



VERA SENSE

BRINGING IDEA TO REALITY



درباره ما:

دیدگاه مشترک ما: ارائه‌ی راه‌حل‌های خلاق به مشتریان. ما با یکدیگر در تعامل با مشتریان خود برای توسعه‌ی راه‌حل‌های اختصاصی فعالیت می‌کنیم تا پاسخگوی نیازهای منحصر به فرد آنها باشیم.

مزیت اصلی ما: طراحی و تدارک خدمات توسعه نرم افزار و سخت افزار برای نوآوران در حوزه‌های متنوعی نظیر: پزشکی، صنعت، تولید، کشاورزی، زیرساخت و خدمات شهری.

رویکرد ما: با تلفیق برترین قابلیت‌ها و فناوری‌های مدرن هوش مصنوعی و بینایی ماشین به مشتریان خود در افزایش بهره‌وری، کاهش هزینه و زمان و یک محیط کاری امن‌تر کمک می‌کنیم.

تیم ویراسنس



اتوماسیون صنعتی

- ساخت دستگاه های عیب نمای هوشمند
- تولید محصولات مبتنی بر استفاده از سیستم های بینایی ماشین
- بازرسی سطح در زمان واقعی
- تشخیص هوشمند نواقص در سازه های فلزی
- دستگاه سورتینگ میوه ها و سبزیجات
- بازرسی بینایی ماشین برای تشخیص عیوب مدار چاپی
- حکاکی و برش لیزری خودکار



گستره فعالیت

در بستر پردازش تصویر و هوش مصنوعی

ارائه خدمات سفارشی سازی شده نظارتی

- توسعه نرم افزار جامه نظارت هوشمند (بیدار)
- ابزارهای نظارت شهری و مدیریت هوشمند
- ایمنی ساخت و ساز پلتفرم های دیجیتال برای مدیریت هوشمند ساخت و ساز
- پایش عملکرد کارکنان

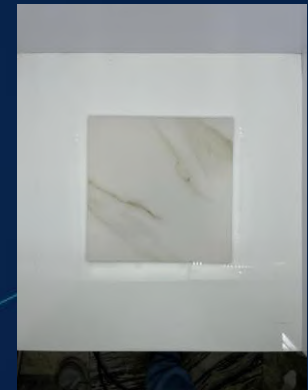
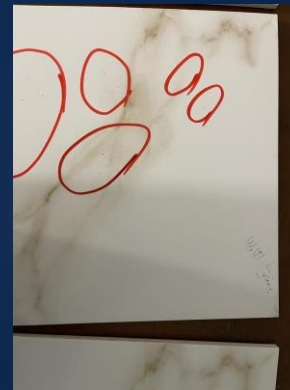
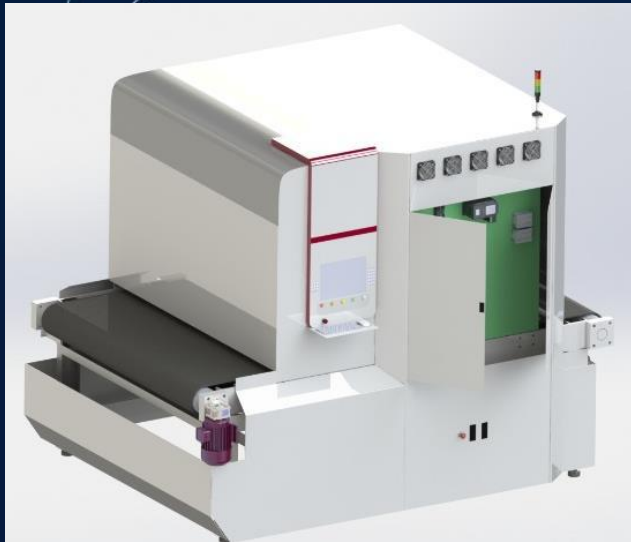
خدمات قابل ارائه

