



SAGITECH 

Sagitech VMS

Sanayi Tesisleri İçin Çözümler

Sagitech VMS Rakamlarla

Sagitech VMS, kanıtlanmış geliştirme deneyimini, müşteri güvenini ve geniş bir proje yelpazesinde gerçek dünya uygulamalarını bir araya getirir.

14

Video gözetleme alanındaki deneyim yılı

700 000+

Bağlı video kamera

3 500+

Tamamlanan proje

1 000+

Dünya genelinde düzenli güvenilir müşteri

18

Sagitech VMS Entegrasyonu olan ülke

Sagitech Lab Hakkında

IP gözetleme sistemleri için yüksek performanslı ve kullanıcı dostu yazılımlara odaklanıyoruz. Çözümümüz, herhangi bir sayıda sunucu, IP kamera ve iş istasyonu ile ölçeklenebilir sistemler kurulmasını sağlar. Yazılım ürününün başarılı tasarımı, geliştirilmesi ve uygulanması için gerekli tüm süreçlerin yüksek kalitede yerine getirilmesini sağlıyoruz.

Sunduklarımız:

- Toplu satış için oluşturulmuş ve test edilmiş güvenilir evrensel yazılım;
- 20'den fazla video analiz modülü;
- SDK ve HTTP API aracılığıyla kapsamlı entegrasyon imkânlarına sahip açık platform;
- Ek maliyet ve yıllık ödemeler olmadan yazılım desteği, düzenli güncellemeler ve geliştirmeler;
- Müşteri ihtiyaçlarına yönelik özel işlevsellik geliştirme.

Sagitech Özellikler

Teknoloji Öne Çıkanları

- 300 üreticiden 5.000'den fazla kamera modelini destekler;
- Yangın/güvenlik sistemleri, erişim kontrolü, kasa sayaçları, harici mikrofonlar ve daha fazlasıyla entegre olur;
- Üçüncü taraf sistem entegrasyonu için SDK.

Kullanıcı Dostu

- Sezgisel arayüz;
- Sadece 7 dakikada kurulum;
- Teknik destek, yazılım güncellemeleri ve sürekli geliştirme.

Çapraz Platform Erişimi

- Windows ve Linux için sunucu ve istemci uygulamaları;
- iOS ve Android için mobil uygulamalar;
- Tüm tarayıcılarla uyumlu web istemcisi.

Akıllı

- Sinir ağı dedektörleri;
- Akıllı video analitiği;
- Açık API.

Sagitech VMS - Sanayi



Depolar



Üretim



Perimeter Güvenliği



Erişim kontrolü

Endüstride Sagitech VMS

Endüstriyel tesisler, üretim sahaları ve lojistik merkezleri; operasyonlar, insanlar ve varlıklar için birleşik bir güvenlik ve izleme platformuna ihtiyaç duyar.

Endüstriyel tesisler ve depo kompleksleri için video gözetleme sistemleri, çok çeşitli güvenlik ve operasyonel verimlilik görevlerini çözmek için tasarlanmıştır. Sagitech VMS video analitiği; çevre korumasını, bitişik alanların ve bina cephelerinin izlenmesini, plaka yakalama ile gelen ve giden araçların kontrolünü, iç depo bölgeleri ve yükleme rampalarının genel görünümünü ve personel ile ekipman çalışmasının izlenmesini geliştirir.



