Caracas, 12 de Febrero de 2014

GARAL SISTEMAS C.A.

"Desarrollo de Soluciones de Ingeniería e Integración de Sistemas en las Areas de Seguridad y Protección Electrónica, Automatización, Telemática y Control de Energía: así como el suministro de Equipos y prestación de Servicios de Instalación, Mantenimineto y Soporte Técnico."

BOLETIN TECNICO DE SEGURIDAD CORPORATIVA

Volumen 40

TIPS

Los mayores beneficios que se obtienen son:

- ✓ *CARGO es un módulo de análisis inteligente de imágenes de Seguros, el cual provee el reconocimiento de caracteres de container en camiones, así como grúas. CARGO es un sistema de reconocimiento automatizado de código ISO de container. Este incorpora el más*
- ✓ *avanzado software de procesamiento de imagen propietario, y avanzados algoritmos de reconocimiento de caracteres en container.*

CONTACTENOS

Para solicitar información sobre este u otro tópico comuníquese con nosotros al 0212-242.55.22 ó mercadeo@garal.com que con gusto le atenderemos.

Envíenos por esta vía sus comentarios sobre esta nueva iniciativa corporativa. ***expectativas@garal.com***

Si no desea seguir recibiendo ésta información envíenos su solicitud al buzón de mensajes.

www.garal.com/boletines

Reconocimiento de Contenedores

Funcionalidades

- Analógicas y IP cámaras apoyada.
- Especificar reacción ante comparación positiva.
- Búsqueda instantánea de datos en archivo de video.
- Notificaciones automáticas (teléfono, e-mail, SMS).
- Arquitectura modular y distribuida para permitir la consulta remota de bases de datos, monitoreo y almacenamiento.
- Localización automatizada y selección de las mejores imágenes de los caracteres en el container.
- Sistema totalmente automatizado
- Compensación de algoritmos para ajustar la distorsión de imagen.
- Avanzadas de análisis de imagen para un número extremadamente rápido y preciso OCR - automáticamente, lee y registra el código ISO de contenedores.
- Superior, lateral y posterior reconocimiento de los números, la orientación horizontal o vertical.
- Localización y selección automática de los mejores imágenes para mayor capacidad de reconocimiento.
- Operación totalmente automatizada
- Capacidad de alarma basada en el reconocimiento y lista de pase/ alarma pre-programadas
- Proporciona verificación contra los manifiestos de carga
- Consolidación de los números en la parte posterior, lateral y superior para aumentar la precisión.

GARAL SISTEMAS C.A.

"Desarrollo de Soluciones de Ingeniería e Integración de Sistemas en las Areas de Seguridad y Protección Electrónica, Automatización, Telemática y Control de Energía: así como el suministro de Equipos y prestación de Servicios de Instalación, Mantenimineto y Soporte Técnico."

BOLETIN TECNICO DE SEGURIDAD CORPORATIVA

Volumen 40

TIPS

Los mayores beneficios que se obtienen son:

✓ *CARGO es un módulo de análisis inteligente de imágenes de Seguros, el cual provee el reconocimiento de caracteres de container en camiones, así como grúas. CARGO es un sistema de reconocimiento automatizado de código ISO de container. Este incorpora el más*

✓ *avanzado software de procesamiento de imagen propietario, y avanzados algoritmos de reconocimiento de caracteres en container.*

CONTACTENOS

Para solicitar información sobre este u otro tópico comuníquese con nosotros al 0212-242.55.22 ó mercadeo@garal.com que con gusto le atenderemos.

