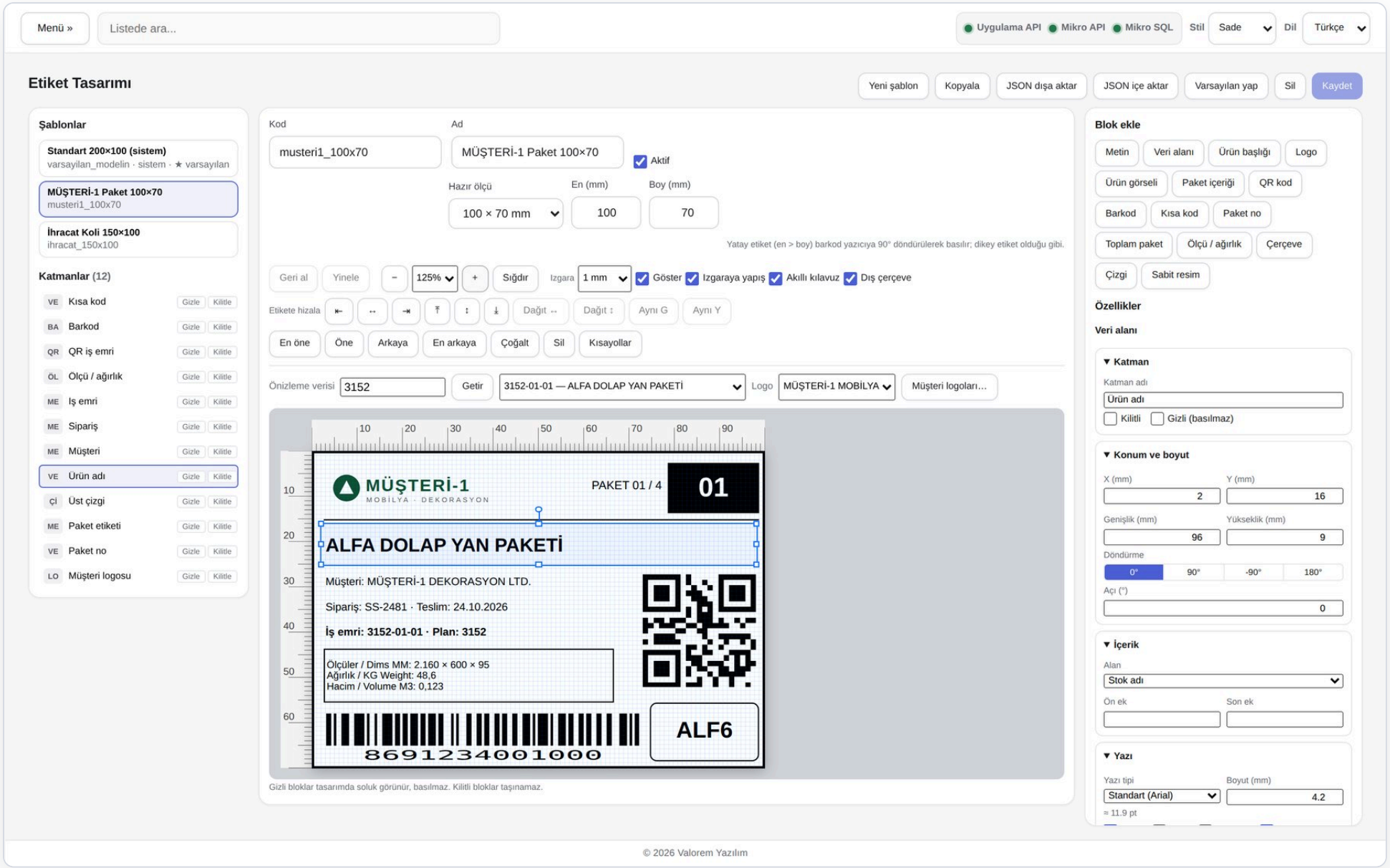


© 2026 Valorem Yazılım

Etiket Tasarımı

İstenen ölçüde (ör. 100×70 mm) sürükle-bırak etiket şablonları hazırlanır.

- Logo, veri alanı, QR, barkod, metin, çizgi, sabit resim blokları
- Sipariş / müşteri bilgisi ve stok kartındaki serbest alanlar etikete eklenebilir
- Hizalama, akıllı kılavuz, döndürme, gruplama, geri al / yinele
- Şablon tüm kullanıcılar için varsayılan yapılabilir



05

Raporlar

Sipariş ve üretim verileri grafiklerle, tarih aralığı ve grup kırılımlarıyla analiz edilir.