Tipik Endüstri Kullanım Senaryoları

Çevre Güvenliği ve Araç Erişim Kontrolü

- Endüstriyel ve depo çevrelerinin video izlenmesi
- Otomatik araç tespiti
- Kontrol noktası giriş/çıkış kontrolü
- Sınır geçişlerinin tespiti
- Güvenlik personelinin iş yükünün azaltılması
- Minimum kamera ve nöbet yeri sayısı ile etkili çalışma

Erişim Kontrolü ve Hırsızlık Önleme

- Yardımcı, depo ve arka bölüm alanlarına girişin izlenmesi
- Yetkisiz kişilerin tespiti
- Güvenlik rejimi ihlallerinin kaydedilmesi
- Kısıtlı alanlarda izinsiz giriş veya harekette otomatik alarm
- Maddi varlıkların korunması
- Tüm olaylar olay günlüğüne kaydedilir

Yangın Güvenliği ve Alarm Olayları

- Duman ve açık alev tespiti
- Açık alanların ve depo sahalarının kontrolü
- Gerçek zamanlı alarm üretimi
- Reduced incident response time
- Güvenlik hizmetinin daha yüksek verimliliği

Merkezi ve Uzaktan İzleme

- İşletme genelinde merkezi durumsal kontrol
- Birden fazla sunucuya eş zamanlı bağlantı
- Coğrafi olarak dağıtılmış tesislerin izlenmesi
- Kameralara uzaktan erişim
- Erişim düzeyine göre kullanıcı izinleri
- Yalnızca yetkili kameralara ve alanlara erişim

Analitik ve Özel Modüller

Kontrol Noktasında Yüz Tanıma

Özellikler

- Şüpheli kişilerin tespiti
- Hırsızlık önleme
- Hizmet alanları için otomatik erişim kontrolü
- Erişim kontrol sistemleriyle entegrasyon

Faydalar

- Biyometrik veriye dayalı geçiş otomasyonu
- Güvenliği artırmak ve mülkü korumak için beyaz ve kara liste oluşturma
- Çalışan çalışma süresi ve iş disiplininin izlenmesi



Analitik ve Özel Modüller

Çalışan Çalışma Süresinin Takibi ve Kontrolü

Özellikler

- Çalışan çalışma saatleri raporları
- Girişlerin ve çıkışların ayrıntılı kayıtları
- Üretim bölgeleri genelinde hareketin takibi
- Varlık analitiği
- Dışa aktarma ve entegrasyon imkânları



Analitik ve Özel Modüller

İşyerinde Çalışan Varlığının Takibi ve Kontrolü

Özellikler

- Hedef nesne türü tespiti: kişiler
- İzleme modunda nesnelerin ve alarm bölgelerinin görüntülenmesi
- Alarm olayları oluşturma
- Arşivde alarm olaylarının aranması
- Belirlenen bir bölge için personel aktivite raporları oluşturma



