

Hermes

راهکار مدیریت ناوگان هرمس



راهکار مدیریت ناوگان هرمس

محصولی از کاوشکام آسیا



مقدمه

یکی از بزرگترین دغدغه‌های سازمان‌ها، بهبود فرآیند لجستیک و نظارت دقیق‌تر بر فرآیند حمل‌ونقل و توزیع خود است. چراکه فرآیندهای حمل‌ونقل علاوه بر نقش تعیین‌کننده در کیفیت ارائه خدمات و محصولات، بخش بزرگی از هزینه‌های عملیاتی سازمان را نیز به خود اختصاص می‌دهند.

با پیشرفت تکنولوژی و حرکت سازمان‌های مختلف به سمت تحول دیجیتال در حکمرانی شرکتی، این دغدغه نیز با استفاده از سامانه‌های مدیریت ناوگان قابل حل است. با به‌کارگیری سامانه مدیریت ناوگان منسجم و جامع، سازمان‌ها قادر خواهند بود قدرت نظارتی خود را بر عملیات لجستیک افزایش داده و علاوه بر مدیریت دقیق‌تر هزینه‌ها، فرآیندهای خود را بهینه کنند.

شرکت کاوشکام آسیا با بیش از ۳۰ سال تجربه در ارائه راهکارهای فناورانه در صنعت فناوری اطلاعات و مخابرات کشور، از سال ۱۳۸۱ آغاز به تولید و عرضه انواع محصولات و سامانه‌های مدیریت ناوگان نموده و تا کنون ۸ نسل از محصولات خود را به صورت تجاری ارائه کرده است.

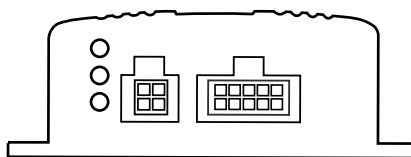
راهکار مدیریت ناوگان هرمس در بیش از ۴۵ هزار وسیله نقلیه و بیش از ۳۲۰ ناوگان خودرویی در سراسر کشور مورد استفاده قرار گرفته است.

به پشتوانه سال‌ها تجربه متخصصین کاوشکام آسیا، در گذر زمان، کیفیت محصولات و خدمات ارائه شده به مشتریان افزایش یافته و این سامانه در حال حاضر به یک هسته نظارتی مرکزی در سازمان‌های بهره‌بردار تبدیل شده است.

An aerial, top-down view of a truck driving on a two-lane road at night. The truck is positioned in the center of the frame, moving away from the viewer. The road is illuminated by streetlights, creating a warm, golden glow. The surrounding area is dark, with trees and foliage visible on either side of the road. A semi-transparent dark blue banner is overlaid across the middle of the image, containing white Persian text.

مشخصات فنی و قابلیت‌های دستگاه KVL220

- ✓ ردیابی لحظه‌ای خودرو براساس تکنولوژی GSM/GNSS
- ✓ کارکرد بدون مشکل دستگاه در صورت قطع تغذیه یا شبکه (دارای باتری پشتیبان و حافظه داخلی)
- ✓ ابعاد کوچک و نصب آسان روی انواع وسیله نقلیه (موتورسیکلت و خودروهای سبک و سنگین)
- ✓ ورودی و خروجی‌های متنوع جهت اتصال به انواع تجهیزات جانبی
- ✓ کنترل‌پذیری کامل جهت شخصی‌سازی
- ✓ به‌روزرسانی موقعیت خودرو براساس مسافت پیموده شده، بازه زمانی و تغییر جهت حرکت خودرو
- ✓ امکان پیکربندی دستگاه جهت اعمال تنظیمات در بسترهای SMS / GPRS و یا اتصال مستقیم سایر هشدارها و قابلیت‌های دستگاه:



ضعیف شدن باتری داخلی دستگاه 	قطع شدن تغذیه خارجی دستگاه 
توقف خودرو 	سرعت غیرمجاز 
قطع شبکه GSM 	روشن و خاموش شدن وسیله نقلیه 
تغییر وضعیت ورودی‌های دیجیتال دستگاه (همانند سنسور درب) 	ورود به مناطق تعریف شده و خروج از آنها (Geo-Fence) 
خارج شدن دما یا رطوبت از بازه تعریف شده 	قطع سیگنال GPS 
قابلیت جمع و ارسال گروهی داده‌ها 	امکان تعریف حالت Standby 
رله (قطع‌کننده برق یا استارت خودرو) 	قابلیت به‌روزرسانی میان‌افزار دستگاه از راه دور 
	SOS دکمه SOS