01 Genel Sipariş Raporu

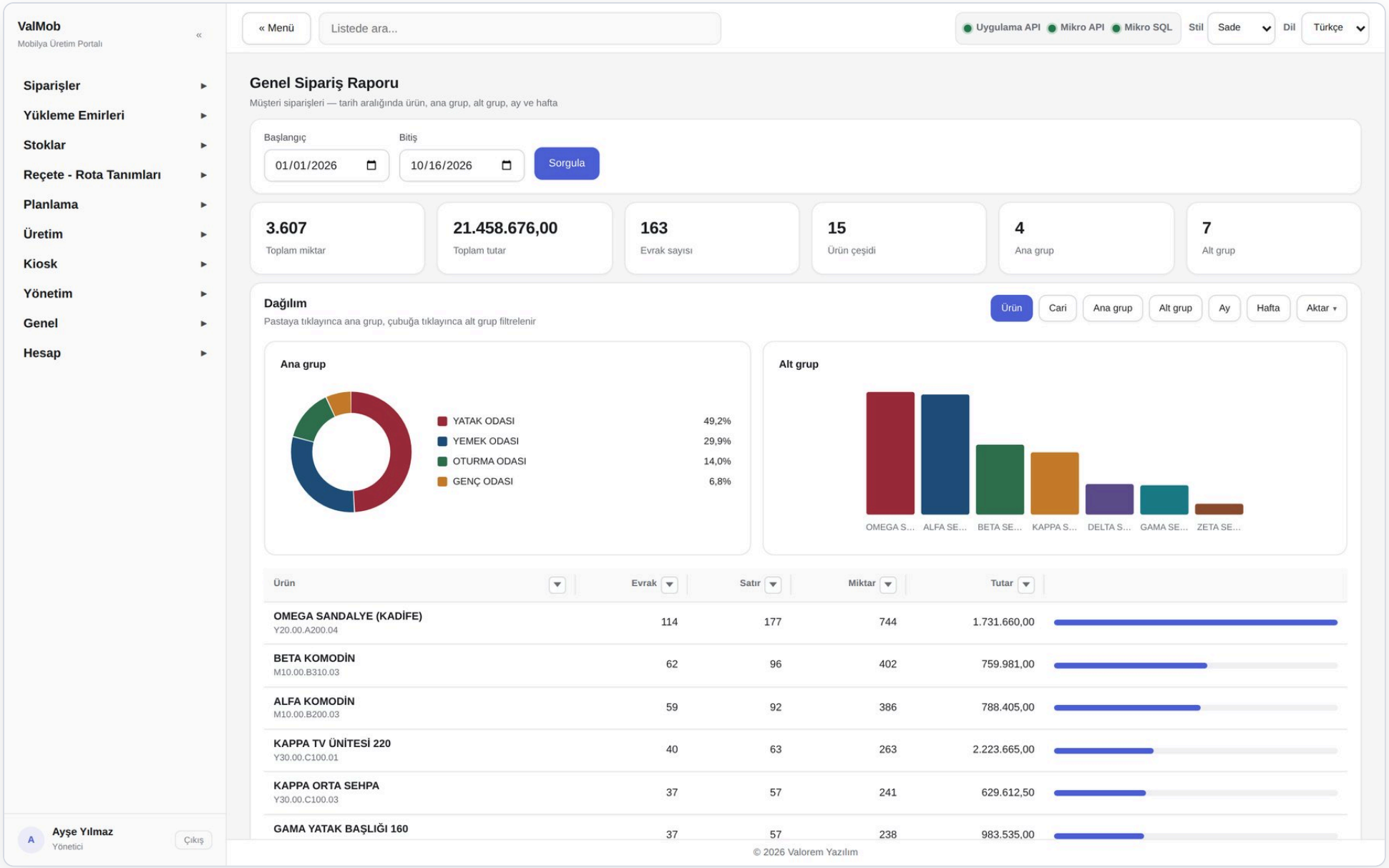
02 Üretim Analiz Panosu

03 Üretim Puanları

Genel Sipariş Raporu

Seçilen tarih aralığı için miktar, tutar, evrak sayısı ve ürün çeşidi göstergeleri.

