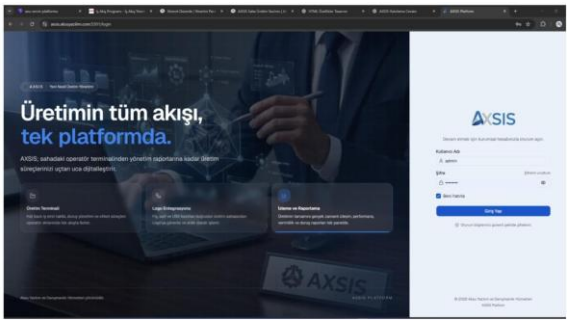
AXSIS

Üretimin tüm akışı, tek platformda.





01 / 08 · BAKIŞ

Aksu Yazılım tarafından geliştirilen yeni nesil üretim operasyon platformu.

Saha terminallerinden yönetim katına kadar tüm üretim hatlarını gerçek zamanlı senkronize eden kurumsal mimari.

Made with GAMMA

ENTEGRE OPERASYON

Üretim yönetiminde bütünleşik dijital deneyim

Operasyonel işlemleri ve yönetsel karar süreçlerini aynı dijital çatı altında buluşturur.

Ortak Çalışma Ortamı

İş emirlerinden operatör terminallerine, malzeme ihtiyaçlarından performans raporlarına uzanan kesintisiz ve şeffaf çalışma yapısı sunar.

Aynı Veriye Tek Bakış

Günlük iş akışlarına tam uyum sağlayan anlaşılır ve erişilebilir ekranlarla üretim ekiplerinin ve fabrika yöneticilerinin aynı gerçek zamanlı veriye bakmasını destekler.

Hızlı Karar Mekanizması

Saha bildirimleri anlık olarak yönetim panellerine yansır; duruşlar, malzeme eksikleri ve kalite sapmaları anında tespit edilerek karara dönüştürülür.



MODERN ÜRETIM HATLARI · ANLIK SENKRONIZA SYON

İŞ EMRİ

Tüm istasyonlarda operasyon durumu ve iş sıralaması canlı takip edilir.

SAHA TERMİNALİ

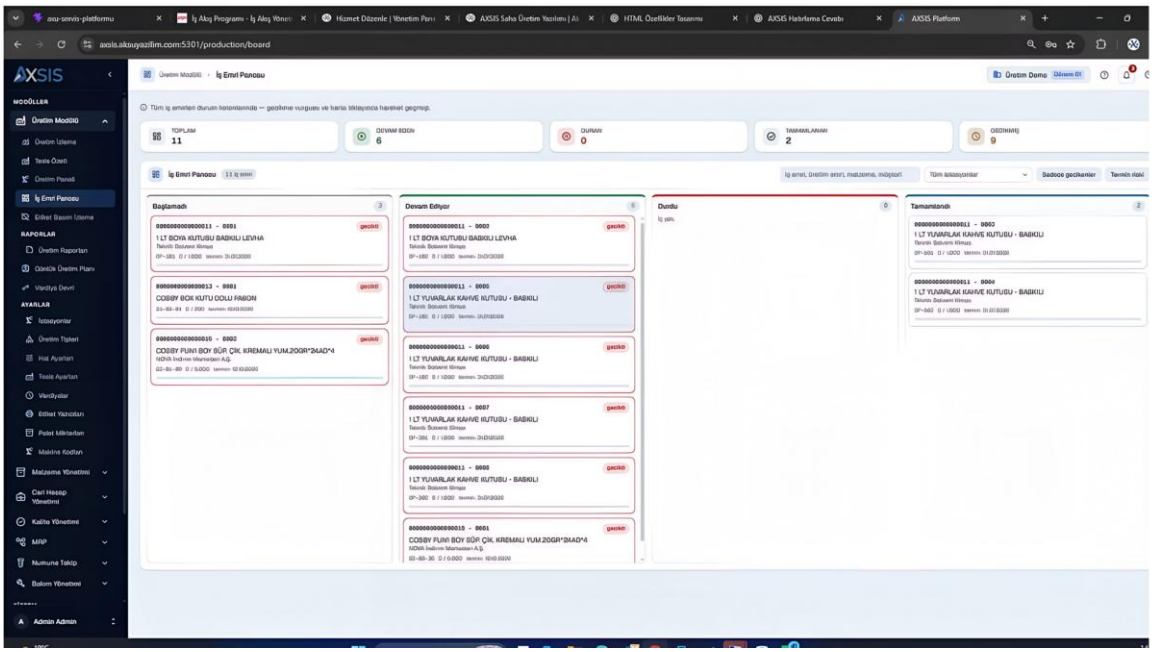
Dokunmatik arayüzlerle operatör doğrudan üretim noktasında veri üretir.

