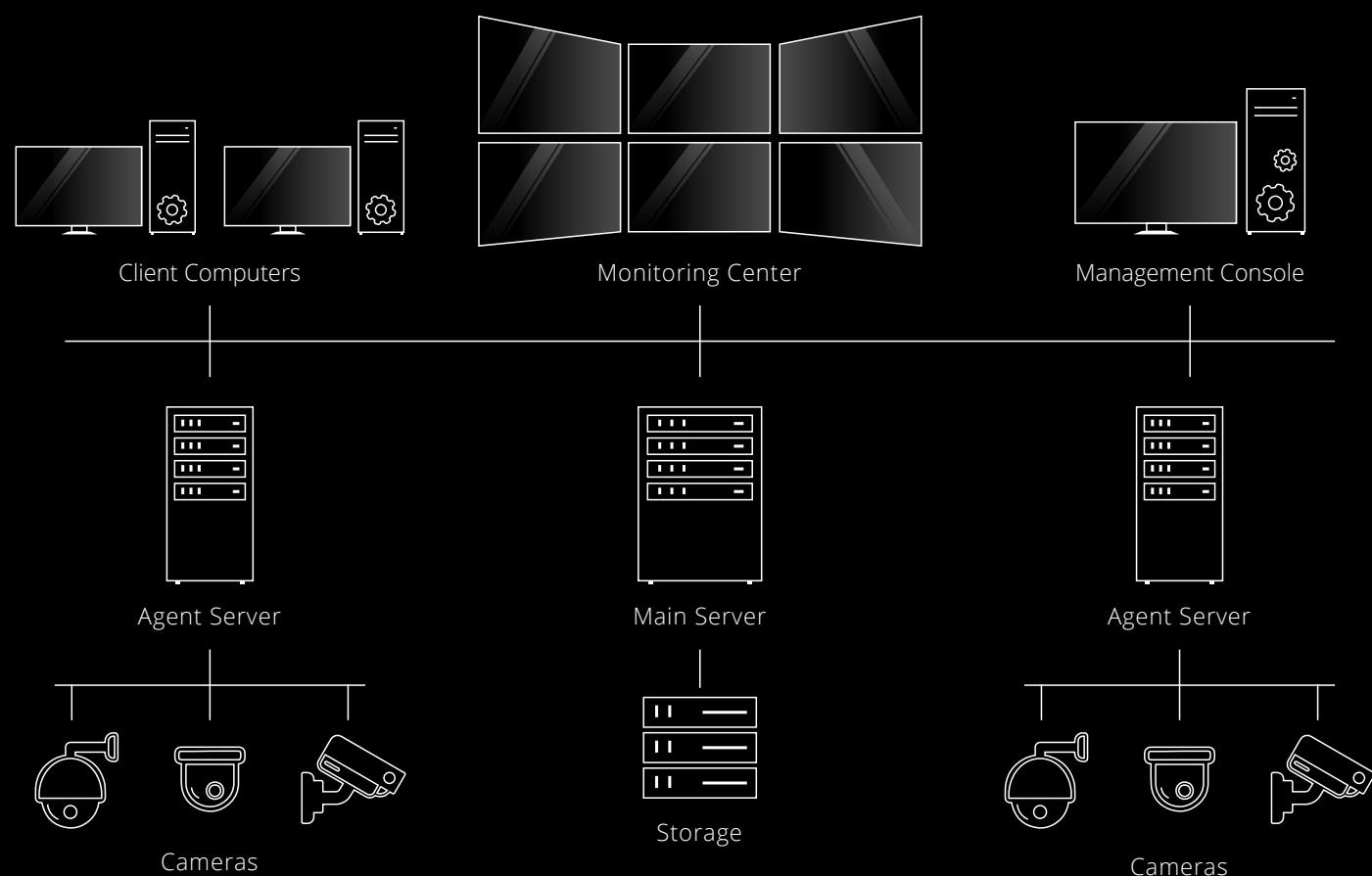




شرکت نما دیجیتال
INTELLIGENT
VIDEO SYSTEMS





ویژگی‌های ممتاز



تخصص و تجربه

پشتوانه سال‌ها فعالیت در حوزه سیستم‌های حفاظتی و به ویژه نظارت تصویری، باعث ایجاد شناخت دقیق‌تر و عمیق‌تری از نیازهای صنعت و ارائه راهکار بهینه شده است.



تولید داخل

کلیه ماژول‌های نرم‌افزار توسط تیم متخصصین شرکت توسعه یافته است. این مهم انعطاف پذیری سیستم را به شکل قابل ملاحظه‌ای افزایش می‌دهد.



امنیت بالا

بکارگیری پروتکل‌های استاندارد در کنار استفاده از الگوریتم‌های خاص و بومی جهت امن‌سازی، قابلیت اطمینان سامانه در برابر نفوذ سایبری را افزایش داده است.