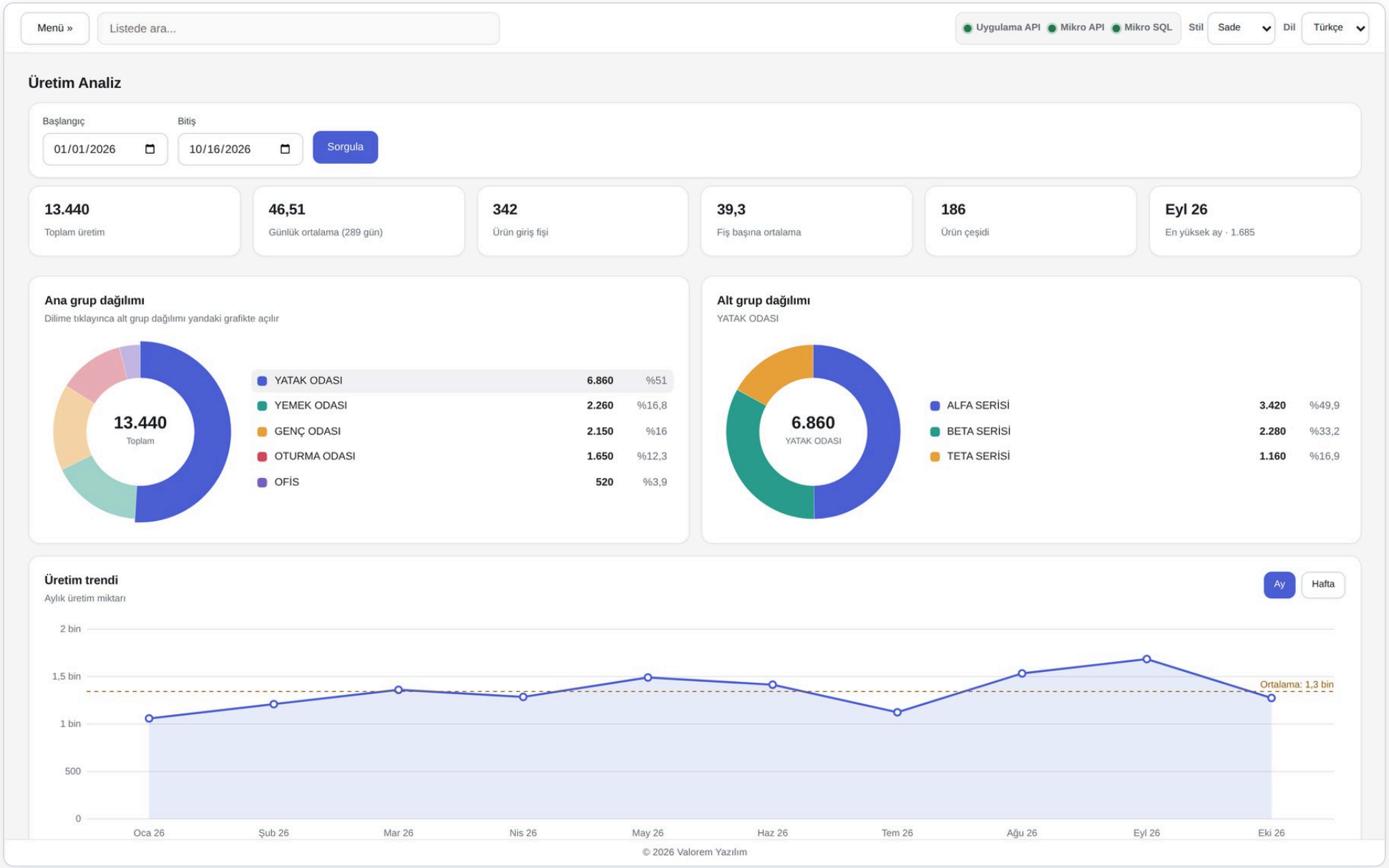
- Ürün, cari, ana grup, alt grup, ay ve hafta kırılımları
- Grafikte dilime tıklayarak filtreleme, Excel çıktı



Üretim Analiz Panosu

Toplam ve günlük ortalama üretim, fiş sayısı, ürün çeşidi ve en yüksek ay göstergeleri.

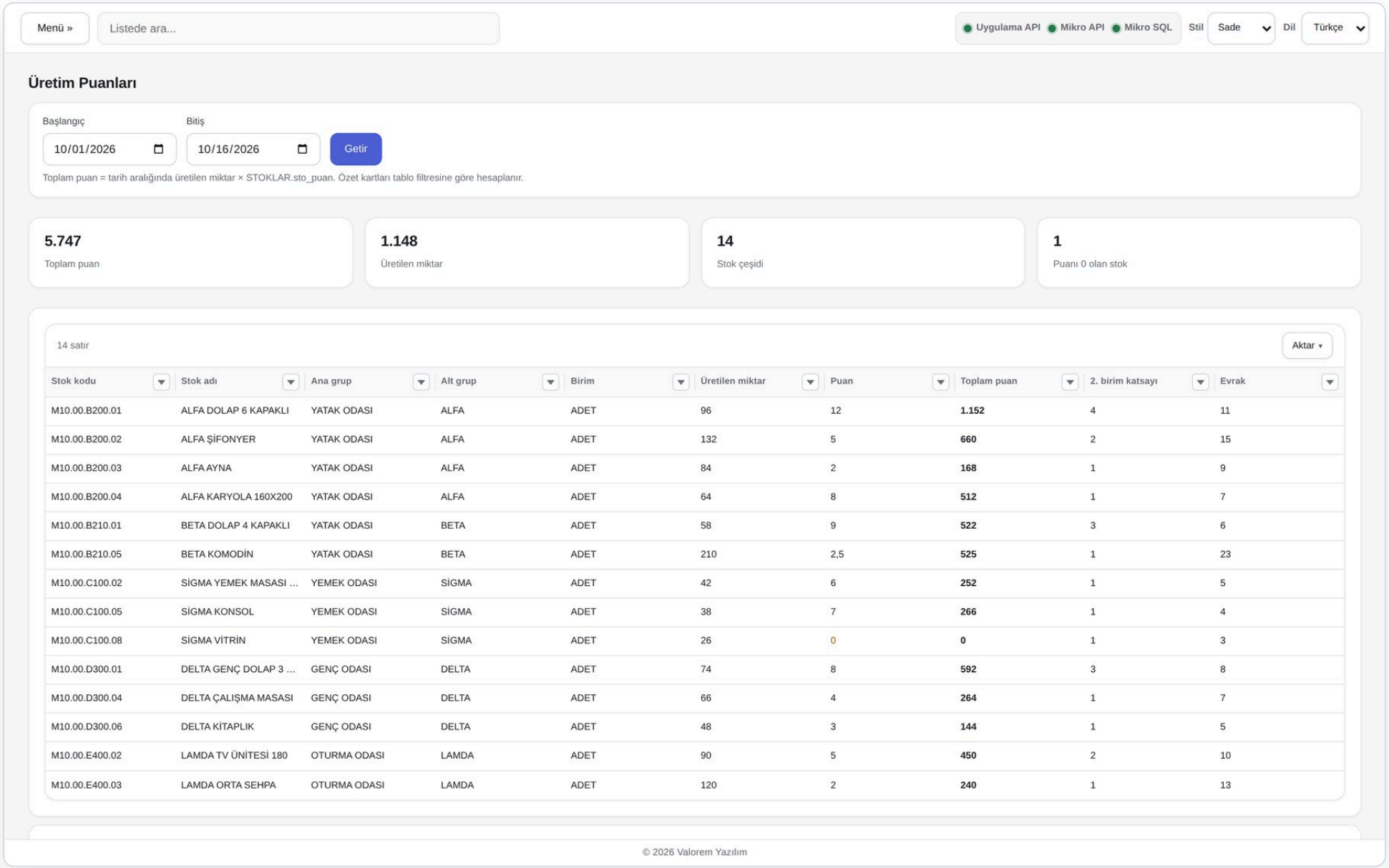
- Birbirine bağlı ana grup / alt grup grafikleri
- Aylık veya haftalık üretim trendi, ortalama çizgisiyle



