

Bildirim Komuta Merkezi — AI-First Kurumsal Bildirim, Triyaj ve Aksiyon Platformu

Görülmeyen Uyarıdan Alınan Karara: Yapay Zekâ Önceliklendirmesi, Tek Cümlelik Triyaj Özeti, Somut Aksiyon Önerisi ve Dört Kanaldan Kanıtlı Teslimat

Genel Müdürler · Gelir ve Satış Direktörleri · Müşteri Başarısı Liderleri · BT ve Bilgi Güvenliği Yöneticileri

2026-09-05

17 sağlayıcı · 52 tool · 8 kanal ailesi/44 adaptör · 200+ modül

10

Bütünleşik Varlık
(EntityType)

%100

AI ile Önceliklendirilmiş
Bildirim

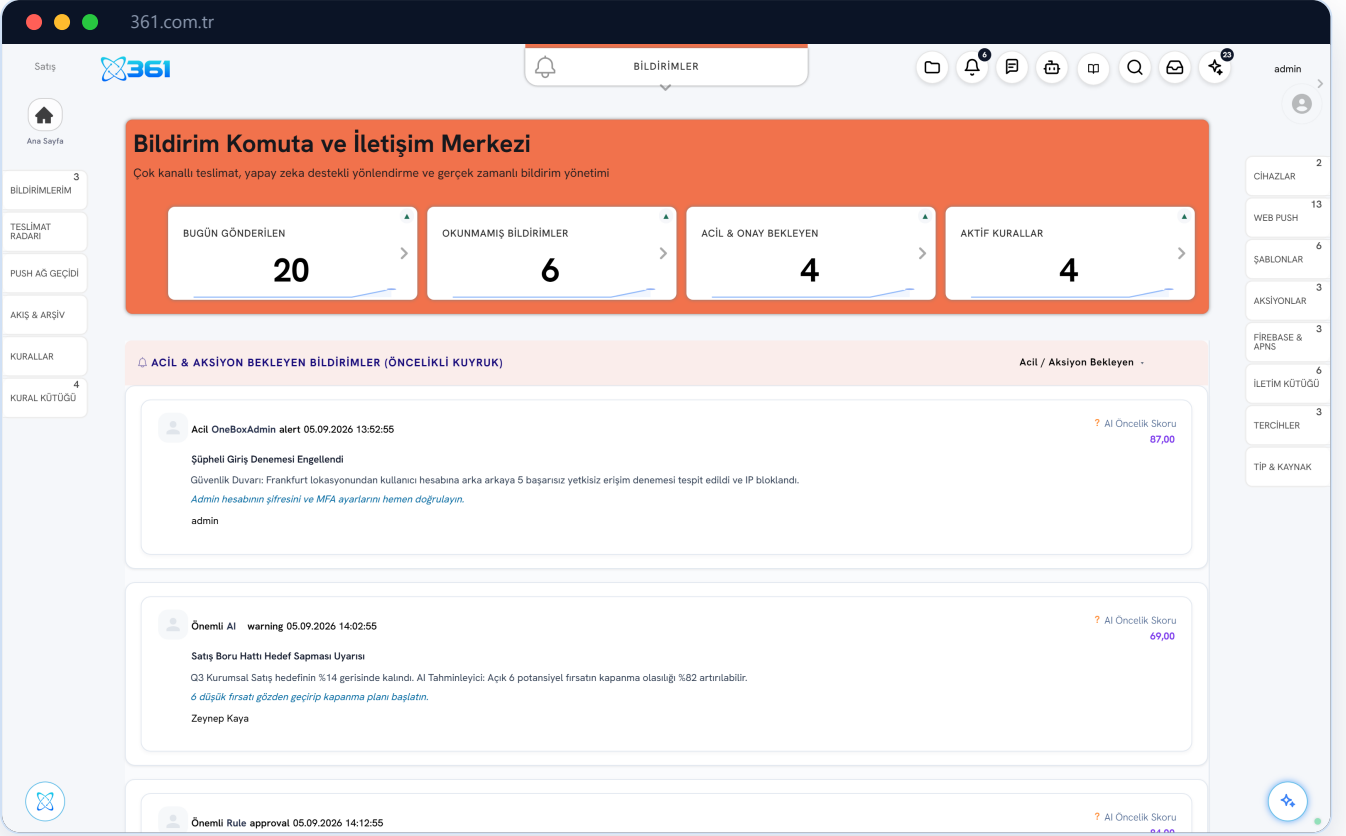
%100

Kanıtlı Teslimat İzi

0

Sessizce Ölü Otomasyon

Bildirim 361, kurumsal yazılımların en sessiz kaybını kapatmak için kurulmuş bir komuta merkezidir. Klasik bildirim kutuları uyarıyı üretir, veritabanına yazar, "gönderildi" der — ve kimse görmez; hata yoktur, log temizdir, gösterge yeşildir. Kaybolan şey uyarının kendisi değil, **onun tetiklemesi gereken karardır**. Bildirim 361 her uyarıyı yapay zekâ ile 0–100 arası önceliklendirir, tek cümlelik triyaj özeti çıkarır, **atılacak somut adımı yazar**, dört kanaldan teslim eder ve teslimatın gerçekleştiğini kaydeder.