هوشمند سازی خط تولید و اتوماسیون صنعتی

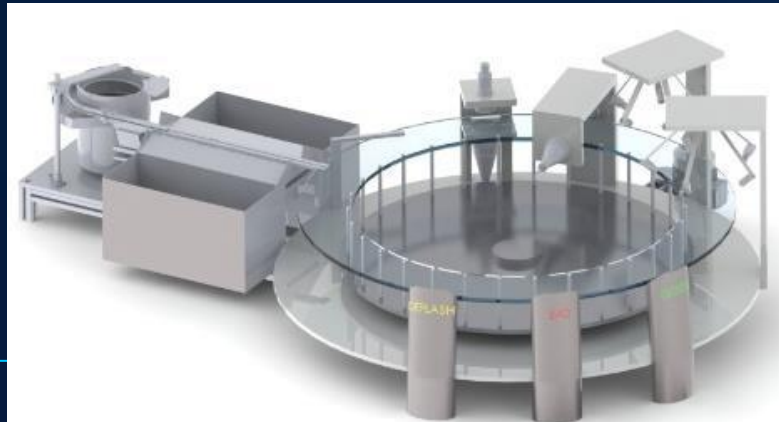
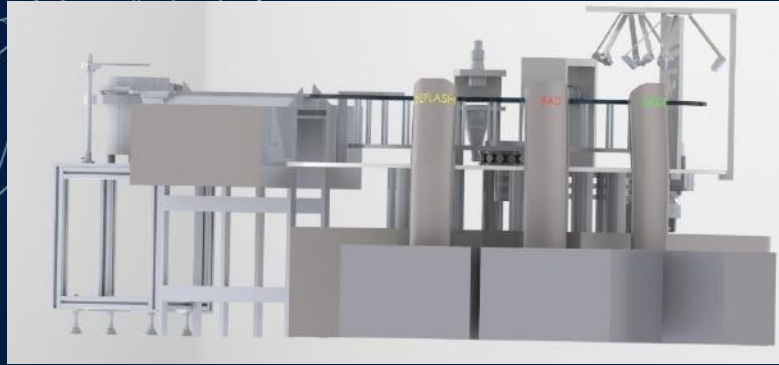
سیستمهای نظارتی هوشمند سفارشی سازی شده (بیدار)