YÖNETİM RAPORU

Fabrika geneli verimlilik ve termin analizleri tek ekranda toplanır.

GERÇEK ZAMANLI İZLEME

İş emri panosu, üretimin ritmini görünür kılar



Başlamadı, Devam Ediyor, Durdu ve Tamamlandı durumları; ürün, operasyon, miktar ve termin bilgileriyle birlikte izlenir.

İstasyon bazlı filtreleme ve arama özellikleri, yoğun üretim listelerinde öncelikli işlere hızla ulaşmayı kolaylaştırır. Operasyon yöneticileri, darboğaz oluşturan hatları renk kodlu durum kartlarıyla anında fark eder.

Filtreleme: İstasyon, ürün kodu, termin tarihi ve operasyon durumu bazında anlık arama.

DURUM 01

Başlamadı

Sırada bekleyen iş emirleri

DURUM 02

Devam Ediyor

Aktif işlem gören hatlar

DURUM 03

Durdu

Mola, arıza veya bekleme

DURUM 04

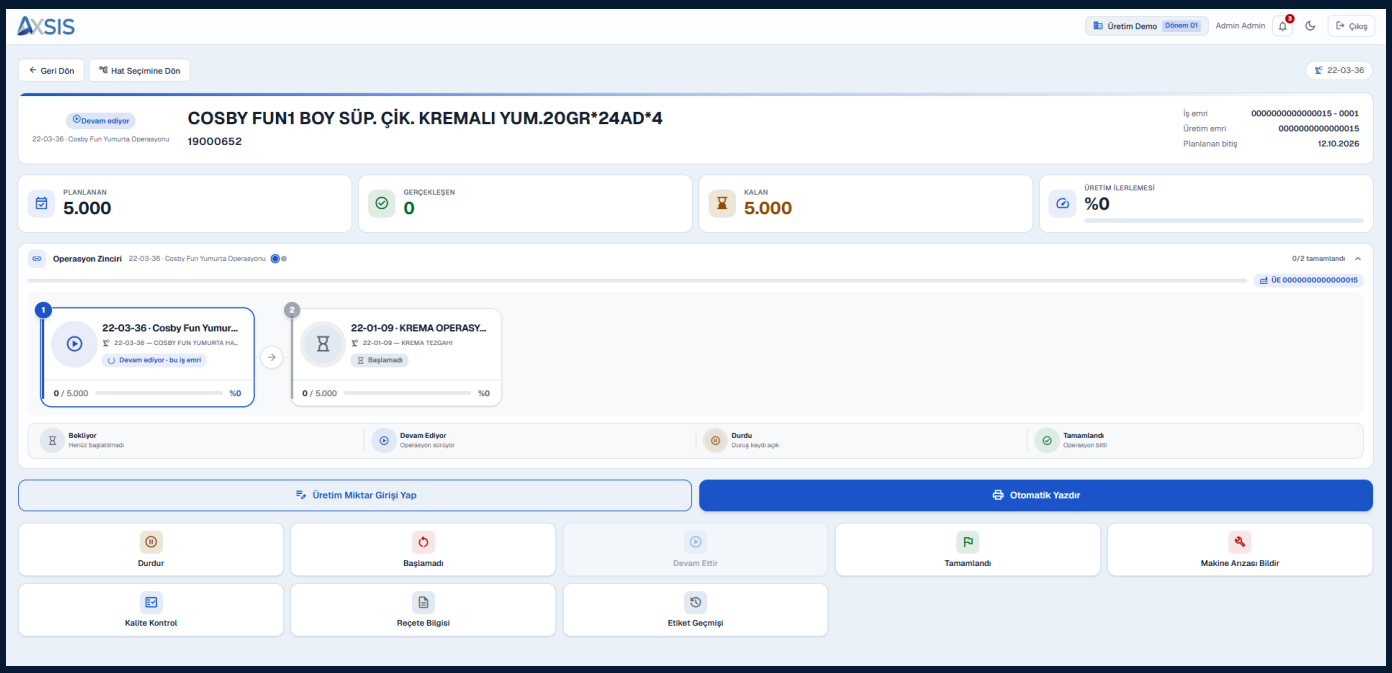
Tamamlandı

Sonraki operasyona hazır

MOBİL SAHA YÖNETİMİ

Saha operasyonu, işin gerçekleştiği noktada yönetilir

Operatör; hat seçimi, iş emri, üretim miktarı, operasyon durumu ve operasyon zincirine tablet üzerinden doğrudan erişir.



DOKUNMATIK SAHA TERMINALI ARAYÜZÜ

Üretim Başlatma ve Durdurma

Tek dokunuşla başlatma, durdurma, mola verme ve partiyi tamamlama adımları.

Arıza Bildirimi ve Kalite Kontrol

Makine arızası bildirimi, ölçüm kayıtları ve operatör onaylı kalite kontrol süreçleri.

Reçete ve Etiket Yazdırma

Reçete bilgisine doğrudan ulaşım, etiket geçmişi inceleme ve otomatik barkod çıktısı alma.

HIZLI GİRİŞ

Operatör yetkisine göre kişiselleştirilmiş operasyon zinciri ekranı.

HATASIZ İŞLEM

Operasyon adımları ve reçete bilgileri ekrandan takip edilir.

CANLI İLETİŞİM

Makine arızası bildirimine hızlı erişim sağlanır.