Üretim Puanları

Üretilen miktar stok kartındaki puanla çarpılarak toplam puan hesaplanır.

- Puanı tanımlanmamış stoklar uyarı rengiyle işaretlenir
- Ana grup bazında puan payı, Excel çıktı



06

Mobil Uygulama

Android el terminalleri ve telefonlar için ValMob Mobil: depo, sevkiyat ve üretim sahasında barkodla hızlı ve hatasız işlem.

01 Güvenli giriş

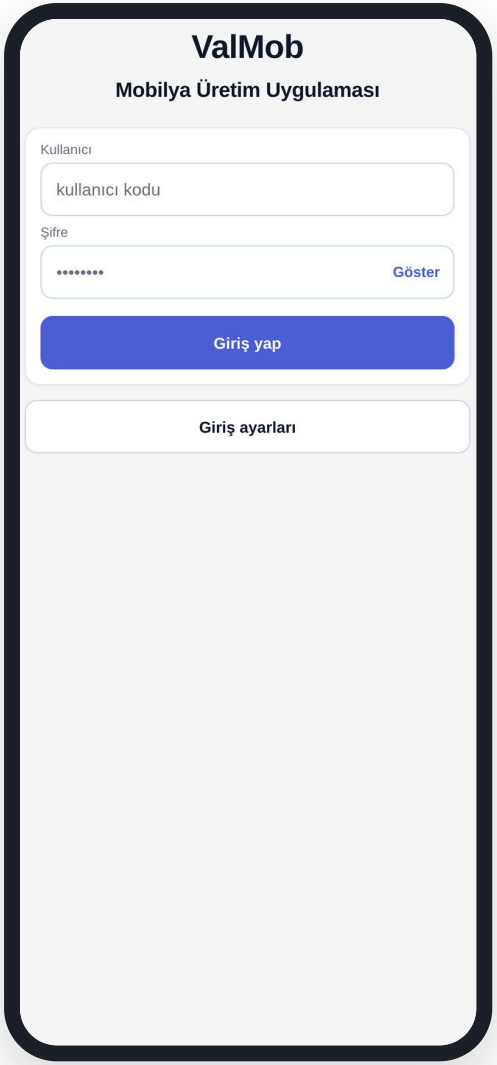
02 Yetkiye göre menü

03 Yükleme emri kontrol

04 Depo sayımı

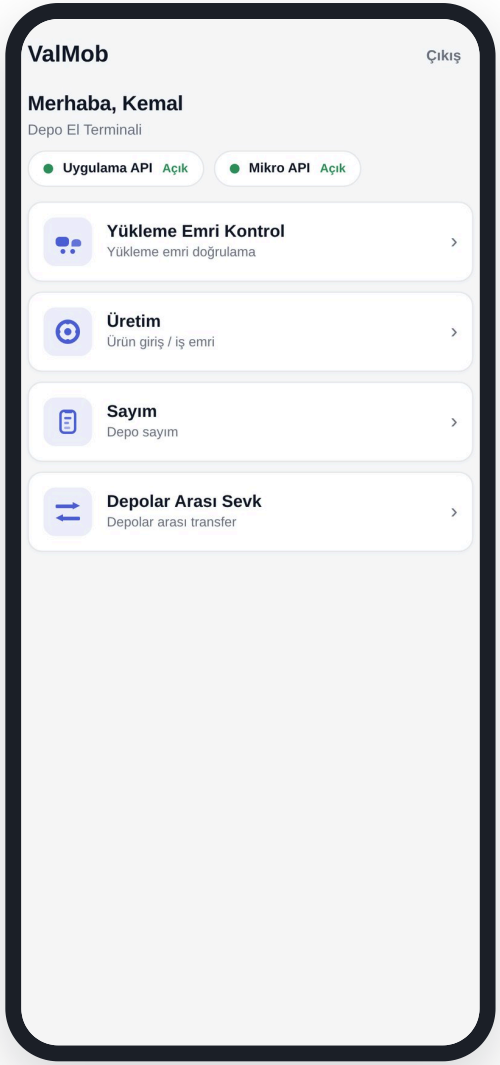
05 Depolar arası sevk

