

maxo

مکسا ارائه دهنده سیستم های نظارت تصویری و AI

Video Management System (VMS)

Genetec

TRASSIR

KiwiVision

SAFR



از کجا تا به کجا؟

سیر تکامل

مدیریت تصاویر دوربین های مدار بسته

AI
VMS

- ✓ قابلیت سفارشی سازی بر اساس نیاز کاربران
- ✓ هوشمندی سیستم متناسب با سناریو های دلخواه
- ✓ کاهش ۴۰ درصدی بار کاری نیروی کاری

VMS

- ✓ قابلیت افزودن منابع
- ✓ گسترش پذیری و امکانات متنوع
- ✗ به کارگیری تعداد بالای نیروی انسانی

NVR

- ✓ ترکیب با معماری شبکه
- ✓ توسعه آسان تعداد دوربین
- ✗ محدودیت در تعداد دوربین

DVR

- ✓ نمایش و انتقال تصاویر
- ✗ اتصال مستقیم هر دوربین به DVR





Sound Detector

تشخیص صدا



Heat Map

نقشه گرمایی



Face Mask Detector

تشخیص چهره با ماسک



ActivePOS

سامانه خروج کالا



Neuro Detector

تشخیص کلاس اشیا



Face Detector

تشخیص چهره



Queue Detector

تشخیص صف



Sabotage Detector

تشخیص خرابکاری



Crowd Detector

تشخیص جمعیت



Pose Detector

تشخیص حالت



Left Object Detector

شناسایی اشیا گمشده



Wear Detector

تشخیص لباس



Neuro Counter

شمارنده اشیا



Fire & Smoke Detector

تشخیص دود و آتش



Staff Tracker

رصد کارکنان



Active Dome

فرمان به دوربین دام

سیستم نظارت تصویری تراسیر راهکاری جامع برای مدیریت دوربین‌های مداربسته است. تکنولوژی‌های بکارگرفته شده در این سامانه موجب مدیریت یکپارچه فرآیندهای مرتبط با دریافت و ضبط تصاویر، پردازش و تحلیل ویدئو، تشخیص چهره، مدیریت هشدارها و سناریوها... می‌شود.



Genetec Security Center

Genetec Omnicast

IP video surveillance system (VMS)

Genetec Synergis

IP access control system (ACS)

Genetec AutoVu

Automatic License Plate Recognition (ALPR)

مزایای نرم افزار نظارت تصویری جن تک

Video Managment

مدیریت جامع ویدئوها

- ✓ پشتیبانی از انواع برندهای دوربین های مدار بسته
- ✓ فشرده سازی تصاویر برای بهینه کردن فضای ذخیره سازی
- ✓ امکان ردیابی و جستجوی سوژه مشخص



AI Analytics

آنالیتیک های هوشمند

- ✓ شناسایی افراد بر مبنای تشخیص چهره
- ✓ مدیریت جمعیت از طریق شمارش افراد
- ✓ تحلیل نقاط پرتردد از طریق نقشه گرمایی



Cybersecurity

امنیت سایبری و حریم خصوصی

- ✓ رمزگذاری داده برای محافظت از داده ها حین انتقال و ذخیره سازی
- ✓ برخورداری از مکانیزم تشخیص و پیشگیری از حملات سایبری
- ✓ ردیابی تمامی فعالیت های کاربران در سیستم



نرم افزار نظارت تصویری Genetec راهکار قدرتمندی است که نه تنها نیازهای اساسی مدیریت ویدئو را برآورده می کند، بلکه با امکانات پیشرفته هوش مصنوعی، امنیت سایبری قوی و قابلیت ادغام با سایر سیستم های امنیتی، به سازمان ها کمک می کند تا به سطوح بالاتری از امنیت دست یابند.

SAFR نرم افزاری مبتنی بر هوش مصنوعی است که برای تشخیص چهره مورد استفاده قرار می گیرد. با کمک نرم افزار سیفر می توان به خوبی شناسایی چهره در تصاویر به دست آمده از سیستم های نظارتی پرداخت. این نرم افزار برای سیستم های نظارتی مختلف نظیر دوربین مدار بسته، قفل درب، سیستم های هشدار و... قابل استفاده است.



- ✓ امنیت بالا و کنترل دسترسی
- ✓ امکان گزارش دهی و تجزیه و تحلیل پیشرفته
- ✓ پشتیبانی از موبایل و دسکتاپ
- ✓ تجزیه و تحلیل جمعیت و کاربران
- ✓ گزارش دهی و تحلیل داده ها

- ✓ دقت بالای شناسایی چهره
- ✓ پشتیبانی از انواع مختلف دوربین ها
- ✓ امکان تشخیص ویژگی های چهره
- ✓ کنترل ورود و خروج افراد به فضای خاص
- ✓ شناسایی افراد ناشناس و مشکوک

Kiwi Vision



Kiwi Vision مجموعه ای از ماژول های تحلیل ویدئویی است که توسط شرکت GENETEC توسعه یافته است. ماژول های کیوی با استفاده از هوش مصنوعی قابلیت های متنوعی را در راستای بهبود نظارت تصویری ارائه می دهند. هوش مصنوعی کیوی شرایطی را فراهم می کند تا تیم امنیتی سریع تر عمل کنند و قادر به اتخاذ تصمیمات آگاهانه تری باشند.

- ✓ کمک به حفظ حریم خصوصی افراد
- ✓ امکان پردازش تصاویر و ویدئوها در زمان واقعی
- ✓ شناسایی فعالیت های مشکوک
- ✓ امکان مدیریت فضاهای بزرگ و تحلیل آنها
- ✓ پیش بینی رفتارها و خطرات
- ✓ امکان نظارت از راه دور
- ✓ ارائه گزارش و مستندات

- ✓ بهینه سازی هزینه های امنیتی و مدیریتی
- ✓ کاهش وابستگی به نظارت انسانی
- ✓ افزایش سرعت در تشخیص تهدیدات
- ✓ ارائه هشدار هنگام بروز تهدید
- ✓ شناسایی خودکار وسایل نقلیه و اشیا
- ✓ اعلام نیاز به تعمیر هنگام آسیب
- ✓ اعلام دست کاری شدن دوربین

maxa



maxasecurity.com

۰۲۱-۷۸۷۵۶۰۰۰

شرکت مکسا با بیش از ۲۰ سال تجربه در ارائه نرم افزارها و سخت افزارهای حوزه امنیت، کنترل تردد و AI؛ و با تکیه بر توان تیمی کارآزموده و خلاق، هدف خود را گسترش زیرساخت های نظارتی هوشمند در سازمان ها قرار داده است. این شرکت تاکنون طیف وسیعی از پروژه های این حوزه را با استفاده از برترین برندهای نرم افزاری و سخت افزاری دنیا؛ و همچنین نرم افزارهای بومی توسعه داده شده توسط نیروهای جوان و با استعداد خود به ثمر رسانده است.