Made with GAMMA

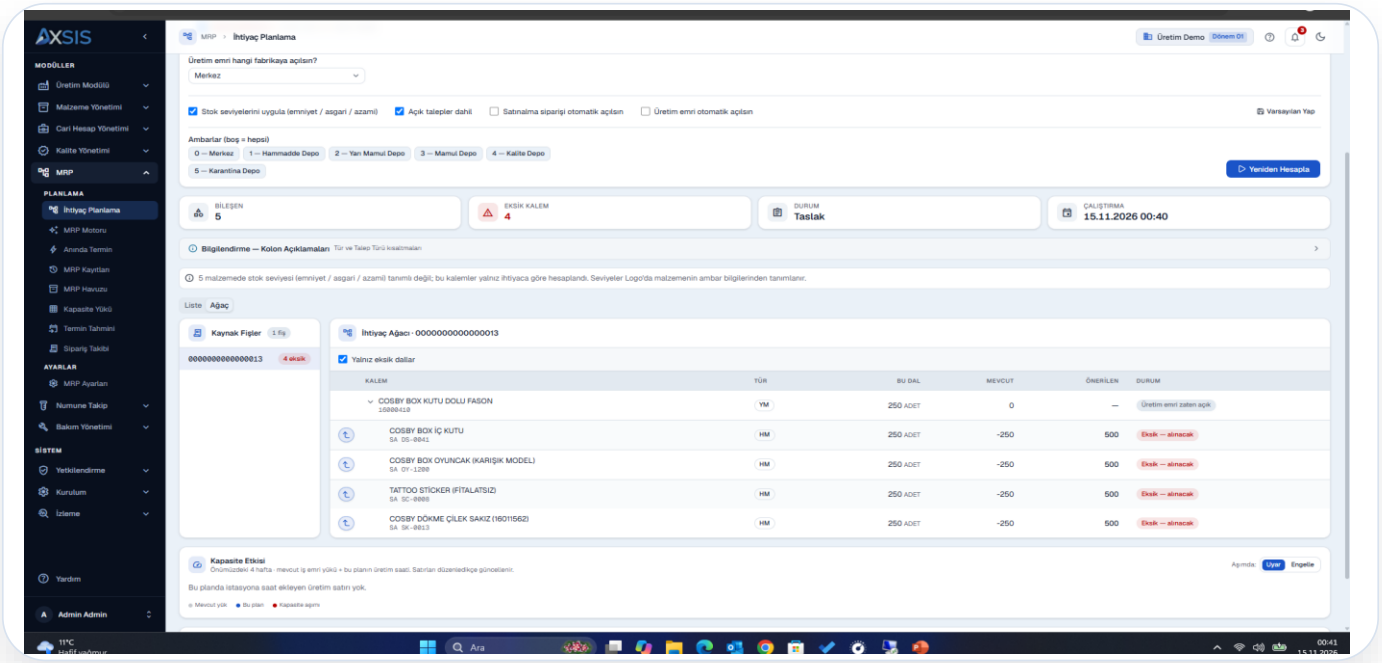
İHTİYAÇ PLANLAMA & MRP

Malzeme ihtiyacını siparişten önce görün

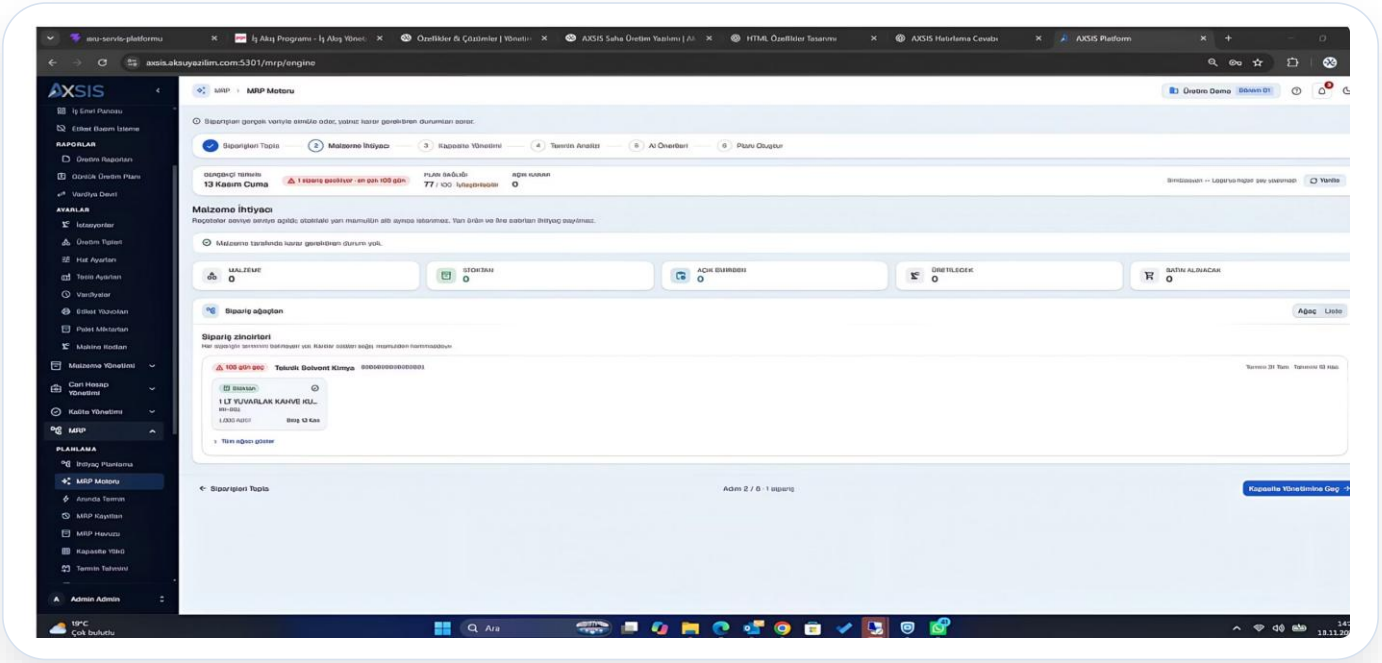
İhtiyaç Planlama ekranı; malzeme, ihtiyaç, mevcut miktar, açık sipariş, açık talep ve kalan miktarı aynı tabloda değerlendirir.