پشتیبانی مناسب

با توجه به ضرورت عملکرد موثر سیستم‌های نظارت تصویری، پشتیبانی دائمی نرم‌افزار امری حیاتی می‌باشد. در تمامی لحظات ما را در کنار خود خواهید داشت.

درباره ما

شرکت نما دیجیتال، شرکتی دانش بنیان در حوزه تولید نرم افزارهای هوشمند مدیریت و پردازش تصاویر ویدیویی می باشد. مهمترین هدف مجموعه نما دیجیتال، دستیابی به محصولی توسعه یافته بر اساس تکنولوژیهای روز صنعت نظارت تصویری به منظور برآورده ساختن نیازهای خاص مجموعه‌های مختلف بوده است. معماری باز و ساختار نوآورانه نرم‌افزار تولیدی این شرکت با نام «موج رایان» امکان پشتیبانی از طیف وسیعی از دوربینهای نظارتی را در کنار یکپارچه‌سازی با سایر سیستم‌های حفاظتی فراهم آورده است.

با توجه به اینکه امروزه سیستم‌های نظارت تصویری علاوه بر برآورده ساختن نیازهای امنیتی مجموعه‌های مختلف، باید در راستای پاسخگویی به نیازهای مدیریتی، افزایش بهره‌وری کارکنان، هوش تجاری و سایر نیازمندیهای نظارتی گام بردارند، بهره‌گیری از پلتفرمی هوشمند، کارآ و قابل اطمینان که پاسخگوی این نیازها در سطوح مختلف باشد بسیار ضروری است. استفاده از ساختارهای منعطف در طراحی و توسعه نرم‌افزار موج رایان، امکان استفاده از آن را در پروژه‌هایی با ابعاد مختلف و نیازهای متفاوت میسر می‌سازد.

راهکاری جامع پاسخگوی نیازهای مجموعه‌های مختلف نظیر:



دانشگاه‌ها



فرودگاه‌ها



بانک‌ها



سازمان‌ها



مراکز ورزشی



مراکز تجاری



مدیریت شهری



حمل و نقل عمومی



سطح پیشرفته

پکیج مناسب جهت استفاده در پروژه‌های با تعداد بیش از ۲۰۰ دستگاه دوربین



سطح میانی

پکیج مناسب جهت استفاده در پروژه‌های با تعداد کمتر از ۲۰۰ دستگاه دوربین



سطح پایه

پکیج مناسب جهت استفاده در پروژه‌های با تعداد کمتر از ۵۰ دستگاه دوربین



برخی قابلیت‌های موج رایان

نصب سریع و آسان

کاهش پیچیدگی‌های موجود در فرآیند نصب و تنظیمات نرم‌افزار و سرعت بخشیدن و ساده‌سازی این فرآیند

پردازش تصویر

قابلیت منحصر به فرد در پردازش هوشمند تصاویر با استفاده الگوریتم‌های یادگیری عمیق

مدیریت بهینه منابع

پشتیبانی از تعداد نامحدود دوربین سرور و کاربر و افزایش انعطاف و مقیاس‌پذیری سیستم

سلامت سیستم

ارائه گزارش‌های تحلیلی مربوط به وضعیت سلامت و عملکرد هر یک از اجزا سامانه به صورت نمودارهای کاربردی

مدیریت یکپارچه

امکان مدیریت کلیه اجزا سیستم به صورت متمرکز و یکپارچه و از طریق پنل مرکزی سامانه

مدیریت کاربران

امکان مدیریت کاربران سیستم بر اساس سطوح مختلف دسترسی و همچنین پروفایل‌های زمانی متفاوت

پروتکل‌های ارتباطی

پشتیبانی از کلیه پروفایل‌های پروتکل استاندارد ONVIF و نیز پروتکل خاص هر تولید کننده

فشرده سازی

پشتیبانی از فناوری‌های مختلف فشرده سازی از قبیل H.264، H.265، MJPEG و MPEG-4

رابط کاربری

طراحی رابط کاربری به صورت کاملا مدرن و کارآ با در نظر گرفتن نیازهای اساسی کاربران سیستم

سیستم‌های موجود

امکان پشتیبانی و یکپارچه‌سازی سایر سیستم‌های نظارت تصویری در حال بهره برداری از قبیل DVR و NVR

استریم‌های تصویری

بکارگیری چندین استریم تصویری به صورت همزمان و تخصیص عملکرد مجزا به هر استریم در صورت نیاز

تعامل با سایر سیستم‌ها

امکان یکپارچه‌سازی با سیستم‌های Third-party با توجه به معماری باز نرم افزار





تهران، خیابان سهروردی شمالی
خیابان توپچی، پلاک ۲۲، طبقه دوم
۷ - ۵۶ ۳۷ ۵۴ ۸۸ - ۰۲۱
info@vdapsystems.com
www.vdapsystems.com