Bildirim Komuta ve İletişim Merkezi: AI öncelik skoruna göre sıralanmış kart akışı, dört canlı KPI ve her kartta triyaj özeti ile önerilen aksiyon — tek bakışta "bugün neye dokunmalıyım?" sorusunun cevabı.

İÇİNDEKİLER

1. BÖLÜM 1 — YÖNETİM VE İŞ KARARI (BDM)
 2. 1.1 Neden mevcut bildirim yaklaşımları iflas ediyor?
 3. 1.2 Çözülen altı kritik kayıp
 4. 1.3 Kaybın anatomisi ve sessiz sızıntılar
 5. 1.4 Önce / Sonra: dönüşümün kurumsal yansıması
 6. 1.5 Yatırım getirisi — vaat değil, hesap iskeleti
 7. 1.6 Alternatiflerle karşılaştırma
 8. 1.7 Karar verici itirazları ve şeffaf yanıtlar
 9. 1.8 Persona × Soru matrisi
10. BÖLÜM 2 — TEKNİK VE MİMARİ KARAR (TDM)
 11. 2.1 Bütünleşik mimari ve 10 varlık modeli
 12. 2.2 Deklaratif XML mimarisi
 13. 2.3 Yapay zekâ katmanı — beş bileşen ve gerçek çıktı
 14. 2.4 Teslimat mimarisi — dört kanal, tek çağrı
 15. 2.5 Çok kısımlı ergonomi — üç kadrada ölçüm
 16. 2.6 Güvenlik, yetki ve denetim izi
 17. 2.7 Devreye alma yol haritası
18. KANIT SAYFASI — her sayının kaynağı ve sınırı

BÖLÜM 1 — YÖNETİM VE İŞ KARARI (BDM)

1.1 Neden mevcut bildirim yaklaşımları iflas ediyor?

Kurumsal sistemlerde bildirim üç yerden birine sıkışmıştır ve üçü de aynı sonuca çıkar. **Uygulama içi zil ikonu:** kırmızı bir rozet ve kronolojik bir liste; bir milyonluk teklif onayı ile bir sistem bakım duyurusu aynı görsel ağırlıktadır. Kullanıcı ilk gün hepsini okur, ikinci hafta rozeti görmezden gelir. Buna *bildirim yorgunluğu* denir ve ölçülebilir bir kurumsal risktir: uyarı sistemi çalıştıkça güvenilirliğini kaybeder.

E-posta yayını: bildirim gelen kutusuna düşer, iki yüz iletinin arasında kaybolur; kimin okuduğu bilinmez, kimin aksiyon aldığı hiç bilinmez. **Nokta çözüm push servisi:** iletim altyapısını çözer ama kurumsal veriyi bilmez — "fırsat riske girdi" diyemez, çünkü fırsatın ne olduğunu bilmez. İletim başarılıdır, **anlam yoktur**.

Üçünün ortak kusuru

Hepsi **iletim** problemini çözer, hiçbiri **öncelik ve aksiyon** problemini çözmez. Oysa bir yöneticinin sorusu "bana kaç bildirim geldi?" değil, "bugün hangisine dokunmalıyım?" sorusudur.

1.2 Çözülen altı kritik kayıp

1. Kritik uyarı sıradanının altında kalıyor

AI öncelik skoru her bildirimi 0–100 arasında sıralar; en kritik olan listenin başına çıkar. Skor kayıtlı birlikte saklanır, geçici bir sıralama değildir.

2. Uyarı geliyor, ne yapılacağı belirsiz

Her bildirimde önerilen aksiyon alanı somut ve tek cümlelik adımı yazar — okuyan kişi düşünmek ya da sistemi açıp araştırmak zorunda kalmaz.

3. Gönderildi mi, ulaştı mı bilinmiyor

Teslimat izi her kayıta tutulur. Canlı ölçüm: 34 bildirimin 34 tanesinde teslimat damgası mevcut.

4. Bildirim yorgunluğu yönetilemiyor

Kural motoru, kişi bazlı tercih katmanı ve sessiz saatler; ayrıca yorgunluk nöbetçisi otomasyonu okunmayan birikimi izler.

5. Mobil ve masaüstü ayrışıyor

Tek tanım, üç kırılda aynı içerik. Kart dar kadrada sarar, geniş kadrada tek satıra açılır; hiçbir öge düşürülmez.

6. Uyarının kapandığı görülüyor

Dört durumlu yaşam döngüsü: Yeni, Okundu, Aksiyon Alındı, Kapandı. Aynı işi ikinci kişinin tekrar yapması engellenir.

1.3 Kaybın anatomisi — sessiz sızıntılar

Bir bildirim sistemi bozulduğunda **hata vermez**. Aşağıdaki dört sızıntının hiçbiri istisna fırlatmaz; hepsi "her şey yolunda" görünen bir ekran üretir. Bu yüzden hiçbiri gösterge panosunda görünmez ve hiçbiri bir hata kaydı bırakmaz.

Sızıntı 1 — Görülmeyen kritik

Uyarı yazıldı, listede kırkıncı sırada. Teknik olarak başarılı, iş olarak kayıp.

Sızıntı 2 — Anlamsız uyarı

"Kayıt güncellendi." Kim, neyi, neden? Okuyan kişi araştırmak zorunda; çoğu zaman araştırmaz.

Sızıntı 3 — Teslim edilmemiş uyarı

Sunucu gönderdi, cihaz almadı. Kimse bilmez, çünkü teslimat izi tutulmuyordur.