Analitik ve Özel Modüller

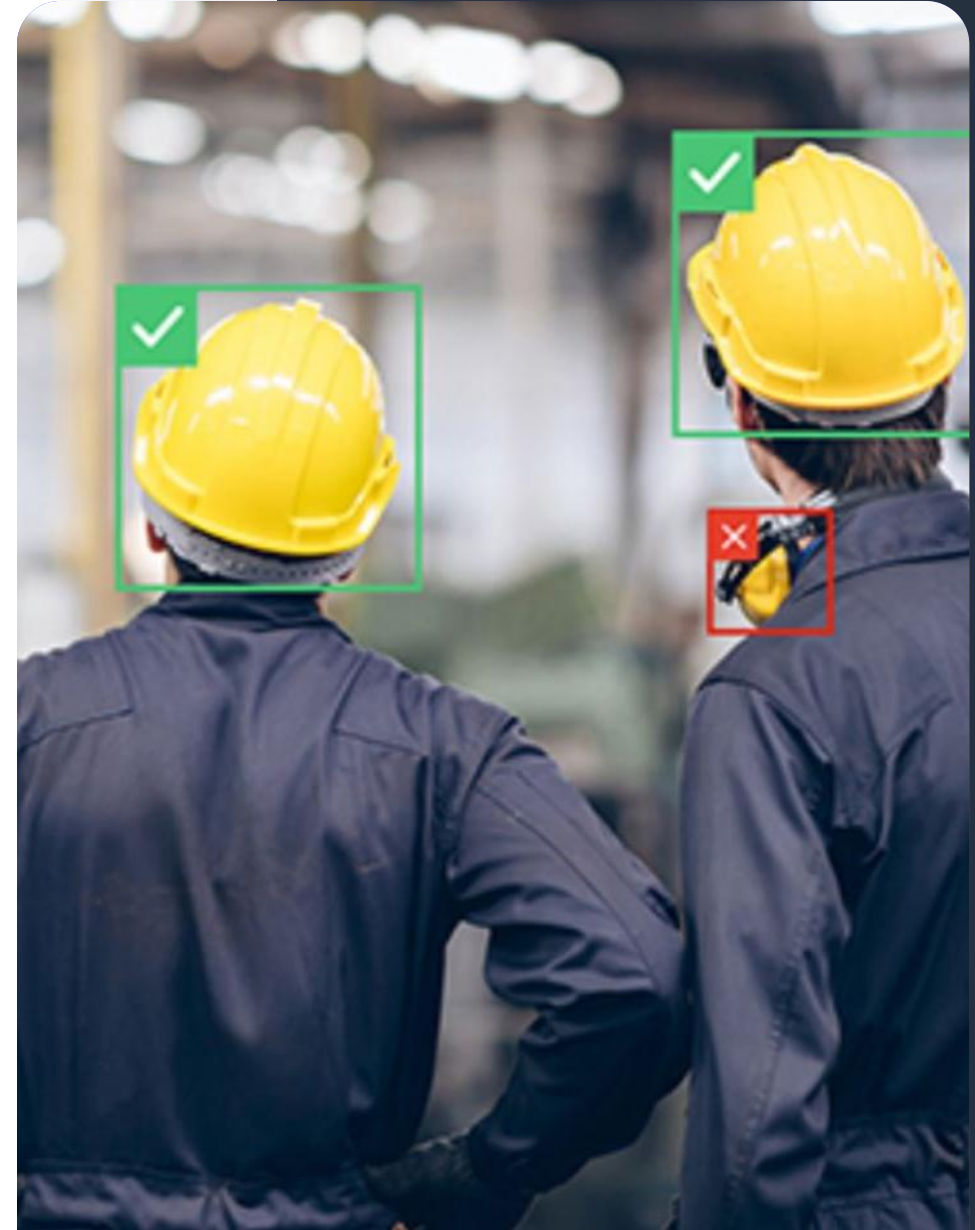
KKD Kişisel Koruyucu Donanım

Özellikler

- 15'ten fazla KKD türünün tanınması
- Varlığın ve eksiksizliğin doğrulanması
- High control accuracy

Faydalar

- İş güvenliği ve endüstriyel güvenlik uyumunun 7/24 izlenmesi
- Azaltılmış yaralanmalar, kazalar ve olaylar
- Geliştirilmiş üretim disiplini ve daha az ihlal
- Sorumlu personelin gerçek zamanlı bildirilmesi ve ihlaller için kanıt toplanması



Analitik ve Özel Modüller

Yangın ve Duman Dedektörü

Özellikler

- Yangın ve dumanın erken aşamada tespiti
- Zorlu endüstriyel koşullarda kararlı çalışma
- High detection accuracy

Faydalar

- Otomatik yangın ve/veya duman tespiti, yangının yayılmasını önlemek ve itfaiyeyi aramak için hızlı harekete geçilmesini sağlar
- Zamanında duman uyarıları, hızlı tahliyeyi ve varlıkların korunmasını destekler
- Kaydedilen video parçaları yangının kaynağını ve nedenini belirlemeye yardımcı olur



Analitik ve Özel Modüller

Plaka tanıma modülü

Özellikler

- Park yeri muhasebesi ve otopark yönetimi
- Tanınan plakalara göre bariyer ve kapı kontrolü
- Yetkisiz araçların tespiti
- Kontrol noktası operasyonlarının optimize edilmesi

