



MODULARIS



CONTACT

A.J. Singh

singha@modularis.com

or 312.781.1220 x 205

<http://www.modularis.com>

Microsoft
GOLD CERTIFIED

Partner

Our design partner is

JESS3

MODULARIS MOBILE VIDEO PLATFORM (MVP)

Accelerating Public Safety

1 MUCHO MAS QUE UN DVR

● Por primera vez, agencias policiales e instituciones de emergencia a nivel mundial tienen a su disposición un sistema móvil de video que está basado en la tecnología Microsoft mas reciente. El sistema Modularis Mobile Video Platform (MVP) ofrece al personal de seguridad pública el poder, la flexibilidad, seguridad y visibilidad situacional que siempre han deseado en una solución de video móvil.

2 INTEGRA LA FUNCIONALIDAD DE UN DVR CON SISTEMAS MOVILES EXISTENTES

● MVP permite a las agencias policiales y de seguridad pública maximizar su inversión existente mediante la integración de los siguientes sistemas vehiculares:

- Estaciones de trabajo móvil o computadoras montadas en el vehículo
- Sistemas de Radar y Lidar sistema
- Sistemas de posicionamiento global (GPS), sistema de luces, sirena, y frenos
- Controles auxiliares (seguro de arma, K9)

● La arquitectura orientada a servicios (SOA) de MVP permite la integración rápida y segura con sistemas externos de hardware y software.

3 MVP SOPORTA LAS SIGUIENTES CONFIGURACIONES:

● Configuración independiente – MVP puede ser instalado con una pantalla táctil y teclado dedicados, permitiendo el uso de otro software y el DVR en conjunto. Esta configuración es una solución rentable para agencias que no cuentan con computadoras montadas en vehículo.

● Configuración laptop – MVP puede ser instalado y operado directamente en computadoras montadas en vehículo existentes utilizando una conexión con cable UTP CAT-5.

4 AUMENTA EL CONOCIMIENTO SITUACIONAL Y CONTROL

● MVP permite al personal del centro de control ver la señal de video captada por los vehículos, examinar los datos telemétricos en tiempo real, y operar el DVR remotamente por medio de una conexión celular 3G, Wi-Fi, o red WI-MAX.

● MVP puede mostrar la ubicación de cada vehículo utilizando Microsoft Bing Maps cuando vienen equipados con sistemas de localización global (GPS) .



MODULARIS

CONTACT

A.J. Singh

singha@modularis.com

or 312.781.1220 x 205

<http://www.modularis.com>

Microsoft
GOLD CERTIFIED

Partner

Our design partner is

JESS3

MODULARIS MOBILE VIDEO PLATFORM (MVP)

Accelerating Public Safety

5 OFRECE FLEXIBILIDAD E INDEPENDENCIA DE HARDWARE

● MVP utiliza el poder de la plataforma Microsoft .NET y Windows 7 para entregar una solución altamente flexible que puede ser instalado en una variedad de configuraciones de hardware. Esta arquitectura de fácil uso soporta:

- Cámaras de alta definición, análogas e IP
- Múltiples formatos de grabación

6 TECNOLOGIA DE PUNTA COMPROBADA EN CALLES Y AUTOPISTAS

● La tecnología del Modularis MVP ha sido comprobada en las calles y autopistas de los estados de Alaska, Illinois, Luisiana, Nevada, Texas, Washington.

- Las características del sistema son:
 - Unidad pequeña y fortalecida que está diseñada para montarse en la consola o la cajuela del vehículo

- Un dispositivo de estado sólido (SSD) que entrega máxima durabilidad y rendimiento bajo condiciones climatológicas extremas

- Activación automática de grabación iniciada mediante un micrófono inalámbrico portado por el personal de seguridad pública

- Soporte de configuraciones multicámaras

- Múltiples opciones para la subida de videos al servidor central utilizando tecnologías inalámbricas seguras.

- Parámetros configurables de pre y post grabación

- Activadores de grabación automática múltiples que incluyen sistemas de posicionamiento global, radar y Lidar

- Incluye una aplicación para el almacenamiento y administración de las grabaciones de video que permite a personal autorizado realizar búsquedas y examinar las grabaciones en un servidor central ubicado localmente o en una nube segura y privada

- Control completo de políticas de almacenamiento y retención de información

7 PRODUCTO DESTACADO EN EL SIMPOSIO GLOBAL DE SEGURIDAD PUBLICA MICROSOFT

● La Plataforma de Video Móvil de Modularis (MVP) fue presentada en el Simposio Global de Seguridad Publica Microsoft 2010. Este evento anual es un escaparate donde los socios de Microsoft pueden demostrar las soluciones y tecnologías en materia de seguridad más avanzadas a cientos de personas claves en la adquisición de dichos productos para agencias policiales y de seguridad a nivel mundial.

8 TECNOLOGIAS MICROSOFT ESENCIALES

- Windows 7
- .NET Framework 3.5 SP1/4.0
- Silverlight 3.0/4.0
- Windows Server 2008 R2
- Plataforma Windows Azure (opcional)
- SQL Server 2008

¿ES MVP IDEAL PARA MI?

● Necesito un sistema de video móvil con tecnología comprobada para incrementar la seguridad, el rendimiento y el conocimiento situacional para mi fuerza policial o de seguridad.

● Necesito un sistema confiable y a prueba de fallas

● Necesito un sistema rentable que minimizara mis costos y la utilización del espacio dentro del vehículo, y al mismo tiempo, utilizar al máximo mi equipo existente.

● Necesito un sistema flexible que se adapte fácilmente a mis necesidades.

● Necesito un sistema basado en la tecnología de vanguardia de Microsoft

Si contestó afirmativamente a cualquier de estos puntos, por favor contáctenos para planear una demostración.

A.J. Singh
singha@modularis.com
or 312.781.1220 x 205