Sızıntı 4 — Kapanmayan uyarı

Aksiyon alındı ama sistem hâlâ "yeni" gösteriyor; bir sonraki kişi aynı işi tekrar yapıyor.

Ölçülmüş karşılık

Bildirim 361 platformunda bu dört sızıntının dördü de kapalı ölçülmüştür: AI skoru 34/34, aksiyon metni 34/34, teslimat izi 34/34, durum makinesi dört durum ve tanımsız durum sıfır.

1.4 Önce / Sonra: dönüşümün kurumsal yansıması

ÖNCE

- Sıralama kronolojik — en yeni üstte, en kritik ortada kayıp
- İçerik ham olay metni; "ne olmuş?" için sistemi açmak gerekiyor
- Teslimat bir varsayım: "gönderildi" yazıyor, ulaştığı bilinmiyor
- Kapanış yalnız okundu/okunmadı; aksiyon alındı mı belirsiz
- Tek kanal; uygulama kapalıysa uyarı beklemede kalıyor
- Kurallar koda gömülü — değiştirmek kurulum penceresi istiyor

361 İLE SONRA

- Sıralama **AI öncelik skoruna** göre — en kritik her zaman üstte
- Triyaj özeti **ve önerilen aksiyon**; okuyan kişi doğrudan karara gidiyor
- Kanal bazında **kayıtlı teslimat izi** — teslimat kanıtlanıyor
- Dört durumlu yaşam döngüsü**; tekrar eden iş engelleniyor
- Dört kanal** tek çağrıdan: kayıt, WebSocket, veri katmanı, push
- Deklaratif kural motoru** — eşik ve yönlendirme canlıda değişiyor

1.5 Yatırım getirisi — vaat değil, hesap iskeleti

Bu belge yüzde vaat etmez. Aşağıdaki iskelet **sizin** sayılarınızla doldurulur; pilotun ilk çıktısı tam da bu ölçümdür. Bir bildirim platformunun getirisi, ancak mevcut durumunuz ölçüldükten sonra hesaplanabilir.

Kalem	Nasıl ölçülür	Sizin değeriniz
Kritik uyarıya ortalama tepki süresi	Uyarı üretimi ile ilk aksiyon arasındaki fark	___ saat
Gözden kaçan kritik uyarı (aylık)	Kapanmadan eskijen kritik kayıt sayısı	___ adet
Uyarı başına araştırma süresi	"Ne olmuş?" sorusu için harcanan dakika	___ dk
Tekrar edilen iş	Aynı uyarıya iki kişinin dokunması	___ adet

Kazanç formülü

Gözden kaçan kritik sayısı çarpı ortalama iş etkisi, artı uyarı adedi çarpı tasarruf edilen araştırma dakikası çarpı saatlik maliyet. Bu sayı ancak geçmiş on iki ayınız ölçüldükten sonra hesaplanabilir — ve pilotun **ilk teslim edilebilir çıktısı** bu ölçümdür.

1.6 Alternatiflerle karşılaştırma

Kalem	Uygulama içi zil	E-posta yayını	Nokta push servisi	361
Kurumsal veriyi bilir	Kısmen	Hayır	Hayır	Evet
AI önceliklendirme (0–100)	Hayır	Hayır	Hayır	Evet
Önerilen aksiyon üretir	Hayır	Hayır	Hayır	Evet
Kanıtli teslimat izi	Hayır	Kısmen	Evet	Evet
Çok kanal tek çağrıdan	Hayır	Hayır	Kısmen	Evet
Deklaratif kural motoru	Hayır	Kısmen	Hayır	Evet
Kullanıcı başı ek lisans	Yok	Var	Var	Yok

Satış

361

BİLDİRİMLER

admin

Ana Sayfa

BİLDİRİMLERİM

TESLİMAT RADARI

PUSH AG GEÇİDİ

AKİŞ & ARŞİV

KURALLAR

KURAL KÜTÜĞÜ

Bildirim Yönlendirme ve Kural Orkestrasyonu

Otomatik önem seviyesi dengeleme, akıllı kural yönlendirmeleri ve interaktif aksiyon şablonları

TOPLAM KURAL

4

AKTİF KURALLAR

4

AKSİYON ŞABLONLARI

3

AKTİF YÖNLENDİRME KURALLARI

Tüm Kurallar

Satış Fırsatı Durgunluk ve Risk Radarı

Evet

30+ gün hareketsiz kalan veya kayıp riski taşıyan fırsatları eskalasyon kuyruğuna alır

Önem:

Önemli

Kaynak:

AI

Anahtar Kelime:

Fırsat;Deal;Risk;Durgun;Churn

Müşteri Takip ve Müdahale Aksiyonu

AKTİF

Yüksek Öncelikli Onay ve Hakediş Yönlendirmesi

Evet

Onay bekleyen masraf ve hakediş taleplerini birim amirine yönlendirir

Önem:

Önemli

Kaynak:

AI

Anahtar Kelime:

Onay;Approval;Hakediş;Masraf;Avlidi;Onay ve Karar Süreci

AKTİF

Kritik Güvenlik ve Yetkisiz Erişim Alarmı

Evet

Şüpheli oturum ve güvenlik ihlallerini anında en yüksek öncelikte yöneticilere iletir

Önem:

Acil

Kaynak:

OneBoxAdmin

Anahtar Kelime:

Güvenlik;Security;Yetkisiz;Oturum;Şüpheli;Eskalasyon ve Görev Atama

AKTİF

CIHAZLAR

2

WEB PUSH

13

ŞABLONLAR

6

AKSİYONLAR

3

FIREBASE & APNS

3

İLETİM KÜTÜĞÜ

6

TERCİHLER

3

TİP & KAYNAK

Bildirim Yönlendirme ve Kural Orkestrasyonu: hangi olayın hangi kişiye, hangi kanaldan, hangi önem derecesiyle gideceği kod değil kayıt olarak tanımlanır — canlı sistemde, kurulum penceresi beklemeden değiştirilebilir.

