

Yapay Zeka ile İmza Tespit ve Uyum Kontrolü



Ürünümüz iki farklı doküman üzerindeki imzaların tespiti ve imza eşleştirmesi yapabilen entegrasyona hazır bir servis olarak kullanılan yenilikçi bir çözümdür. Yüksek performanslı yapay zeka algoritmalarını kullanarak önce dokümanlardaki imzaları tespit eder, ardından tespit ettiği imzaların eşleşme kontrolünü yaparak eşleşen imzaları ve eşleşme skorunu döner. Kurumların ve bireylerin imza tespiti ve eşleştirmesi ile ilgili yaşadığı sorunlara ve manuel tespit/kontrol süreçlerine son vererek verimliliği artırır ve imza tespiti ve kontrolü süreçlerini hızlandırır.

Problem ve İhtiyaç

Geleneksel iş süreçlerinde kullanıcılar, dokümanlar üzerindeki imzaları manuel olarak tespitini yapmak ve eşleşmesini kontrol etmek zorundadır. Bu durum sadece zaman ve iş gücü maliyetine yol açmakla kalmaz, aynı zamanda hata oranını da artırır. Ayrıca imza tespiti ve eşleştirmesini gerektiren işler, müşteri memnuniyeti açısından hızlı bir şekilde yerine getirilmesi gereken işlerdir. Dolayısıyla kısıtlı kaynak ve manuel işlem ile istenen kısa sürede cevap verilmesi gerekmektedir. AlbarakaTech'in Yapay Zeka İmza Tespit ve Uyum Kontrolü Çözümü, bu ihtiyaca odaklanarak süreçleri hızlandırıp otomatikleştirir ve hataları minimize etmeyi hedefler.

Özellikleri

Yüksek Hassasiyetli Tespit ve

Eşleştirme: Güncel yapay zeka yaklaşımları ile dokümanlarda bulunan imzaları yüksek doğrulukla çıkarır ve eşleştirir.

Veri Entegrasyonu: Mikro servis olarak kolayca ayağa kaldırılabilir olan YZ İmza Tespit ve Uyum Servisi, tespit edilmiş ve eşleştirilmiş imzaların görüntüsünü ve eşleştirme skorunu dönmektedir. Servis çıktısı karmaşık bir yapıda dönmediği için kurumların mevcut sistemlerine kolayca entegre edilebilir.

Hızlı İşlem: Ürün, işin manuel yapılmasına göre dokümanları daha hızlı bir şekilde işler, böylece iş akışlarını optimize eder.

Güvenlik ve Uyumluluk: Güvenlik ve uyumluluk standartlarını sağlayan bir çözümdür.

Faydaları

Otomatik Tespit ve Eşleştirme:

Dokümanlardaki imzalar otomatik olarak tespit edilip eşleştirilir. Bu avantaj, kullanıcıların manuel işlemlerle uğraşmadan dokümanlardan imza tespiti ve eşleştirme yapmasını sağlar.

Hız ve Verimlilik: Süreçlerin otomatikleştirilmesi, dokümandan imza tespit ve eşleştirme süreçlerini hızlandırır ve kurumların daha verimli çalışmasına olanak tanır.

Maliyet Tasarrufu: İmza tespitinin ve eşleştirmesinin hızlı bir şekilde yapılması, iş gücü maliyetlerini düşürerek kurumların bütçe tasarrufu yapmasını sağlar.

Doğruluk ve Hassasiyet: Yapay zeka modeli yüksek doğruluk ve düşük hata oranıyla çalıştığı için güvenilir sonuçlar elde edilir.

Nasıl Çalışır?

Dokümandan İmza Tespiti:

AlbarakaTech'in Yapay Zeka İmza Tespit ve Uyum Kontrolü Çözümü girdi olarak verilen iki farklı dokümanda bulunan tüm imzaların tespit edilmesini sağlar.

İmza Eşleştirme: İmza tespit modeli ile dokümanlardan tespit edilen imzaların içerisinde birbiriyle eşleşen imza çiftinin skoru ile çıkarılmasını sağlar.

Entegrasyon: Eşleşen imzalar ve eşleşme skoru bilgisi kurumların var olan sistemlerine web servis yaklaşımı ile istenilen formatta dönüş sağlanarak entegre edilir. İş süreçlerinde manuel yapılan işlemler otomatikleşir.

AlbarakaTech'in Yapay Zeka İmza Tespit ve Uyum Kontrolü Çözümü, yenilikçi yapısıyla müşterilere hız, doğruluk, maliyet tasarrufu ve verimlilik sağlayarak kurumların operasyonel doküman yönetimini kolaylaştırır.