06 Ürün giriş



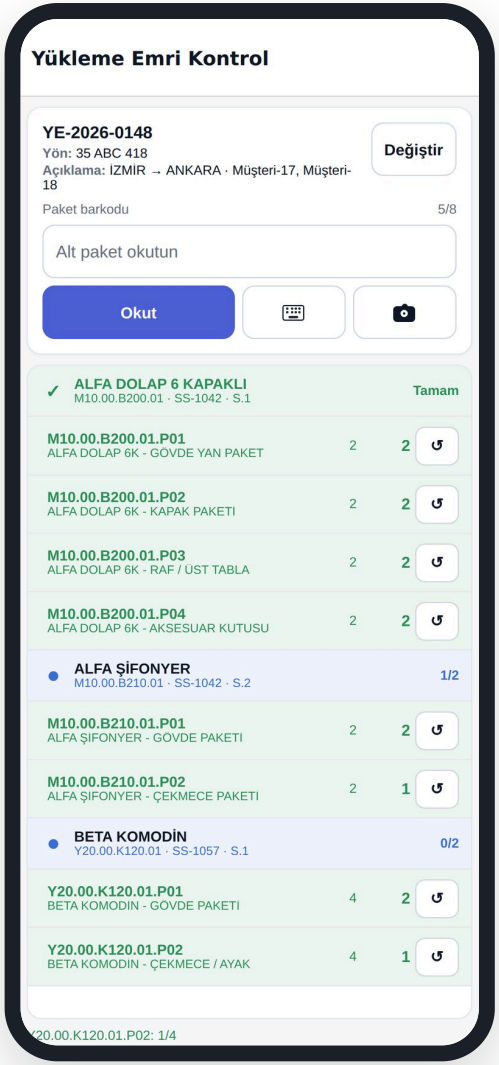
Güvenli giriş

Kullanıcı kodu ve şifreyle giriş; yalnızca mobil yetkili roller. Sunucu adresi cihaz bazında tanımlanır.



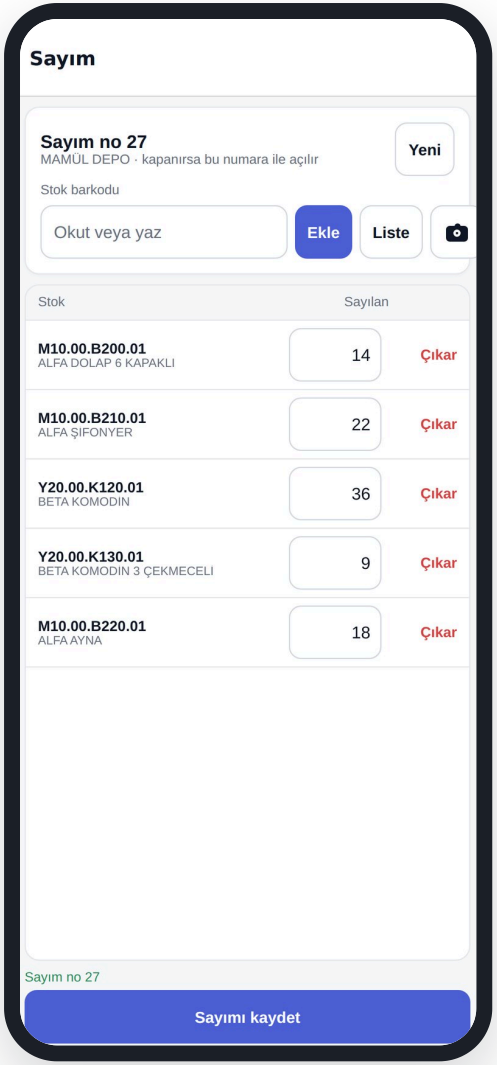
Yetkiye göre menü

Kullanıcı yalnızca yetkili olduğu modülleri görür; uygulama ve Mikro bağlantısı canlı izlenir.



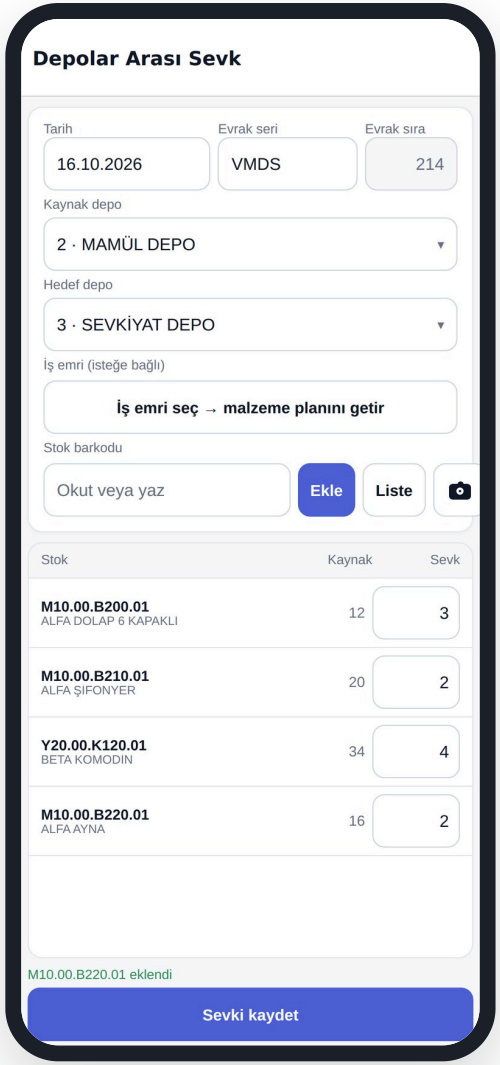
Yükleme emri kontrol

Paket barkodları okutuldukça ilerleme anlık güncellenir; fazla okutma uyarılır, emir kapatılıp irsaliye oluşturulur.