Faydalar

- Park yeri aramak için harcanan sürenin azaltılması
- Girişlerde daha az tıkanıklık
- Doluluk seviyeleri hakkında otomatik istatistikler

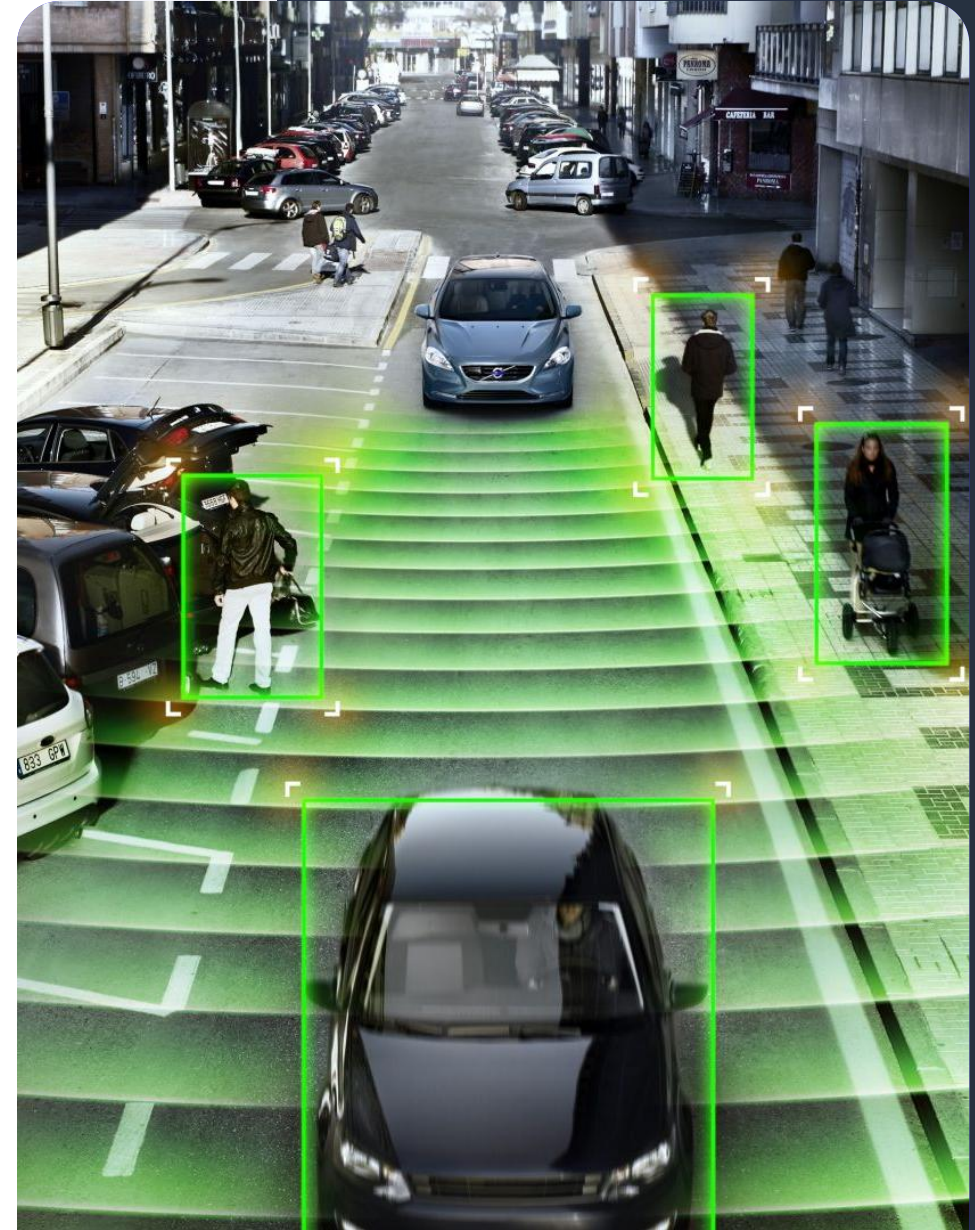


Analitik ve Özel Modüller

Sinir Ağı Nesne Dedektörü

Özellikler

- Bir nesnenin kişi, araç veya hayvan olarak tespiti ve sınıflandırılması
- Hareket kontrolü ve hırsızlık önleme
- Tehlikeli alanlarda insan tespiti ve kaza önleme



