

**Searchlight License Plate Tracker (LPT)** de March Networks® es una aplicación asequible que permite a los bancos, comercios, restaurantes de comida rápida, hoteles y otros negocios que operan ventanillas de servicio al automóvil (*drive-thru*) capturar, archivar y efectuar investigaciones más rápido utilizando los datos de la matrícula vehicular.



## INMEJORABLE SOLUCIÓN DE SOFTWARE

Los sistemas convencionales de reconocimiento de matrículas vehiculares requieren de cámaras avanzadas, infraestructura de base de datos y aplicaciones de software, y toda esta tecnología es costosa de comprar y mantener. Searchlight LPT pone los beneficios de la integración de la información de las matrículas vehiculares con los registros de las transacciones de los clientes al alcance.

Searchlight LPT es un módulo de software que amplía nuestras aplicaciones de integración de datos/video. Funciona con las cámaras existentes en los *drive-thrus* y con las NVR híbridas de March Networks, para detectar con rapidez y precisión los dígitos de las matrículas vehiculares de América del Norte e internacionales.

El software se activa por ocurrencias de la NVR incluyendo hora/fecha, transacciones bancarias o comerciales, entradas físicas tales como aquellas por puertas de acceso, y alertas de analíticas de video. Además, se capturan y decodifican automáticamente las imágenes de las matrículas de los vehículos parados.

Las imágenes y los datos extraídos luego se emparejan con los registros de los recibos de las transacciones y se transforman en elementos independientes de búsqueda en nuestras aplicaciones de fraudes Investigation y Evidence Management.

## AGREGUE LA MATRÍCULA A LA BÚSQUEDA DE LA EVIDENCIA

En sólo minutos, los investigadores pueden recopilar la evidencia del incidente incluyendo el video, la imagen del rostro, la transacción y los datos de la matrícula del vehículo. Se pueden buscar los vehículos sospechosos en todas las instalaciones, y encontrar fácilmente cualquier ocurrencia. No importa si se trata de 10 ó 1000 *drive-thrus*. La matrícula completa o parte de ella, las matrículas de vanidad, las matrículas de otros estados, todas pueden ser utilizadas en las búsquedas. También se pueden crear listas negras de vigilancia para generar alertas proactivas en caso de que alguna matrícula de la lista se presentara en algún *drive-thru*. Con esta aplicación, los equipos de gestión de fraudes y de otras investigaciones se arman con una nueva y poderosa herramienta que les permite acelerar sus investigaciones y reducir las pérdidas.

## PARA RESULTADOS ÓPTIMOS

Para garantizar el máximo rendimiento de esta aplicación:

- El vehículo objetivo debe estar parado durante el momento de la captura de los datos.
- Las cámaras, existentes o nuevas, deben estar alineadas a cierta distancia y altura para poder captar una imagen nivelada y clara de la matrícula delantera o trasera del vehículo.

## CARACTERÍSTICAS

Searchlight LPT amplía la información obtenida con cada interacción en el *drive-thru*. Le permite:

- Capturar las matrículas de los vehículos con cámaras análogas, IP o HD. Las cámaras pueden ser nuevas o las existentes.
- Añadir sólo software a su entorno de Searchlight.
- Buscar en la información parcial o completa de la matrícula usando comodines para asistir y acelerar la búsqueda.
- Integrar los datos de la matrícula del vehículo con los registros de la transacción y el video para producir una evidencia más contundente.
- Crear listas negras de vigilancia para generar alertas proactivas en la presencia de alguna matrícula conocida.
- Guardar los registros de las evidencias en el servidor de Searchlight por dos años o más.



Searchlight LPT convierte las matrículas vehiculares en datos de búsqueda para:

- Añadir la matrícula del vehículo al archivo de la evidencia del incidente ocurrido en uno de sus *drive-thrus*.
- Encontrar todas las ocurrencias donde un vehículo sospechoso haya usado uno de sus *drive-thrus*.
- Crear alertas automáticas si un vehículo sospechoso utiliza alguno de sus cajeros automáticos.