هوشمندسازی خط تولید و اتوماسیون صنعتی

- ساخت دستگاه های عیب نمای هوشمند،



هوشمندسازی خط تولید و اتوماسیون صنعتی

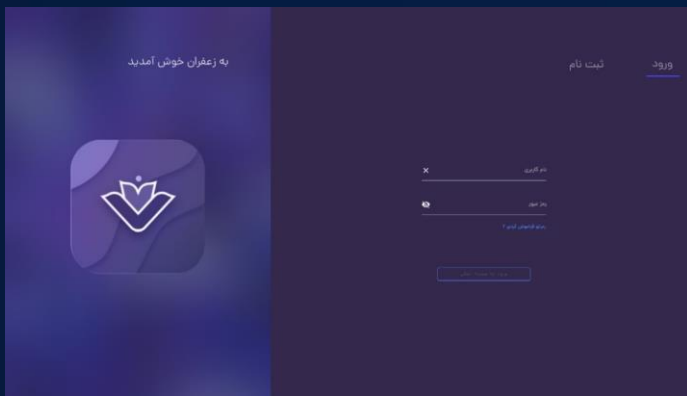


• ساخت دستگاه سورتینگ



هوشمندسازی خط تولید و اتوماسیون صنعتی

سیستم های عیارسنجی مبتنی بر بینایی ماشین

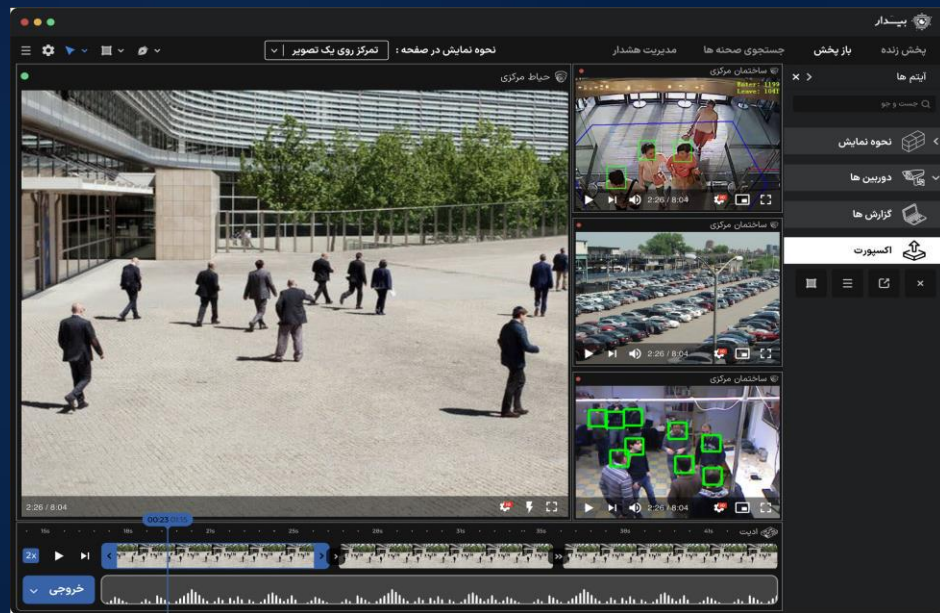




سیستم نظارتی هوشمند بیدار

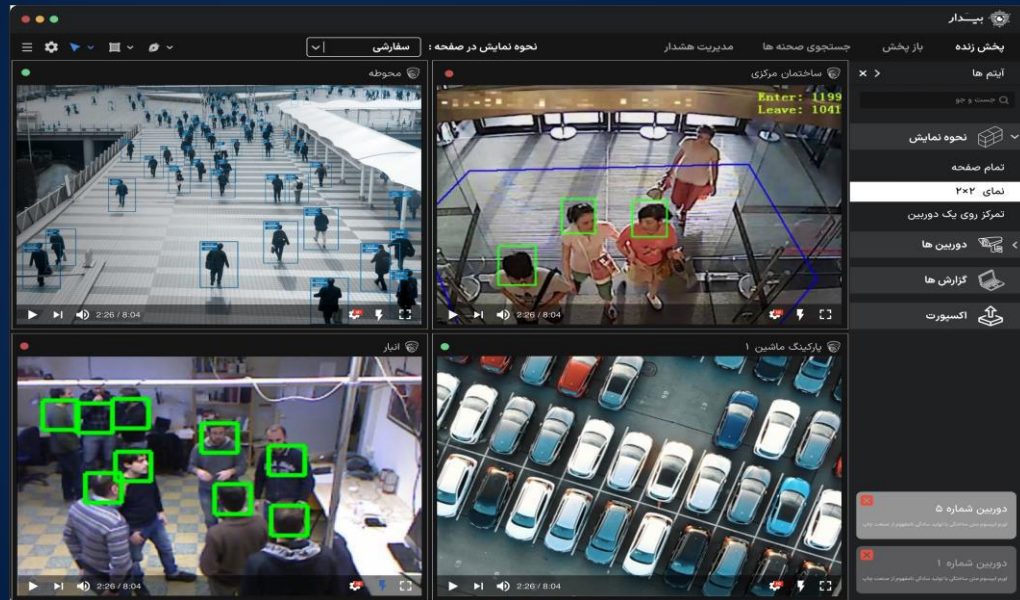
۱: مدیریت تصاویر بیدار

۲: افزونه های هوشمند ایمنی و امنیت بیدار



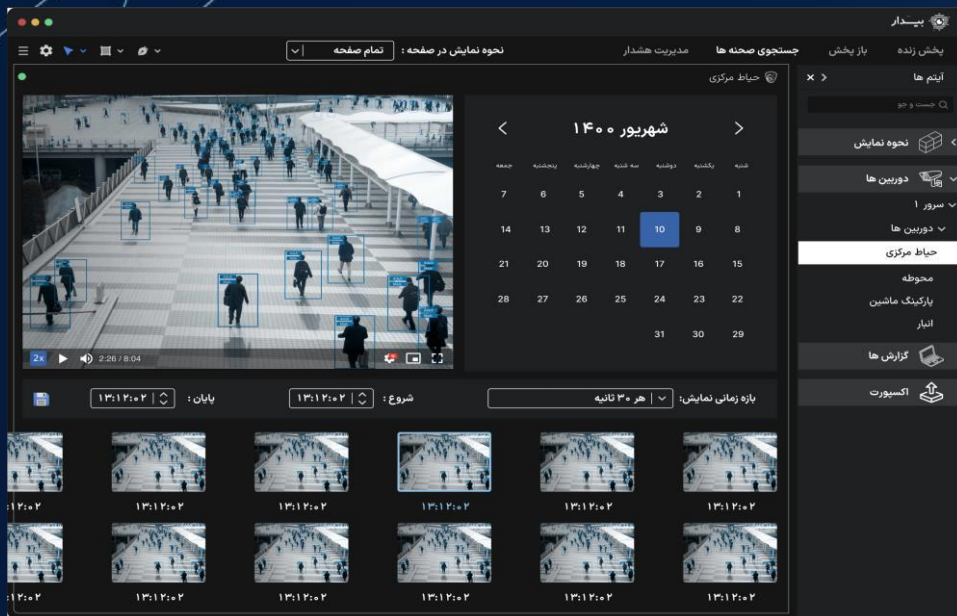
افزونه های هوشمند ایمنی

- تشخیص استفاده از تجهیزات ایمنی (کلاه، دستکش، عینک، گوشی، جلیقه، مهار و طناب)
- تشخیص سقوط افراد از ارتفاع و زمین خوردن
- تشخیص کار ایمن با ماشین آلات
- تشخیص نشت لوله در پالایشگاه و پتروشیمی
- تشخیص ارتفاع، حجم و زنگ آتش در برجهای مشعل پتروشیمی و پالایشگاه
- فنس مجازی
- تشخیص آتش و دود
- تشخیص استفاده از ماسک بهداشتی



افزونه های هوشمند امنیت

- تشخیص تجمع و شمارش افراد
- امنیت دوربین (نزدیک شدن جسم، پوشاندن، قطع تصویر)
- خروج اشیا در زمان های ممنوعه
- تشخیص حرکت ناگهانی
- تشخیص استفاده از ماسک بهداشتی
- تشخیص رنگ لباس
- تشخیص پلاک
- تشخیص نوع خودرو و کلاس بندی
- تشخیص چهره
- تشخیص نزاع و درگیری
- تشخیص سلاح گرم
- تشخیص اشیا جامانده
- تشخیص حمله حیوانات



تماس با ما:

مشهد

بلوار وکیل آباد، انتهای کوثر شمالی، کارخانه نوآوری

تهران

شریعتی، بالاتر از میرداماد، خیابان آهور، نبش بهشت برین، پلاک 30.1



@veerasense



@veerasense



www.veerasense.com

