

SİNYAL İŞLEME TEKNOLOJİLERİ

SESTEN ARIZA TESPİTİ



NOVELTY YAPAY ZEKA TEKNOLOJİLERİ

Bilişim Vadisi Gebze | kurumsal@noveltybilisim | (0 262) 330 00 34

www.noveltybilisim.com.tr

NEDEN SESTEN ARIZA TESPİTİ



Kalite Hatalarına Çözüm Üretin

Elektrikli motor üretiminde insan kulağıyla üretim doğrulamasına nazaran çok daha yüksek doğruluk seviyelerine ulaştıran bir üretim doğrulama sistemidir.

YÖNTEMLER

Temas Mikrofonunu Deneyin

Kalite kontrol uzmanları tarafından ek bir donanım ile dış ortam seslerinden etkilenmeden insan kulağına göre çok daha yüksek başarı elde edebilirsiniz.

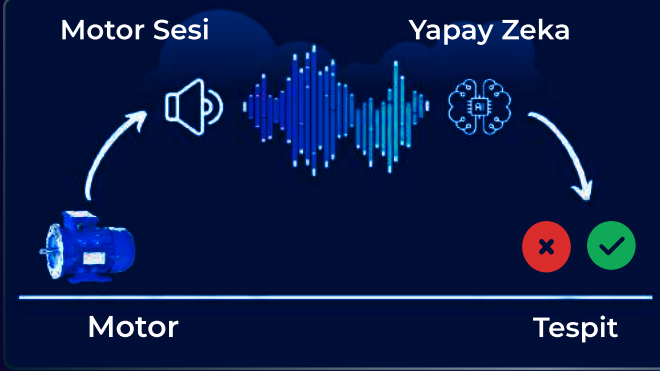


Akustik Kabini Deneyin

Motoru ses kabinin içine yerleştirip dış ortamdan soyutlayarak otonom kararlar alabilirsiniz.



MOTOR SESİNDEN ARIZA TESPİTİ NASIL ÇALIŞIR



Motor Sesindeki Değişimleri Tespit Eder

Yeni teknolojimiz sayesinde motor değişimlerini fark ederek sizlere hatalı üretim ya da doğru üretim geri bildirimlerinde bulunulur.



MOTOR



MOTOR SESİ



YAPAY ZEKA T.



ÜRETİM TESPİTİ

Hataları ve Sebepleri Yüksek Başarı ile Tespit Eder

Üretim hatalarından kaynaklanan problemleri sınıflandırarak sorunu daha iyi anlamınıza yardımcı olur.

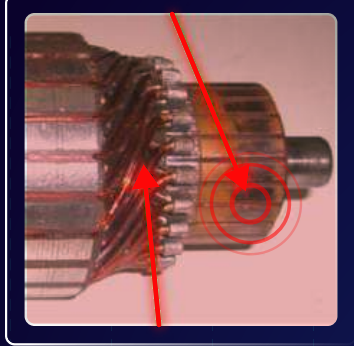


%95 Başarı Oranı ile Tespiti Garanti Eder

Üretim sırasındaki hataları veya ihtiyaç dahilinde kestirimci bakım zamanını önceden tespit edebilirsiniz.



TESPİT EDEBİLDİĞİMİZ HATALARDAN BAZILARI



KOLLEKTÖR SESİ



ALT RULMAN HATASI



ALT RULMAN HATASI



DİŞLİ SESİ



MIKNATIS YAYI SÜRTÜNMESİ

NE GİBİ AVANAJLAR SAĞLAR



Hatalı Kararları
Sıfıra İndirir



Müşteri Memnuniyeti
Arttırıcıdır.



Daha güvenilir
prosesler yaratır.



Prestije Katkısı
Yüksektir.