1.7 Karar verici itirazları ve şeffaf yanıtlar

İtiraz	Dürüst yanıt
"Zaten bildirim sistemimiz var."	Sorun iletim değil önceliklendirme . Mevcut sisteminizde son ayın kritik uyarılarından kaçının kapatıldığını ölçün; cevap bu belgenin gerekçesidir.
"AI skoru güvenilir mi?"	Skor dört bileşenlidir ve açıklanabilir : her kayıta triyaj özeti ile birlikte saklanır. Yalnız skoru değil, gerekçesini de görürsünüz.
"AI yanlış öncelik verirse?"	Skor sıralar , kayıt silmez . Tüm bildirimler erişilebilir kalır; yanlış sıralamanın maliyeti bir kaydırma hareketidir.
"Ek altyapı kurmam gerekir mi?"	Hayır. Bildirim üretimi platformun kendi yazma hattındadır; push için mevcut sağlayıcı yapılandırması yeterlidir.
"Mobil uygulama şart mı?"	Hayır. Dört kanaldan ikisi — uygulama içi ve web push — doğrudan tarayıcıda çalışır.
"Kaç kişilik ekipte anlamlı?"	Bildirim yorgunluğu beş kişilik ekipte de vardır. Ölçüt kişi sayısı değil, günlük kritik uyarı adedidir .
"Verilerimiz dışarı çıkar mı?"	Bildirim verisi kendi veritabanınızda kalır. AI katmanı yapılandırılabilir sağlayıcı üzerinden çalışır ve kapatılabilir ; kapatıldığında modül kural motoruyla çalışmaya devam eder.

1.8 Persona × Soru matrisi

Persona	Sorduğu soru	Cevabı veren yüzey
Genel Müdür	"Bugün neye dokunmalıyım?"	Komuta merkezi — AI sıralı kart akışı
Satış ve Gelir Direktörü	"Hangi fırsat riske girdi?"	Öncelik skoru ve triyaj özeti
Müşteri Başarısı Lideri	"SLA eşiğine yaklaşan var mı?"	Nöbetçi otomasyonlar ve kural kütüğü
BT Yöneticisi	"Uyarı gerçekten ulaştı mı?"	Teslimat izi ve push ağ geçidi
Bilgi Güvenliği	"Kim neyi ne zaman gördü?"	Durum makinesi ve denetim izi

BÖLÜM 2 — TEKNİK VE MİMARİ KARAR (TDM)

2.1 Bütünleşik mimari ve 10 varlık modeli

Modül **10 EntityType** üzerine kuruludur; aşağıdaki tablo canlı domain tanımından okunmuştur. Modülün ölçülmüş yüzeyi: 116 alan, 15 durum, 27 aksiyon, 19 liste ve kart görünümü, 18 KPI, **15 gezinme girişi ve 15 ekran** — yani her giriş kendi ContentHeader ve gösterge setiyle açılır, hiçbirisi ham listeye düşmez.

Katman	Varlık	Rolü
Çekirdek	Notification	Bildirim kaydı, AI alanları, teslimat izi, durum makinesi
Taksonomi	NotificationType, NotificationSource	Tip (7 kayıt) ve kaynak (11 kayıt) sözlüğü
Kural	NotificationRule, NotificationRuleLog	Deklaratif kural (4 aktif) ve ateşleme kütüğü
Şablon	NotificationTemplate, NotificationActionTemplate	İçerik (6 şablon) ve aksiyon düğmesi şablonları
Kanal	PushSubscription, UserToken	Web push aboneliği ve mobil cihaz jetonu
Tercih	NotificationPreference	Kişi ve rol bazlı kanal, eşik ve sessiz saat tercihi
Eşleme	NotificationFieldMapping	Kaynak sistem alanlarının bildirim alanlarına eşlenmesi

2.2 Deklaratif XML mimarisi

Modülün tamamı — veri modeli, ekranlar, kurallar, durum makinesi, AI alanları — **domain tanımında** yaşar. Hiçbir iş kuralı derlenmiş koda gömülü değildir.

- ✓ Bir kuralın eşiği ya da bir ekranın düzeni canlı sistemde, yeniden derleme olmadan değişir.
- ✓ Aynı tanım her sektörde çalışır; sektöre özgü davranış ayrı bir bayrakla açılır.
- ✓ Modülün ne yaptığı okunabilir bir tanımdır, kod arkeolojisi değil — denetlenebilirdir.