Analitik ve Özel Modüller

Terk Edilmiş Nesneler için Sinir Ağı Dedektörü

Özellikler

- Sabit nesnelerin tespiti
- Nesnenin çanta, paket veya sırt çantası olarak sınıflandırılması
- Nesnenin yerinde ne kadar kaldığının analizi
- Mülk ve insan hayatına yönelik tehditlerin önlenmesi



Analitik ve Özel Modüller

QR / Barcode Detector

Özellikler

- QR kod ve barkodların tanınması
- Depolarda barkoda göre mal ve paket hareketi analizi

Faydalar

- İnsan faktörünün ve manuel giriş hatalarının azaltılması
- High processing speed
- ERP, WMS ve CRM sistemleriyle entegrasyon



Analitik ve Özel Modüller

Erişim Kontrol Sistemleriyle Entegrasyon

Özellikler

- Olayları alma ve tepkileri tanımlama
- Kamera verilerinin ve canlı/arşivlenmiş videonun aktarılması
- Analitik modüllerle etkileşim
- Mülk ve insan hayatına yönelik tehditlerin önlenmesi



Enterprise Sürümünün Faydalı Özellikleri

Endüstri için

Coğrafi olarak dağıtılmış endüstriyel tesislerin merkezi yönetimi. Enterprise sürümü, her sahaya bir video sunucusu kurmanıza ve bunları merkezi izleme ve kontrol için tek bir etki alanında birleştirmenize olanak tanır.

Merkezi Kontrol ve Yönetim

- Tek bir sistem içinde sınırsız sayıda video sunucusu yönetimi;
- Tüm etki alanı için esnek kullanıcı rolü ataması;
- Erişim kontrol politikaları, güncellemeler, proxy ve günlükleme.

Otomatik Ekipman Ekleme

- Sisteme yeni kayıt cihazlarının hızlı bağlanması - manuel veya otomatik olarak.

Esnek Erişim Kontrolü

- Görüntüleme, arşivleme, kayıt, yapılandırma ve diğer işlemler için rol tabanlı erişim kontrolü;
- Miras ile ağaç yapılı nesne izinleri: kullanıcılar yalnızca yetkili kameraları görür;
- Tüm etki alanının merkezi yapılandırması;
- Daha güçlü güvenlik için kaba kuvvet şifre koruması.

Bildirimler ve Entegrasyon

- Telegram ve E-posta üzerinden olay bildirimleri;
- Arıza veya kritik olaylar durumunda otomatik uyarılar.

Kolay kurulum ve güncelleme

- Sunucular genelinde toplu yazılım/yapılandırma güncellemeleri;
- İstemci yazılımından sunucu ve kamera yapılandırması (web arayüzü gerekmez).

Durum İzleme ve Kontrolü

- Ağın, disklerin, kameraların, arşivlerin ve veri tabanlarının merkezi izlenmesi;
- Zaman, nesnelere ve kullanıcılara göre filtreleme ile ekipman durumu ve kullanıcı aktivitesi hakkında esnek raporlama.

Çevrimdışı Çalışma

- Merkezi sunucudan geçici bağlantı kesintisi, yerel sunucuların kritik operatif işlevlerini etkilemez.

SAGITECH >>



sales@sagitechlab.com
support@sagitechlab.com

www.vms360.com
info@vms360.com

www.sagitechlab.com