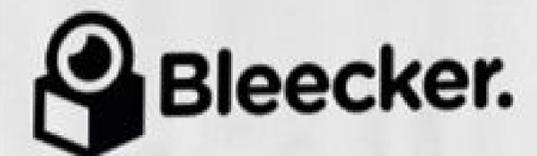


# Bleecker Technologies

---

***Computer Vision*** aplicada a la  
**Logística**

By **Roberto  
Pitarch**  
*Project Manager*



# Qué problema resolvemos

- La **correcta identificación** de la mercancía es **clave** en la gestión logística

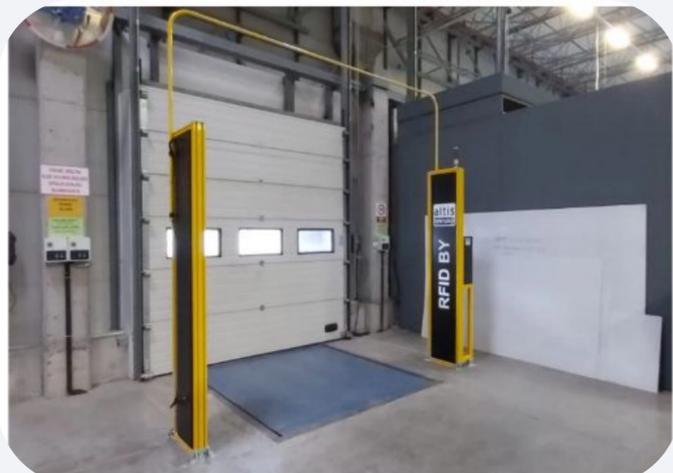
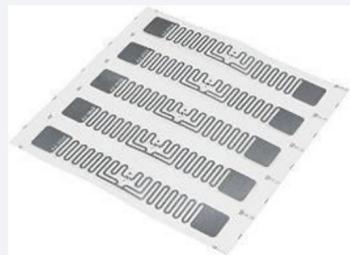


Lectura manual y uno a uno



**INEFICIENTE**

**Consecuencia**  
rechazos de mercancía  
pedidos incompletos  
mercancía perdida



Infraestructura voluminosa  
Mal funcionamiento con metal y líquidos  
**No “VE” la mercancía**

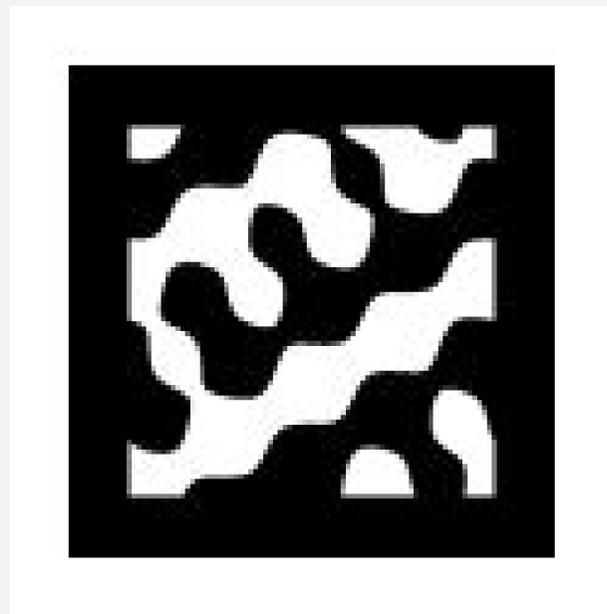


**POCO FIABLE**

**DESCONTROL**

# Qué solución proponemos

© Automatizar la identificación con **códigos Bleecker** y **Visión Artificial**



Identificación múltiple y en movimiento

Posición y seguimiento en tiempo real

Prueba de lectura mediante imagen y/o grabación

Identificación de mercancía no etiquetada

Integrable en el software de la empresa



**EFICIENCIA**



**FIABILIDAD**

**Consecuencias**  
entregas sin errores  
pedidos completos  
mercancía localizada

**CONTROL**

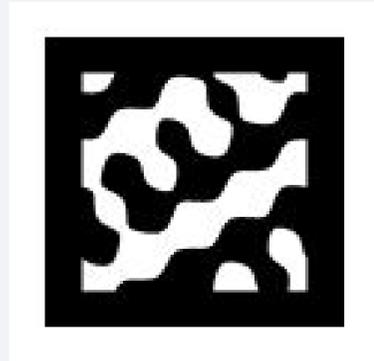


# Caso de uso



# Cómo se implementa nuestra solución

## CÓDIGOS S



Códigos patentados  
Capacidad para códigos SSCC  
Imprimibles en cualquier material

## CÁMARAS IP



Lectura múltiple y en movimiento  
Análisis continuo y en tiempo real  
Lectura en todo tipo de  
escenarios

## SERVIDO R



Gestión integral a través del servidor  
Dispone de API bien definida

# Qué beneficios tiene la empresa



- ⦿ **Infraestructura mínima**, fácil de instalar, escalable, flexible y adaptable al entorno de trabajo
- ⦿ **Carga/descarga** de camiones más rápida con una **reducción de tiempos del 20%**
- ⦿ **Rechazo de mercancía del 0%**, aumento de calidad y eficiencia en la gestión de pedidos
- ⦿ **Ayuda a los trabajadores** y reduce el error humano mejorando la productividad
- ⦿ Permite el desarrollo de **aplicaciones avanzadas**:
  - (1) **Control de playas** con etiquetado cenital
  - (2) Cálculo **volumétrico** de la mercancía
  - (3) Identificación de **mercancía no etiquetada**

# Donde estamos mejorando los procesos logísticos

## ID LOGISTICS

Grupo internacional con más de 340 centros en 17 países, que representan 6 millones de metros cuadrados de instalaciones de almacenamiento en Europa, América, Asia y África.



## ELDULZE GROWERS

Empresa dedicada al cultivo y distribución de verduras y hortalizas frescas.



## FRUTAS BOLLO

Empresa dedicada a la producción y venta de frutas, siendo los cítricos y melones de alta gama uno de sus diferenciales entre otras muchas frutas.



## ZAMBÚ

Empresa consolidada en la fabricación, distribución y venta de productos para la limpieza, alimentación e higiene profesional.



## CARTONAJES BERNABÉU

Empresa dedicados a la fabricación de cartón ondulado desde hace cuatro décadas.



# gracias.

CONTACTO

---

Roberto Pitarch

 roberto@bleecker.tech

 bleecker.tech

---

