



---

## Fruits Secs Cortal, elaboración y comercialización de piñón mondado

---

### CLIENTE

Fruits Secs Cortal es una empresa familiar dedicada a la elaboración y comercialización de piñón mondado, un fruto seco de importante valor nutritivo, muy apreciado en el mercado nacional e internacional. La empresa dispone de una planta de elaboración de piñones que ocupa una amplia zona rural donde se procesan las piñas y se comercializan los piñones.

Los métodos tradicionales de procesamiento que utiliza nuestro cliente, lo convierten en un referente del sector. Su valor medioambiental en la gestión de residuos es útil para el mantenimiento de la biodiversidad en la región del nordeste de la Península Ibérica.

Gracias a una cuidadosa selección de las piñas se logra un piñón de alta calidad, que se obtiene combinando técnicas ancestrales junto con la automatización de procesos.

La materia prima se almacena en el exterior del recinto, esto exige a Fruits Secs Cortal disponer de un sistema de vídeo análisis inteligente para la protección del perímetro.



---

## Reducir falsas alarmas y maximizar la detección de intrusiones

---

### NECESIDADES DEL CLIENTE

A la hora de diseñar cualquier proyecto de seguridad, la protección del perímetro exterior siempre supone un reto para las empresas instaladoras. A menudo, los sistemas tradicionales provocan un elevado número de falsos positivos, que dificultan la gestión de la seguridad y ocasionan costes innecesarios y molestias para el personal involucrado (cliente, central, policía, etc).

En este proyecto, Fruits Secs Cortal se enfrentaba a un doble reto. Por una parte, evitar irrupciones en la instalación con finalidades delictivas (robo o vandalismo). Y por otra parte, minimizar falsas alarmas generadas esencialmente por animales y condiciones medioambientales adversas.

Gracias a la instalación de nuestras soluciones se pudo garantizar una detección temprana para evitar accesos no deseados al recinto.

---

“ Nuestra instalación está ubicada en una zona rural donde la experiencia nos ha demostrado que la seguridad exterior es compleja y costosa. Sin embargo, gracias a la colaboración con Telecta y DAVANTIS, contamos con un sistema más preciso y seguro que nos aporta tranquilidad y nos permite confiar en nuestro sistema de seguridad. ”

**Jaume Rigau**  
**Asesor de Seguridad**



---

## Combinación de tecnología inteligente DFUSION con la instalación estratégica de cámaras CCTV

---

### SOLUCIÓN

TELECTA optó por la analítica de vídeo de DAVANTIS para diseñar el sistema de seguridad perimetral.

La combinación de la tecnología DFUSION con la instalación estratégica de un sistema CCTV sirvió para dotar de inteligencia a las cámaras. De este modo, se consigue convertir un sistema de vigilancia pasivo en una solución proactiva de alarmas. Para la gestión y monitorización de los eventos, el sistema se conectó a una Central Receptora de Alarmas.

Durante la primera fase del proyecto, se definió la ubicación exacta de cada una de las cámaras visibles. Para ello, fue importante tener en cuenta los puntos ciegos e intentar aprovechar la infraestructura existente para minimizar costes de instalación.

Teniendo en cuenta las particularidades geográficas y climáticas del proyecto, las instalaciones requerían un sistema que permitiera detectar intrusos, minimizar falsas alarmas y poder activar elementos disuasorios mediante nuestro equipo de vídeo análisis.

Gracias a la colaboración con la empresa de seguridad **Telecta**, logramos el equilibrio adecuado entre los costes operativos y la eficiencia en el sistema de seguridad.



---

## Dos motores para una máxima capacidad de detección

---

### TECNOLOGÍA

Nuestros equipos permiten definir reglas de seguridad personalizadas para ofrecer un sistema integral y flexible que se adapta por completo al entorno de cada instalación.

El equipo técnico de DAVANTIS acompañó al cliente en todas las fases del proyecto: desde el diseño y planificación hasta la configuración y la puesta en marcha.

Nuestra colaboración durante todo el proyecto, con la empresa de seguridad Telecta, nos permitió cumplir con cada uno de los requisitos del cliente y superar las expectativas de Fruits Secs Cortal.

Con esta instalación perimetral se han conseguido reducir drásticamente los falsos positivos, causados por la presencia de animales salvajes, así como los gastos operativos de gestión.

DFUSION es un sistema robusto y fiable que cumple con las más altas exigencias de seguridad. Nuestro vídeo análisis minimiza el riesgo de robos e intrusiones no deseadas en las instalaciones más complejas.



## Clic 1

**Instantánea** con recuadro alrededor de la causa de la alarma.



## Clic 2

**Vídeo Clip** de la alarma en el punto de activación.



## Clic 3

**Acceso** a la cámara para una verificación inmediata.



---

Una vez verificada la intrusión, el sistema permite activar dispositivos disuasorios

---

### **BENEFICIOS PARA EL INSTALADOR**

- Asesoramiento y soporte técnico en todas las fases del proyecto
- Configuración muy intuitiva del sistema
- Total integración con CRAs, VMS y PSIM

### **BENEFICIOS PARA EL USUARIO FINAL**

- Máxima reducción de falsas alarmas
- Reducción de costes de instalación y operativos
- Adaptabilidad a entornos y escenarios cambiantes