

Yayın Platformu (CMS)

Yüksek trafikli medya operasyonları için geliştirilen bulut uyumlu, headless ve modüler içerik yönetim sistemi; gelişmiş HAS entegrasyonu ile çoklu dilde kesintisiz, hızlı ve güvenli bir yayın deneyimi sunar.

Dijital Yayıncılıktaki Zorlukları

Günümüz dijital yayıncılık dünyasında medya organizasyonları; anlık gelişen yüksek trafiği yönetmek, içerikleri farklı dijital kanallara hızla ulaştırmak ve çok dilli küresel kitlelere hitap etmek gibi operasyonel ve teknolojik zorluklarla sürekli mücadele etmektedir. Geleneksel içerik yönetim sistemleri, modern mobil ve web mimarilerinin gerisinde kalarak esnekliğini yitirmekte; ajans altyapıları ve haber akış sistemleri ile entegrasyon süreçlerinde ciddi performans kayıpları yaratmaktadır. Ayrıca, siber güvenlik riskleri ve veri yalıtımı eksikliği, çoklu kullanıcı rol yönetiminde kurumsal güvenlik açıklarına zemin hazırlamaktadır.

⚠️ Nasıl Fayda Sağlar?

- Dijital yayıncılar için anlık yüksek trafiği kesintisiz yönetir.
- Editörler ve içerik üreticileri için entegre ve hızlı iş akışı sunar.
- Yazılım ve IT ekipleri için bulut uyumlu, headless mimari sağlar.
- Kurumsal medya liderleri için çoklu dil ve tam siber güvenlik sağlar.

Temel İlkeler



Esneklik

Headless ve modüler altyapı



Hız

CDN destekli yüksek performans



Entegrasyon

Gelişmiş HAS ve API uyumu



Güvenlik

Kurumsal düzeyde koruma

Teknik Özellikler

📁 Mimari ve Altyapı

- ✓ Modüler mikroservis tabanlı esnek yapı
- ✓ Headless CMS ile dinamik içerik sunumu
- ✓ AWS ve Azure uyumlu hibrit bulut desteği
- ✓ Gelişmiş CDN ve yük dengeleme yönetimi

📁 İçerik ve Dağıtım

- ✓ Çoklu dilde kesintisiz yayın desteği
- ✓ Canlı yayın, video ve zengin medya yönetimi
- ✓ Dahili SEO, AMP ve sosyal medya modülleri
- ✓ Gelişmiş etiketleme ve taksonomi sistemi

📁 Entegrasyon Yeteneği

- ✓ Kurumsal HAS altyapısıyla tam uyum
- ✓ Dış sistemler için güçlü API katmanı
- ✓ Gelişmiş RESTful ve GraphQL API desteği
- ✓ Esnek medya ve doküman entegrasyonu

📁 Güvenlik ve Kontrol

- ✓ Kurumsal seviyede siber güvenlik yapısı
- ✓ Gelişmiş kullanıcı ve rol yönetimi
- ✓ Kapsamlı onay ve yayın akış kontrolü
- ✓ Detaylı veri yalıtımı ve işlem logları

Yayın Platformu Nasıl Çalışır?

Yayın Platformu, entegre altyapılardan gelen ham içerikleri headless mimarisiyle merkezi olarak işler, kurumsal onay mekanizmalarından geçirerek tüm dijital kanallara anlık ve ölçeklenebilir şekilde dağıtır.

Çalışma Akışı



1. İçerik Toplama ve Giriş

- Entegre HAS altyapısından ham verileri çeker.
- Editörler için zengin metin arayüzü sunar.
- Video, fotoğraf ve PDF belgeleri sisteme yükler.
- Çoklu dil seçenekleriyle içerik girişini başlatır.



2. İşleme ve Onay Yönetimi

- Kurumsal rollerle gelişmiş yetkilendirme yapar.
- İçerikleri gelişmiş taksonomi ile etiketler.
- Onay ve yayın akışı mekanizmasını tetikler.
- SEO ve AMP uyumluluğunu otomatik kontrol eder.



3. Çoklu Kanal Dağıtım

- Headless API mimarisiyle verileri hazır tutar.
- Web ve mobil uygulamalara anlık içerik basar.
- CDN entegrasyonu ile trafiği dengeli dağıtır.
- Sosyal medya kanallarına hızlı paylaşım sağlar.



Süreklilik

Tamamen bulut uyumlu ve mikroservis tabanlı geliştirilen altyapımız, anlık gelişen yüksek ziyaretçi trafiğini CDN ve yük dengeleyicilerle göğüsleyerek sisteminizi daima ayakta tutar.

Avantajlar



Headless CMS Mimarisi

RESTful ve GraphQL API desteğiyle web, mobil veya giyilebilir tüm cihazlara tek bir merkezden kesintisiz içerik sunumu sağlar.



Yerleşik HAS Entegrasyonu

Haber Akış Sistemi (HAS) ile tam uyumlu çalışarak ajans verilerini, ham metin ve medyaları otomatik olarak işleme kolaylığı sunar.



Ölçeklenebilir Bulut Yapısı

AWS ve Azure uyumlu mikroservis tabanlı mimarisiyle, en yoğun trafik anlarında bile donma yaşamadan esnek büyüme imkanı sunar.



Çoklu Dil ve Rol Yönetimi

Küresel kitleler için gelişmiş dil desteği sunarken, kurumsal onay ve yayın akış mekanizmasıyla tam veri güvenliği sağlar.