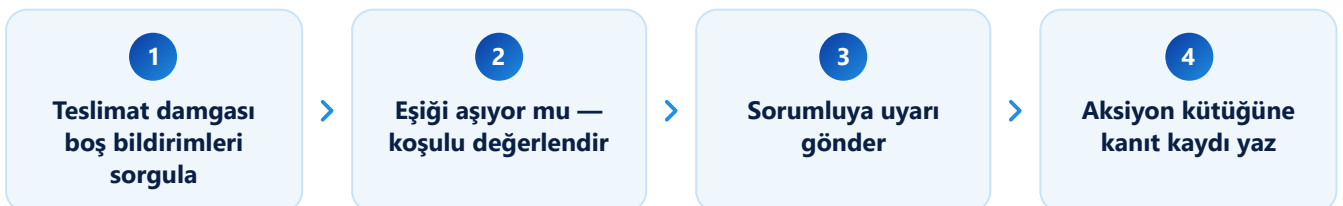
2.3 Yapay zekâ katmanı — beş bileşen

AI bu modülde bir etiket değil, üç katmanlı bir mimaridir. Ayrım kritiktir: bir kullanıcının **sormadığı** soruyu yalnız proaktif katman yakalar.



2.3.1 Bir nöbetçinin anatomisi

Aşağıdaki adımlar canlı otomasyon tanımından okunmuştur. Dördüncü adım tasarımın özüdür: AI tarafından yapılan iş **kanıtlanabilir bir kayıt bırakır**.



2.3.2 Koşum durumu — üç kova, dürüst ayırım

Otomasyon	Zamanlama	Durum	Kanıt
AI triyaj kopilotu	Her saat başı	KOŞUYOR	4 koşu, 3 başarılı; sonraki tetikleme aynı gün 23:00
Teslimat SLA nöbetçisi	Her gün 08:00	ZAMANLANMIŞ	Tanımlı ve etkin; sonraki tetikleme 06.09 08:00
Yorgunluk nöbetçisi	Her gün 09:00	ZAMANLANMIŞ	Tanımlı ve etkin; sonraki tetikleme 06.09 09:00

Bu belge ne iddia ETMİYOR

İki nöbetçi **henüz koşmamıştır** — günlük pencereleri ertesi sabahdır ve bu belge onları "her sabah çalışıyor" diye yazmaz. Mekanizmanın çalıştığının kanıtı başka yerdedir: aynı platformda 28.429 otomasyon koşu kaydı ve sessizce ölü otomasyon sayısı sıfır ölçülmüştür.

2.3.3 Gerçek AI çıktısı — üretimde yazılmış, uydurulmamış

Aşağıdaki dört satır canlı veritabanından okunmuştur ve AI katmanının **gerçek üretimidir**; belge için yazılmış örnek değildir. Dikkat edilmesi gereken şey skorun kendisi değil, her satırın bir karara bağlanmasıdır: skor sıralar, özet gerektendirir, aksiyon ne yapılacağını söyler.

Skor	Bildirim	AI triyaj özeti	Önerilen aksiyon
92	Kritik Müşteri Kayıp Riski	Meridyen Sağlık Grubu fırsatında 14 gündür iletişim yüzde 70 düştü; rakip teklif riski nedeniyle müşteri kaybı tehlikesi var.	Meridyen Sağlık hesabını açıp müşteriye bugün proaktif olarak ulaş.
90	Kritik Onay: Bütçe Aşımı	Q3 Bulut Altyapı için 148.500 TL bütçe aşım onayı gönderildi; yüksek tutarlı finansal karar bekliyor.	Bütçe aşım talebini aç, gerekçeyi değerlendir ve onay veya ret kararını ver.
87	Şüpheli Giriş Denemesi Engellendi	Frankfurt üzerinden yönetici hesabına beş başarısız yetkisiz erişim denemesi engellendi.	Yönetici hesabının şifresini ve çok faktörlü doğrulama ayarlarını hemen doğrulayın.
85	SLA Yanıt Süresi Kritik Eşiği	Nova Finans entegrasyon arızası TKT-8902 için SLA süresinin dolmasına 45 dakika kaldı.	SLA eşiği dolmadan TKT-8902 kaydına müdahale et ve müşteriye bilgi ver.

2.3.4 Sınırlar — iddia EDİLMEYENLER

- AI **karar vermez**; sıralar ve önerir. Onay ve ret her zaman insandadır.
- AI katmanı **kapatılabilir**. Kapatıldığında modül deklaratif kural motoruyla çalışmaya devam eder.
- Trijaj kopilotuna doğrudan sohbet çağırısı bu ölçümde kararsız davrandı; otomasyon yolundaki çalışması ise kanıtlıdır — 34 kaydın 34 tanesi skorlanmış ve aksiyon metni yazılmıştır. Sohbet arayüzü bu modül için yol haritası kalemidir, bugünkü iddia değildir.
- Optik karakter tanıma, ses tanıma ve dış sistem entegrasyonu bu modülün kapsamında **yoktur**.

2.4 Teslimat mimarisi — dört kanal, tek çağrı

Teslimat veritabanı tetikleyicisinde değil, platformun bildirim yayma boğazındadır. Tek çağrı dört işi birden yapar; bu, kanallar arası tutarlılığı garanti eden mimari karardır.



Bilinçli tasarım kararı

Bildirim varlığı tetikleyicisizdir. Yüksek hacimli bir kütük tablosunda tetikleyici zinciri yazma yolunu yavaşlatır ve teslimat mantığı zaten uygulama katmanındadır. Bu bir eksiklik değil, ölçülmüş bir karardır.

