


Sistemas de Visión Artificial

- ✓ Cámaras Industriales, profesionales, video vigilancia.
- ✓ Equipos para tratamiento de imagen.
- ✓ Sistemas de Iluminación led, estroboscópica, fija.
- ✓ Sistemas móviles, motorizaciones y adaptaciones.
- ✓ Automatización de procesos y registros de calidad.
- ✓ Microscopía óptica.
- ✓ Reconocimiento y verificación de objetos.
- ✓ Entornos de desarrollo: MIL, OpenGL, DirectShow, Media Foundation.
- ✓ Creación de herramientas para software de terceros.
- ✓ Sistemas de acceso mediante reconocimiento de matriculas.

 Visión es una empresa experta en desarrollar soluciones tanto de componentes como de software para visión computerizada, análisis de imágenes, imágenes médicas y vigilancia por video.


La visión artificial como herramienta de desarrollo de los procesos productivos abarca disciplinas tales como la Informática, la óptica, la ingeniería mecánica y la automatización industrial. Por ello la elección de un sistema en sus distintos componentes solamente puede venir definido por las características intrínsecas de la necesidad a cubrir.



SONY



Cámaras.

Cada aplicación necesita de unos requerimientos particulares por ello  trabaja con gran variedad de cámaras:

- GibE.
- Analógicas.
- Video vigilancia.
- Programables.
- De alta velocidad.
- I/O digitales integrados.
- Profesionales.
- Domésticas.



Equipos para tratamientos de imagen.

Capturadoras, digitalizadoras, codificadores H.264, multiplexores, paneles táctiles. Una amplia gama de distintos elementos para garantizar la perfecta adquisición y manipulación de la imagen.

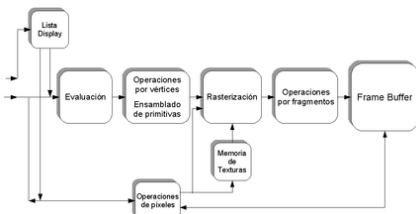
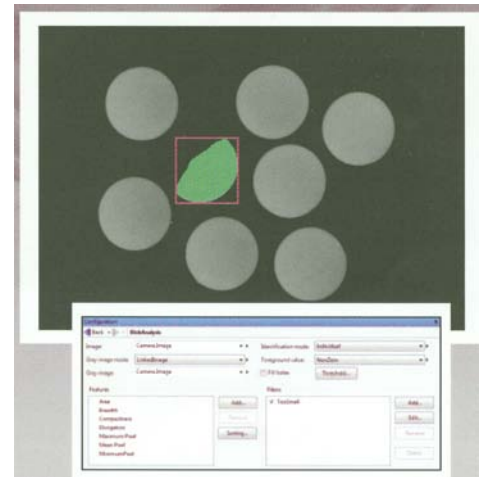
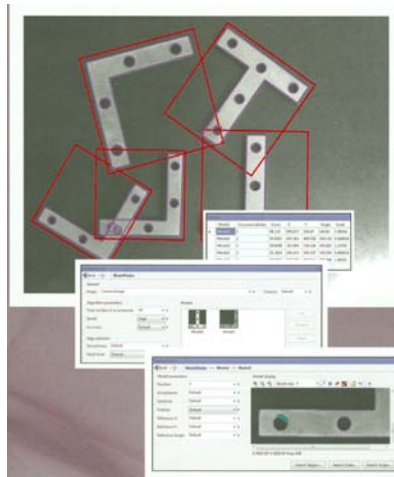
Sistemas de Iluminación.

intesiscon dispone de un amplia gama de productos estándar para visión artificial, desarrollados con diversas tecnologías incluida la tecnología LED más avanzada. **intesiscon** puede diseñar equipos a medida para aplicaciones en las que no es posible la colocación de un equipo estándar. Cables, estrobo, reflectores, filtros para iluminación, filtros para lentes, laser, son algunos de los accesorios con los que contamos para realizar una captación adecuada de la imagen.



Automatización de Procesos

Se interactúa en tiempo real con las líneas de fabricación permitiendo parar una línea, retirar un proceso, o registrar una anomalía dependiendo de las premisas predefinidas, minimizando los costes de producción permitiendo reducir al máximo los rechazos.



Entornos de desarrollo

Nuestra principal línea de mercado son los desarrollos específicos con el fin de abarcar el mayor número de posibilidades en cada nueva instalación. Para ello contamos con especialistas en las principales herramientas del mercado. Dichas herramientas nos permiten combinar la potencia de cada una de ellas para conseguir software de altas prestaciones.

Reconocimiento de matrículas

intesiscon Colabora con los principales fabricantes de soluciones para gestión de parking, pudiendo ofrecer soluciones de controles de acceso así como de sistemas de control de movilidad urbana.

