

**Sivart: "Trazabilidad es Seguridad"**

**Soluciones globales de identificación y verificación automatizada para el control unitario.**

**Sivart**, Compañía especializada en dar solución a las distintas problemáticas de trazabilidad y control de calidad por visión artificial dentro del sector industrial.

Para el **seguimiento y trazabilidad** de su producción, implementamos los sistemas más eficaces de marcaje e identificación Código de Barras, **2D**, "**Data Matrix**", **RFID**, estándares de identificación unitario en los sectores Alimentario, Textil, Aeronáutico, Naval, Automoción, Farmacéutico y de grandes corporaciones (Servicios Postales, Telecomunicaciones, Compañías Aéreas, Ticketing, etc.).

Para la **identificación unitaria**, disponemos de todos los sistemas de marcaje e identificación sobre cualquier tipo de superficie y materiales (Papel, metal, madera, plásticos, ...). Para ello utilizamos diferentes tipos de equipos de **RFID** y de **Marcaje**, Etiquetadoras, Ink-jet, Tinta, Láser, Micro punción, Rayado etc.

Así mismo, disponemos de una amplia gama de productos de **sistemas de lectura** (fijos, portátiles e integrables), para la adquisición de datos y traspaso al sistema de gestión de Trazabilidad.

Todos estos elementos de marcaje e identificación, van controlados y gestionados por un sistema de software de Trazabilidad "**SITRAZA**", software especializado y personalizado para la gestión global de SU Trazabilidad.

Con nuestra experiencia en sistemas de **Visión Artificial** en el mundo industrial, damos soluciones para el reconocimiento de caracteres OCR, mediciones de cotas, identificación de colores, análisis y estudios de superficies, etc., mediante elementos como láser de medición, cámaras de alta resolución (inteligentes o con conexión a PC), iluminaciones y ópticas.

**Productos:**

- **Software de Gestión de Trazabilidad –SITRAZA-**  
Para un correcto y eficaz control de seguimiento de sus productos, Sivart ofrece potente Software de Trazabilidad, adaptable y personalizado a sus necesidades, que gestiona todos los ámbitos de control del seguimiento.
  - \* Conectabilidad con los sistemas actuales, captando los datos necesarios para la gestión de trazabilidad
  - \* Motor de Base de Datos optimizado a la gestión de Trazabilidad
  - \* Potentes Procesos de Consulta a las Bases de Datos (Visual y fácil implementación)
  - \* Importación/Exportación de datos según las necesidades del cliente
- **Equipos y sistemas Marcaje**  
Etiquetadoras / Etiquetas  
Soluciones Láser (Diodo, Lámpara, CO2)  
Sistemas de impresión de Inkjet / Tinta  
Equipos de marcaje de Micro punción / Rayado
- **Equipos y sistemas de lectura**  
Lectores de Código de Barras - Data Matrix
  - Lectores Portátiles
  - Lectores fijos e integrables en línea
- **Equipos y Sistemas RFID**  
Sistemas RFID Tags, Activos y pasivos, Lectores y Software
- **Equipos y sistemas Visión Artificial**  
Gama completa de cámaras (Inteligentes o base PC)  
Equipos integrables en líneas  
Ópticas/Iluminación.

Nuestros proveedores mas destacados:

SIC Marking, [www.sic-marking.com](http://www.sic-marking.com)  
SIEMENS-RVSI, [www.rvsi.com](http://www.rvsi.com), [www.siemens.com/simatic-sensors/rf](http://www.siemens.com/simatic-sensors/rf)  
Microsca [www.microscan.com](http://www.microscan.com)  
Vision&Control, [www.vision-control.com](http://www.vision-control.com),  
Han Held [www.handheld.com](http://www.handheld.com)  
Brady Europe, [www.bradyeurope.com](http://www.bradyeurope.com)

SIVART, Además pone a su disposición nuestra capacidad de desarrollar y fabricar máquinas especiales en base de un modelo estándar. Siempre apoyados en un buen servicio técnico capaz de instalar, formar al personal del cliente y resolver las incidencias.

Con la esperanza de una buena acogida, quedamos a su disposición para ampliarle cualquier información adicional que precise.

Karina Pundik  
[Karina@sivartsl.com](mailto:Karina@sivartsl.com)