Kullanıcı	Kullanıcı Kayıt Tipi	Kullanıcı Kimliği	Kişi	FCM Belirteci	Cihaz
admin	Sistem Kullanıcılar	admin		daxGcvkXkRkSIU-E5-MbcNM-APA91bFras.VUm7PA.8H8f5i5YzG5a4P79fKEyQ0V6wJ8E6c9hAtaTudu2J7c-StvaHG.TFWYcny9zvUyaRoMP19RyYUnH8tN3PvRAD6cEmC-Y_sG3E18	95a35f55-35a8-4b4f-9f-
admin	Sistem Kullanıcılar	admin		eRseWNKzRZC83Pcni3HYhe-APA91bErzMrqan4fjmVr8y30HAA5I3R3bZNRNOLCR5OCB3i60cKYSilyEVXgxoGAGIR_WTH9k_X87vhvM3G6GEnhgLF6AqmSLtAmW67x1r1p2HGmwU6WY	a016f8ab-2bc4-4f28-93-

Başlık	Kullanıcı	Kişi
☐ Sistem Bakımı Bilgilendirmesi		
☐ Harcama Onayı: Yazılım Lisans Yenilemesi		
☐ Vadesi Geçen Tahsilat Uyarısı: Atlas Yapı		
☐ Yeni Pazarlama Adayı: Tolga Söylemez		
☐ Komisyon anormali uyarısı		
☐ Fırsat radarı: 4 durgun - 2 kötüleşen		

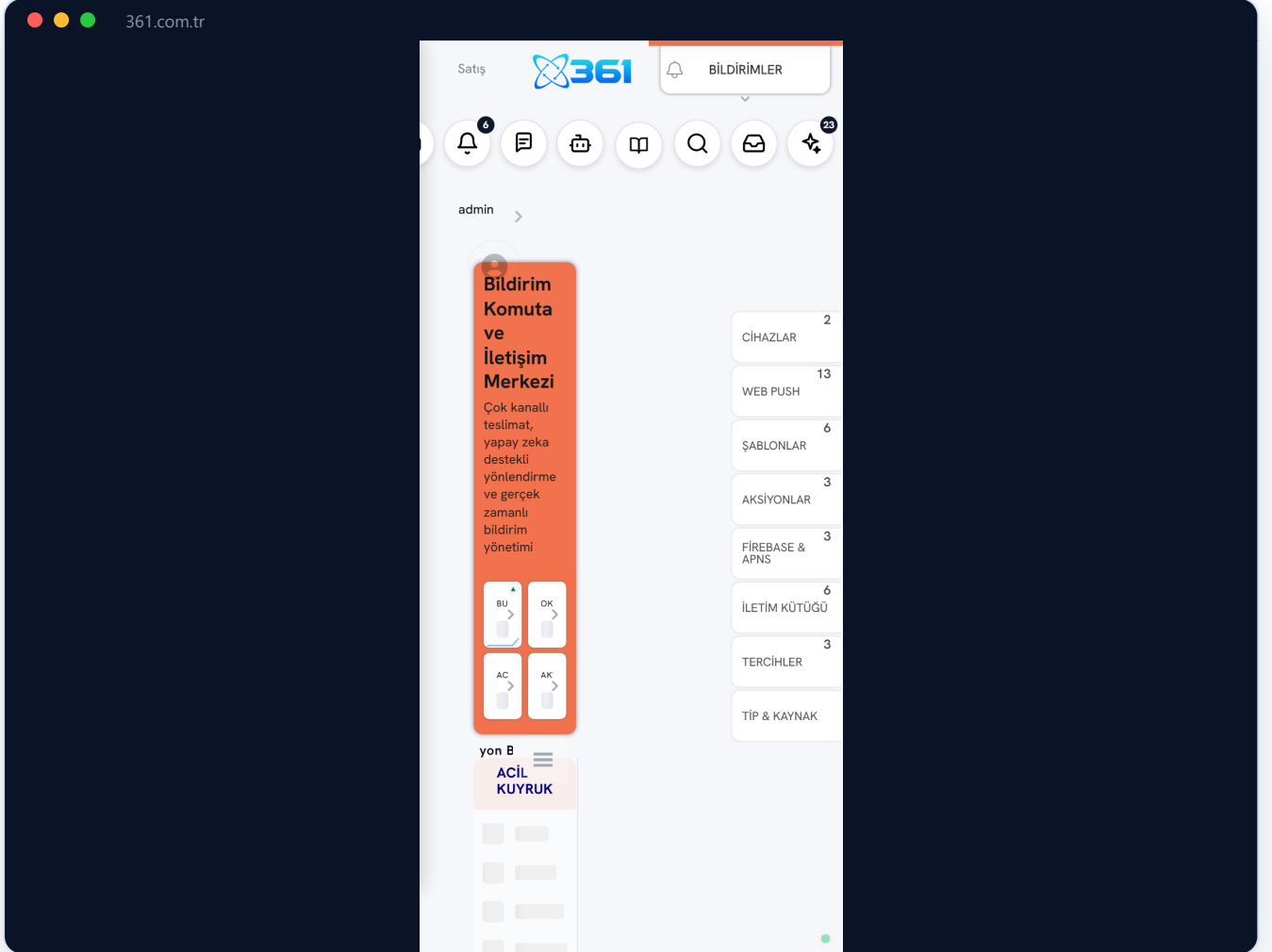
Mobil ve Web Push Ağ Geçidi: sağlayıcı yapılandırması, cihaz jetonları ve web push abonelikleri tek ekranda — "uyarı gerçekten ulaştı mı?" sorusunun teknik cevabı burada verilir.