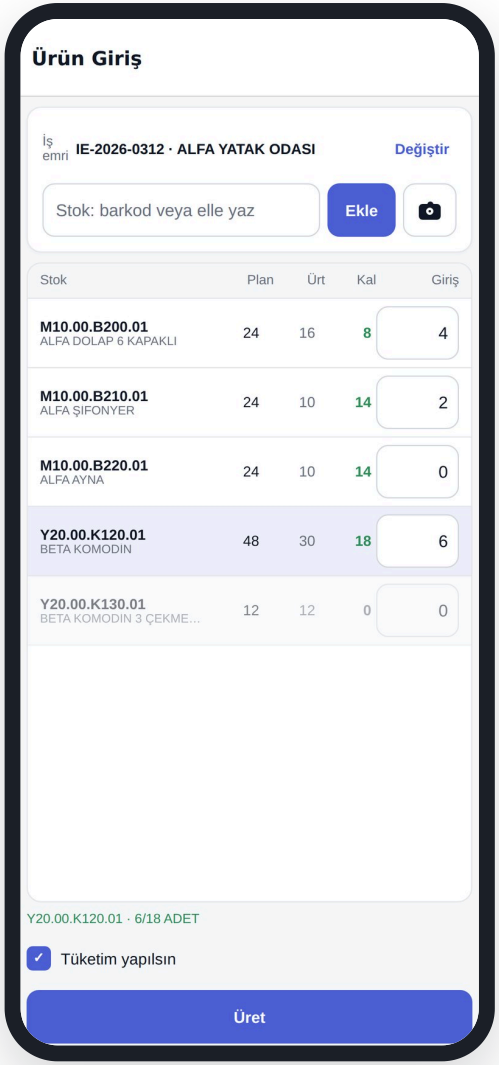
Depo sayımı

Barkod, liste veya kamerayla sayım; her değişiklik sunucuya anında yazılır, Mikro'ya tek tuşla aktarılır.



Depolar arası sevk

Barkodla transfer fişi; kaynak depo miktarı görünür, iş emrinin malzeme planı tek dokunuşla gelir.



Ürün giriş

İş emri okutulur, ürünler kalan miktarla sınırlı girilir; ürün giriş ve tüketim fişleri Mikro'ya tek adımda kaydedilir.

07

Yönetim ve Güvenlik

Rol bazlı yetkilendirme, kullanıcı yönetimi ve kod yazmadan değiştirilebilen parametreler.