MRP Motoru, siparişleri malzeme ihtiyacı, hat kapasitesi, teslimat terminleri ve satınalma öneri adımlarıyla simüle eder; plan uygulamaya alınmadan önce detaylıca incelenebilir.

Stok açığı riskini önceden belirleyerek tedarik süreçlerini üretim çizelgesiyle uyumlu hale getirir ve atıl stok maliyetini düşürür.



İHTİYAÇ PLANLAMA VE STOK KARŞILAŞTIRMA EKRANI



MRP MOTORU SIMÜLASYON VE KAPASITE ANALIZI

PARAMETRE 01

Net İhtiyaç: Brüt talep eksi serbest stok dengesi.

PARAMETRE 02

Açık Siparişler: Yoldaki ve onaydaki hammadde akışı.

PARAMETRE 03

Kapasite Yükü: İstasyonların saatlik doluluk oranları.

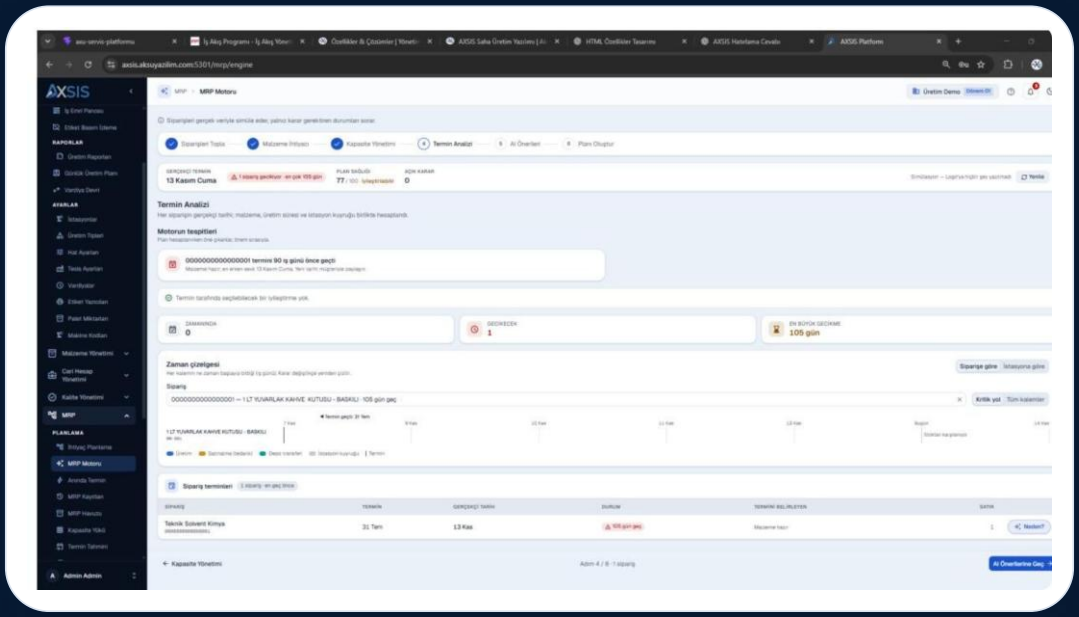
PARAMETRE 04

Satınalma Önerisi: Termin bazlı otomatik sipariş taslağı.