Searchlight LPT aumenta el rendimiento del investigador al:

- Filtrar la información diariamente para detectar y crear automáticamente correos electrónicos de notificación de todas las nuevas amenazas.
- Consolidar los datos de las matrículas vehiculares, los registros de las transacciones y el video en un único panel fácil de usar.
- Proveer herramientas integradas de manejo de casos para conducir investigaciones más minuciosas y completas.

Searchlight LPT se acopla a la infraestructura existente de forma rápida y segura, y es fácil de aprender, personalizar y usar. Permite a los investigadores realizar investigaciones más efectivas en menos tiempo y con menos esfuerzo. Le permite a las empresas reducir las pérdidas por fraude, bajar los costos, y mejorar la relación y lealtad de sus clientes, y con ello, generar una recuperación real de la inversión.

**MÁS INFORMACIÓN.**

Visite nuestra página de Internet en [www.marchnetworks.com](http://www.marchnetworks.com)

**REQUISITOS MÍNIMOS DEL SERVIDOR DE ALOJAMIENTO**

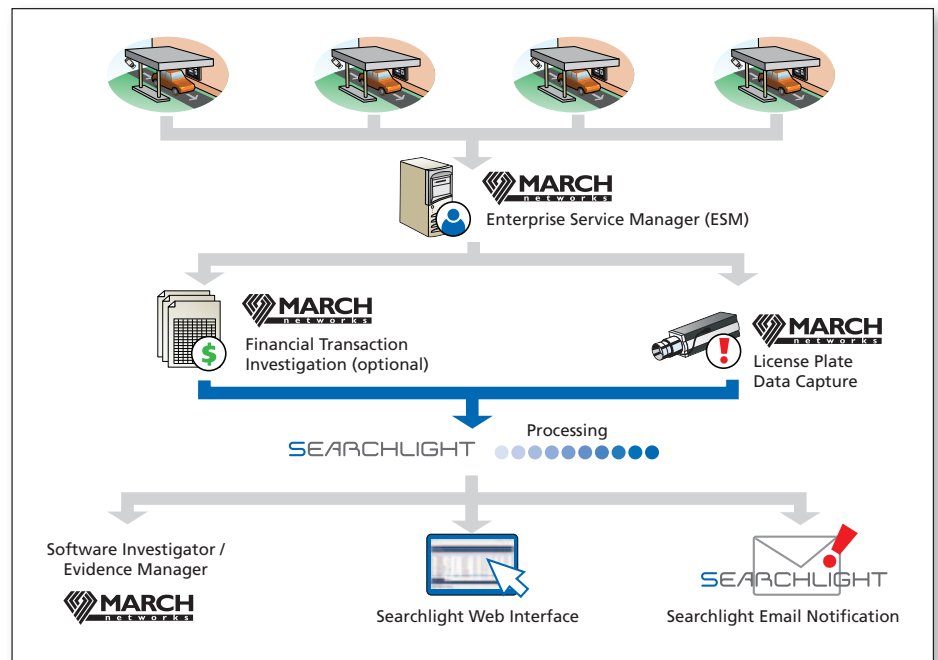
- Procesador 3.0 GHz
- Memoria RAM 1.5 GB
- Tarjeta Ethernet 10/100 Mbps
- Lector de CD-ROM
- Sistema operativo para servidor Microsoft Windows 2003/2008
- SDK de March Networks versión 5.4 o posterior
- Compatibilidad con máquinas virtuales/ VMware

**REQUISITOS DE LA INTERFAZ DE SOFTWARE**

- Servicios de Internet Information Services (IIS) 7
- .NET Framework 3.5

**REQUISITOS DE LOS DATOS Y OTRAS ENTRADAS**

- Conexión a Enterprise Service Manager (ESM) de March Networks



**NÚMERO DE PARTE**

**SOFTWARE**

- 25239 – aplican prerequisites; el pedido se hace por número de ubicaciones; disponibilidad de paquetes