01 Roller ve Yetkiler

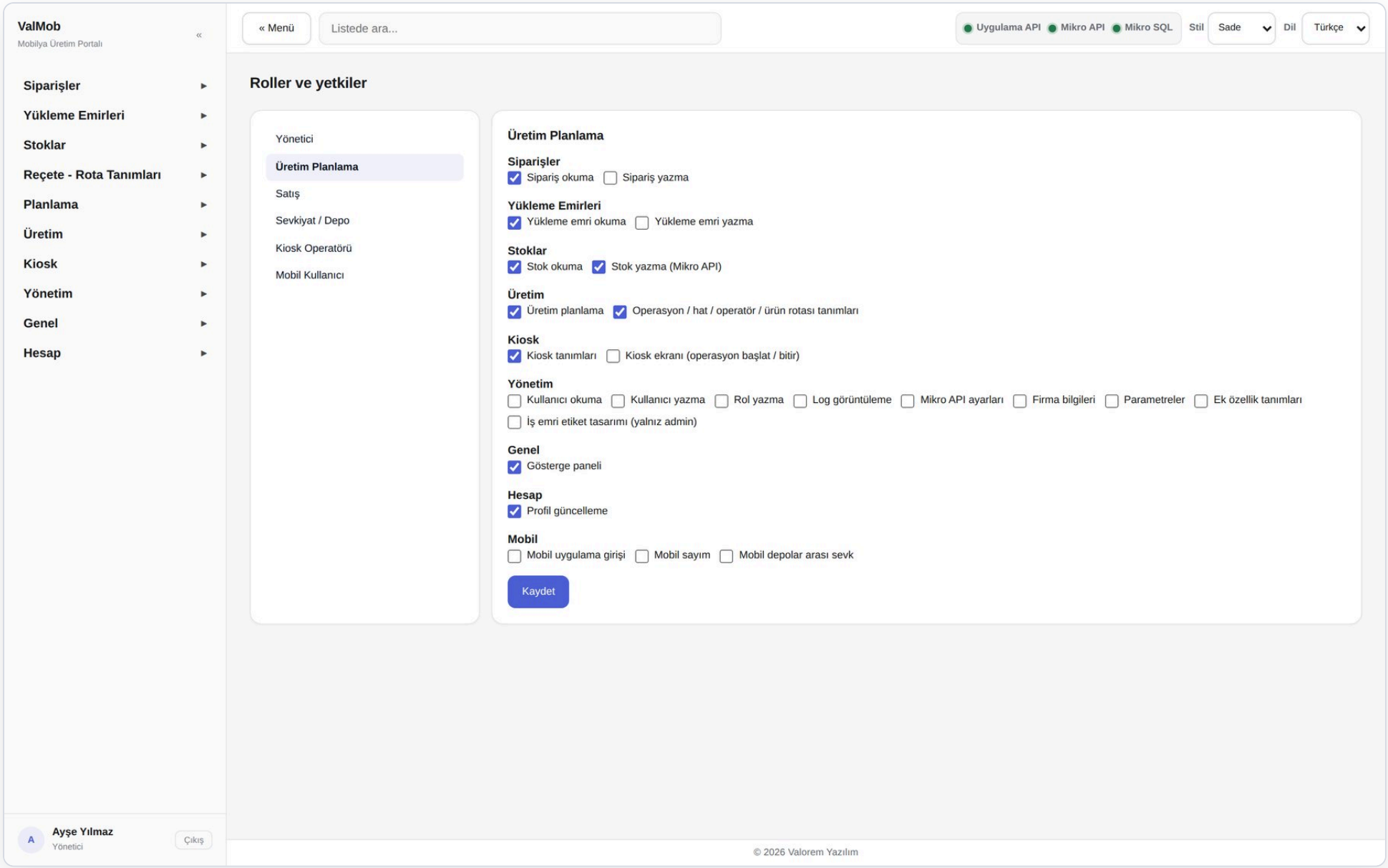
02 Kullanıcılar

03 Parametreler

Roller ve Yetkiler

İzinler gruplar halinde onay kutularıyla rollere atanır; her kullanıcı yalnızca ihtiyacı olan menüleri görür.

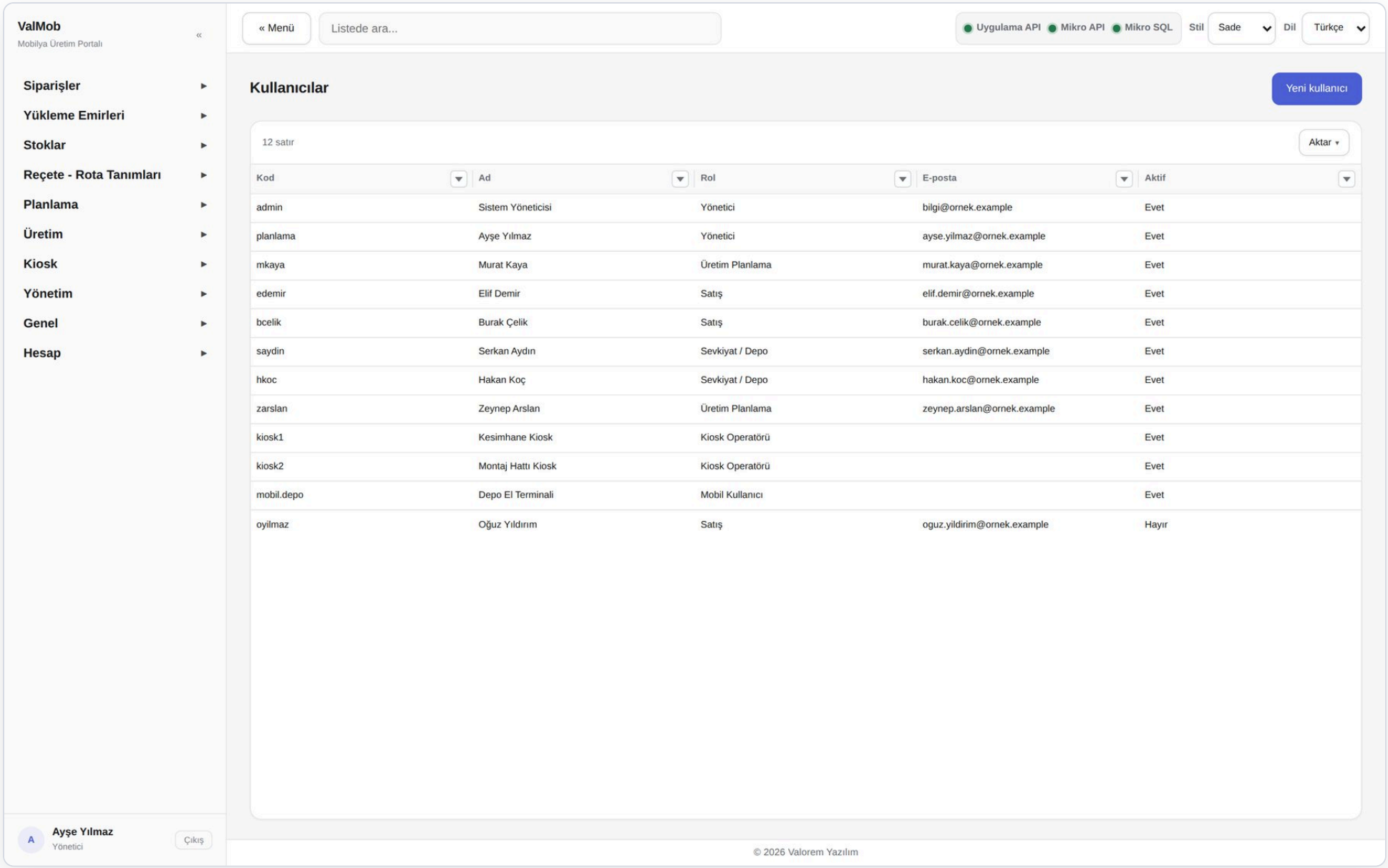
- Satış, sevkiyat, planlama, kiosk operatörü gibi hazır roller
- Mobil kullanıcı için ayrı, sadeleştirilmiş yetki seti



Kullanıcılar

Kullanıcılar rol, iletişim ve aktiflik durumuyla yönetilir.