2.5 Çok kırılımlı ergonomi — üç kadrajda ölçüm

Modül **mobil öncelikli** tasarlanmış, geniş ekrana uyarlanmıştır. Bildirim kartının meta ve alt bilgi satırları dar kadrada sarar, geniş kadrada tek satıra açılır; hiçbir kırılımda içerik düşürülmez.

Kırılım	Kart	Kart satır akışı	KPI	Yatay taşma
Masaüstü 1600 × 950	29	58 / 58 yan yana ve sarma	Dört kart dolu	Yok

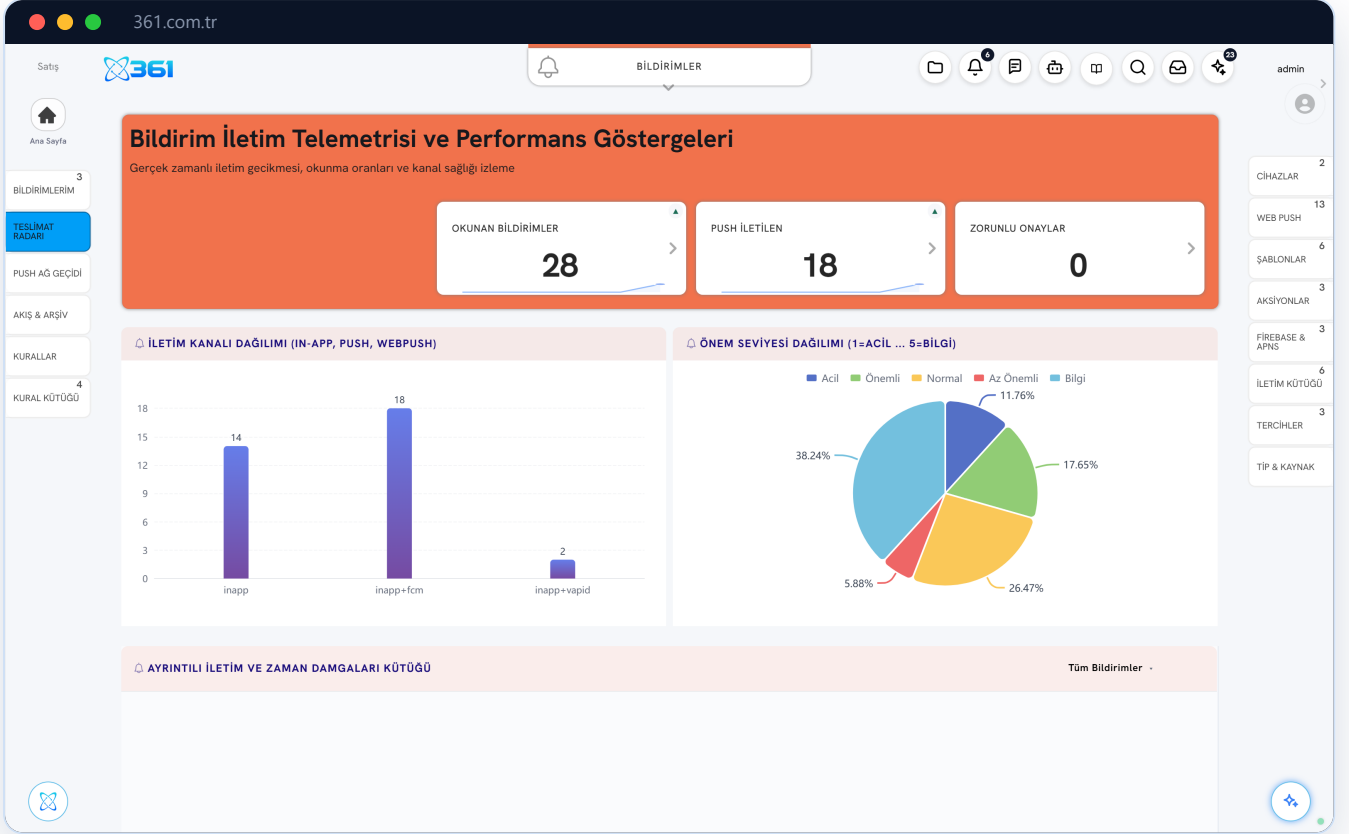
Kırılım	Kart	Kart satır akışı	KPI	Yatay taşıma
Tablet 768 × 1024	29	58 / 58 yan yana ve sarma	İki sütunlu ızgara, dolu	Yok
Mobil 390 × 844	Var	Sarma etkin	İki sütunlu ızgara	Yok



Mobil kadrada aynı komuta merkezi: KPI kartları iki sütuna iner, kart satırları sarar, yatay kaydırma oluşmaz — masaüstündeki hiçbir bilgi düşürülmeden.