UÇTAN UCA İZLENEBİLİRLİK

Termin, kalite ve izlenebilirlik aynı bakışta

Malzeme hazırlığı, üretim süresi ve istasyon kuyruğu birlikte değerlendirilerek termin riskinin nedenleri görünür kılınır.



TERMIN & KALITE KONTROL PANELI

Dinamik Zaman Çizelgesi

Zaman çizelgesi; üretim, tedarik, depo transferi ve istasyon aşamalarının teslim tarihine etkisini detaylıca incelemeye yardımcı olur.

Entegre Kalite Doğrulama

Operasyon ekranında kalite kontrol testleri, reçete toleransları ve etiket geçmişi gibi kritik saha adımları her an erişilebilir tutulur.

Geriye Dönük Takip

Kullanılan hammadde partisinden nihai sevkiyat etiketine kadar tüm üretim geçmişi lot bazında tek tıkla listelenir.

1

HAZIRLIK

Malzeme Tedariği

Hammadde doğrulaması ve reçete kontrolü tamamlanır.

2

ÜRETİM

İstasyon İlerlemesi

Her operasyon adımında süre ve miktar kaydı işlenir.

3

ONAY

Kalite ve Etiket

Son kontrol verileri ve ürün sertifikası üretilir.

Made with GAMMA

YAPAY ZEKA VE ERP ENTEGRASYONU

AI destekli planlama, Logo ERP bağlantısıyla

AI önerileri; maliyet, termin, kapasite kullanımı ve stok güvenliği gibi öncelikleri görünür kılarak alternatif planları karşılaştırır.

KARAR DESTEK SİSTEMİ

Kullanıcı Denetiminde Yapay Zeka

Nihai değerlendirme ve planı uygulama yetkisi her zaman kullanıcıdadır; AI destekli analizler operasyonel karar desteği niteliğindedir.

KESİNTİSİZ VERİ AKIŞI

Çift Yönlü Logo ERP Entegrasyonu

Fiş, sarf ve Üretimden Satışa Kalite (USK) kayıtlarının üretim sahasından Logo ERP sistemine anlık işlenmesini hedefler.

AI SENARYO KARŞILAŞTIRMA EKRANI

ÖNCELİK 1

Maliyet

Fazla mesai ve atıl işçilik optimizasyonu

ÖNCELİK 2

Termin

Teslim tarihlerini koruyan hat sıralaması

ÖNCELİK 3

Kapasite

İstasyonlar arası dengeli yük dağılımı

ÖNCELİK 4

Stok

Kritik güvenlik seviyelerinin korunması

Made with GAMMA

DİJİTAL DÖNÜŞÜM

Üretim operasyonlarını daha görünür kılın

AXSIS; sahadaki operatör terminalinden yönetim raporlarına kadar üretim süreçlerini uçtan uca dijitalleştirmeyi hedefler.



Aksu Yazılım ve Danışmanlık Hizmetleri

Üretim hatlarınızın verimliliğini artırmak, kayıpları minimize etmek ve ERP entegrasyonuyla tam izlenebilirlik sağlamak için AXSIS çözüm ailesini keşfedin.

İLETİŞİM BİLGİLERİ

[Kullanıcı tarafından eklenecektir]

E-posta, telefon ve adres detayları

- Telefon
- E-posta
- Web

DEMO & BİLGİ TALEBİ

Demo Talep Edin

[Kullanıcı tarafından eklenecektir]

Fabrika saha ziyareti ve sunum randevusu

AXSIS PLATFORMU · SÜRÜM 2026

© 2026 Aksu Yazılım ve Danışmanlık Hizmetleri. Tüm hakları saklıdır.