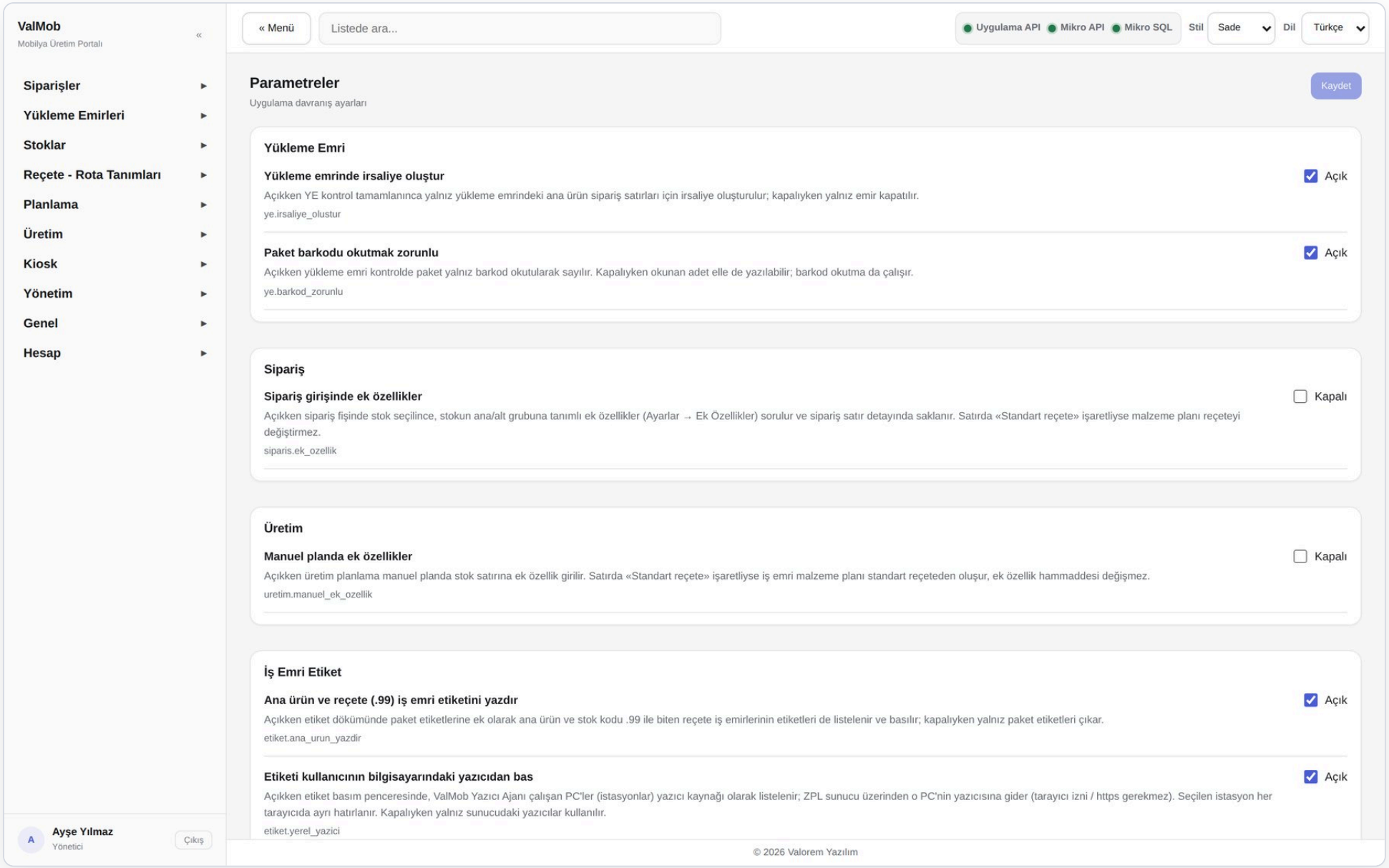
- Pasif kullanıcı sisteme giremez
- Tüm işlemler sistem loglarında izlenir



Parametreler

Uygulama davranışı açıklamalı anahtarlarla, kod yazmadan yönetilir.

- Örn. yükleme emri kapanınca irsaliye oluşturma, paket barkodu zorunluluğu
- Etiketlerin kullanıcının kendi yazıcısından basılması



ValMob

Mobilya Üretim Portalı

Valorem Yazılım & Danışmanlık · Mikro ERP iş ortağı

Bu dokümandaki ekran görüntüleri temsili örnek verilerle hazırlanmıştır; gerçek müşteri verisi içermez.