2.6 Güvenlik, yetki ve denetim izi

- ✓ Durum makinesi: Yeni, Okundu, Aksiyon Alındı, Kapandı; her geçiş kayıtlıdır.
- ✓ Rol bazlı görünürlük: bildirim kişiye veya role bağlıdır; yetkisiz kullanıcı listede görmez.
- ✓ Denetim izi: kim neyi ne zaman okudu ve kapattı, platformun denetim katmanında tutulur.
- ✓ Cihaz yönetimi: cihaz jetonları ve push abonelikleri cihaz bazında iptal edilebilir.
- ✓ Veri yeri: tüm bildirim verisi kurumun kendi veritabanındadır.



Bildirim İletim Telemetrisi: kanal bazında iletim performansı, okunma oranı ve zaman serisi — bildirim yorgunluğunun erken göstergeleri bu ekranda okunur.

2.7 Devreye alma yol haritası

- 1. Keşif — 1 gün**
Mevcut uyarı envanteri çıkarılır; "kritik uyarı" tanımı ve persona listesi netleşir.
- 2. Kurulum — 1 gün**
Taksonomi (tip ve kaynak), kanal yapılandırması ve tercih varsayılanları tanımlanır.
- 3. Kural ve AI — 2-3 gün**
Kural motoru eşikleri, triyaj kopyotu ve nöbetçi otomasyonlar devreye alınır.
- 4. Pilot ve ölçüm — 2 hafta**
Getiri iskeletindeki dört kalemin ilk gerçek ölçümü alınır; getiri artık tahmin değil veridir.

KANIT SAYFASI

Bu belgede elle yazılmış sayı yoktur. Her iddia canlı sistemden, belge tarihinde ölçülmüştür. **Mercek sütunu neyin sayıldığını söyler** — aynı nesne farklı kapsamlarda farklı sayılır ve ikisi de doğrudur.

Kod	İddia	Değer	Yol	Mercek ve sınır
K-01	Bütünleşik varlık	10	Canlı XML	Modülün doğrudan varlık tanımları; alt modül yok

Kod	İddia	Değer	Yol	Mercek ve sınır
K-02	Alan sayısı	116	Canlı XML	İç içe alan kümeleri dahil
K-03	Ekran sayısı	15	Canlı XML	K20 sonrası: 15 gezinme girişinin TAMAMI kendi ekranına sahip
K-04	Gezinme girişi	15	Canlı XML	Modülün tüm gezinme düğümleri
K-05	KPI kartı	18	Canlı XML	Tüm ekranların toplamı
K-06	Durum tanımı	15	Canlı XML	On varlığın toplamı
K-07	Aksiyon	27	Canlı XML	Kart, başlık ve detay aksiyonları
K-08	Liste ve kart görünümü	19	Canlı XML	Görünüm düğümleri
K-09	Bildirim kaydı	34	Canlı SQL	Mantıksal silinmiş kayıtlar hariç
K-10	AI ile skorlanmış	34 (%100)	Canlı SQL	Öncelik skoru dolu olanlar
K-11	Teslimat izi olan	34 (%100)	Canlı SQL	Teslimat damgası dolu olanlar
K-12	Okunmuş bildirim	28 (%82)	Canlı SQL	Okunma damgası dolu olanlar
K-13	Farklı kanal bileşimi	3	Canlı SQL	Boş olmayan farklı kanal değeri
K-14	Aktif kural ve şablon	4 ve 6	Canlı SQL	Kural ve içerik şablonu tabloları
K-15	Bildirim tipi ve kaynağı	7 ve 11	Canlı SQL	Taksonomi tabloları
K-16	Otomasyon koşu kaydı	28.429	AI koşu deposu	Kiracı geneli — modül değil, platform kanıtı
K-17	Sessizce ölü otomasyon	0	AI tetikleyici kapısı	Tetikleyicisi asla ateşlenemeyecek akış sayısı
K-18	Kart satır akışı	58 / 58	DOM ölçümü	Masaüstü 1600 ve tablet 768 kırımları
K-19	Yatay taşma	0	DOM ölçümü	Üç kırılımda kök genişliği kadraj genişliğine eşit

Ölçülemeyenler — dürüst kayıt

Triyaj kopilotuna doğrudan sohbet çağrısı bu turda kararsız davrandı: bir çağrıda yapılandırılmış blok döndü, bir çağrıda zaman aşımına düştü. Bu kalem ÖLÇÜLEMEDİ olarak kaydedilmiştir; otomasyon yolundaki çalışması ise kanıtlıdır. Bir belge, ölçemediğini de yazdığı ölçüde güvenilirlerdir.

Doğrulanmış canlı sistem güvencesi

Bu dokümandaki tüm ekran görüntüleri, veri modeli sayıları ve performans metrikleri canlı sales platform ortamında (satis.360bir.com) 2026-09-05 tarihinde ölçülmüş; ekranlar üç kırılımda taranarak yatay taşma ve kırılma açısından sıfır bulguyla doğrulanmıştır.

SONRAKİ ADIM

Bildirim 361 Platformunu Kendi Kritik Uyarı Senaryonuzla Canlı Deneyin

2 haftalık ücretsiz POC — gerçek süreçlerinizde, sıfır risk. Kurulum yok, mevcut sisteminize dokunmadan; beğenmezseniz hiçbir şey değişmez.

Hemen başlayın

17 sağlayıcı · 52 tool · 8 kanal ailesi/44 adaptör · 200+ modül



361.com.tr · info@361.com.tr