Envíenos por esta vía sus comentarios sobre esta nueva iniciativa corporativa. ***expectativas@garal.com***

Si no desea seguir recibiendo ésta información envíenos su solicitud al buzón de mensajes.

www.garal.com/boletines

Especificaciones

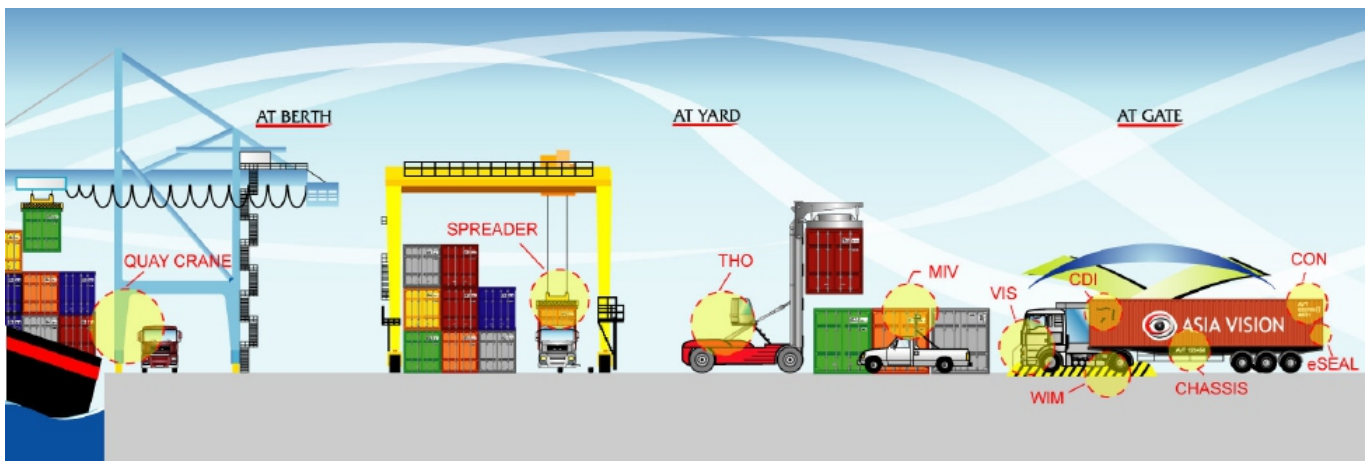
Flexibilidad de Uso

- Operación independiente o basado en grúa.
- Operación intermodal basado en la integración con AUTO y TRANSIT y coordinando los datos del container con placas de camión.
- Capacidad de integración con bases de datos SQL y SDK disponible para integración con los sistemas de gestión de carga instalados.
- Capacidad integración I / O para gestionar dispositivos de terceros desde un punto unificado de control y comando.
- Capacidad distribuida y monitoreo remoto/administración
- Integración total con servidores de vídeo para capacidades de DVR / NVR.

Protege sus Activos

- Permisos de acceso, restricciones, derechos y privilegios de la personas en las áreas protegidas.
- Formación de una base de datos con registros como fecha, hora, número de contenedor y vídeo asociado.
- Avanzadas gestión sobre evento / respuesta, incluyendo programa de fecha, parámetros ajustables y capacidad de alarma.

Áreas potenciales de implementación



Video Sistema de Gestión

Gestión de Vídeo

- Analógico / IP / cámara híbrida Capacidad
- CIF 1/2/4, VGA, soporte megapíxeles
- Capacidad de PTZ inteligente
- Apoyar jerárquica redundante Arquitectura
- Infinitamente escalable Pre y Post grabación de alarma
- Marca de agua en el vídeo
- Simultánea Ver, Grabar y Reproducción
- Características mejoradas Digital
- Compresión de vídeo ajustable
- Propuesta direccionables multi-zona Detección
- Multi-Capa de Cartografía Inteligente
- Capacidad de PDA inalámbrico
- Capacidades de Búsqueda Inteligente
- "Cerca Virtual" Gestión
- El control remoto y Almacenamiento / o redundantes
- Capacidad de Multi-Cast
- Monitor virtuales / Matrix

Configuración Avanzada y Sistema de Gestión

- Centralización de la Gestión
- Tiempo Calendario del motor
- Acceso de cliente remoto y Admin
- El cliente Web disponible
- IT Arquitectura Avanzada
- Integracíon con Microsoft Active Directorio
- El sistema puede funcionar con servicio de Windows
- Avanzada derechos de usuario Admin
- Capacidad de Estación Central
- Ilimitada operadores / Admin con múltiples conjuntos de permisos
- La facilidad de utilizar herramientas como Media Player y utilidad de reserva
- Red, la cámara, y la Anunciación de estado del dispositivo