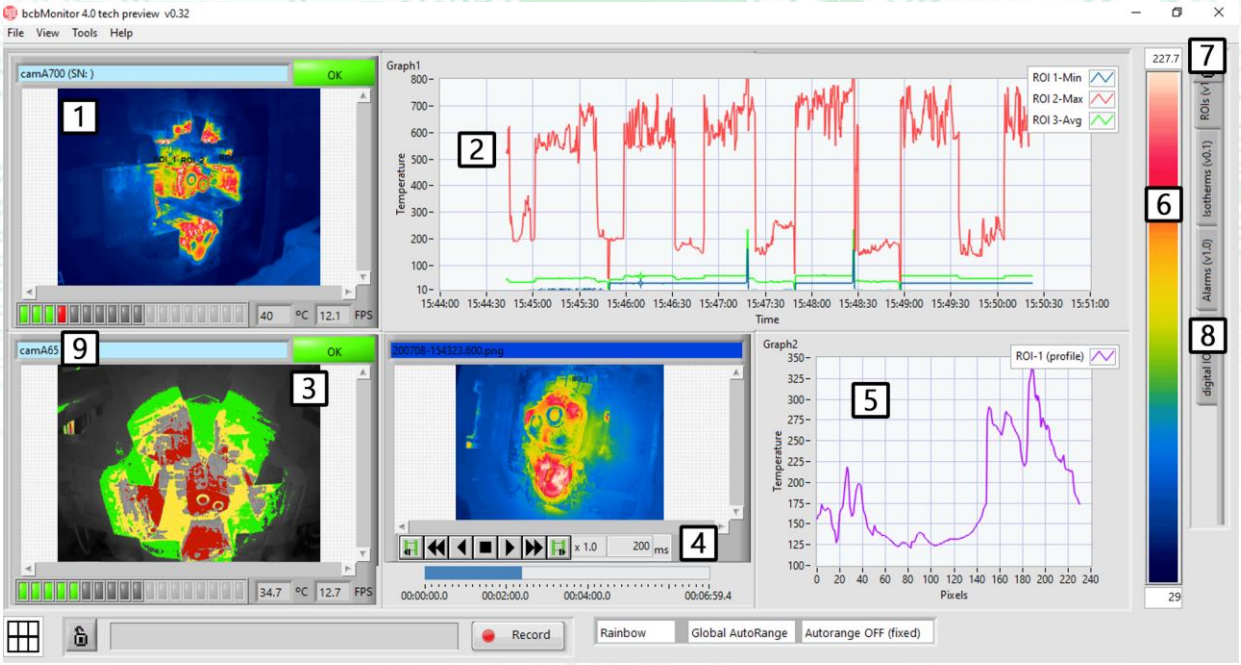
bcbMonitor 4.0®

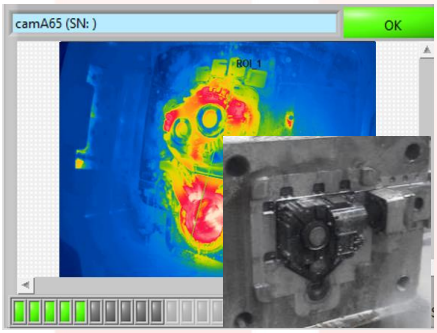
Estudio y monitorización termográfica avanzada

bcbMonitor 4.0 *es un potente y versátil software diseñado para supervisar de manera continua, junto a una o varias cámaras termográficas* **FLIR**, *procesos, instalaciones y equipos críticos.*



1. Visualización de imágenes en tiempo real

bcbMonitor 4.0 permite la captura de imágenes termográficas y visibles en tiempo real, con posibilidad de cambiar la paleta de colores.

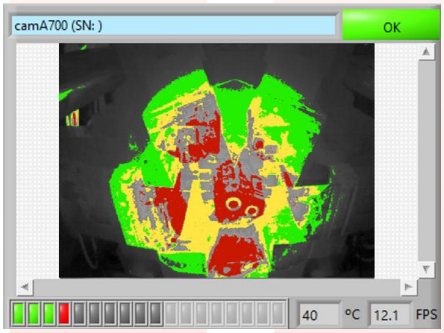


2. Gráficas

Una de sus funcionalidades es la de graficación de diversas regiones de interés, con posibilidad de grabar históricos a BBDD e imágenes radiométricas, a intervalos programados o por eventos.

3. Generación de isotermas

bcbMonitor 4.0 posee la opción de seleccionar varias regiones que cumplan con un rango de temperaturas preestablecido, llamadas isotermas.



Distribuidor e integrador oficial TELEDYNE FLIR Everywhereyoulook

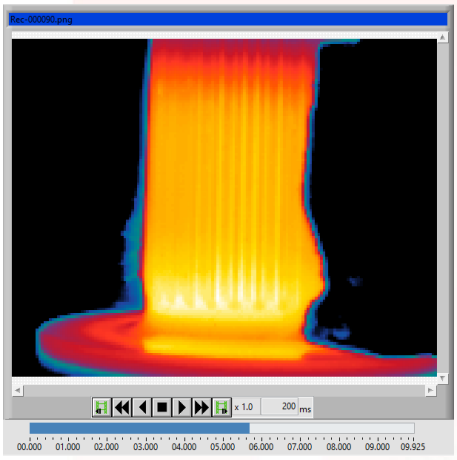
Características

Distribuidor e integrador oficial

TELEDYNE FLIR Everywhereyoulook

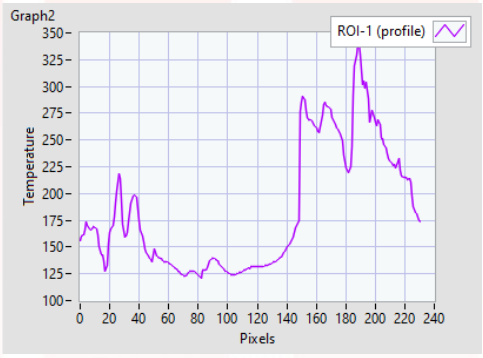
4. Reproductor de archivos guardados

bcbMonitor 4.0 cuenta con la capacidad de reproducir las imágenes guardadas en formato radiométrico, ATS y mPNG.



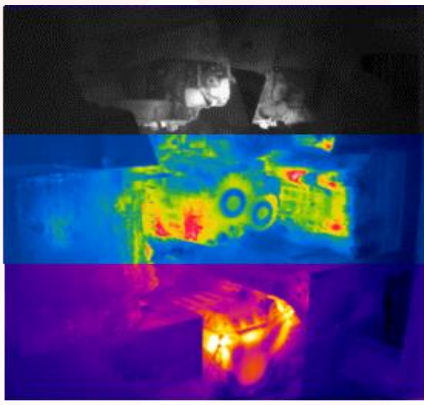
5. Visualización de perfil térmico

Permite presentar las temperaturas a lo largo de una ROI de perfil predefinida en la imagen térmica.



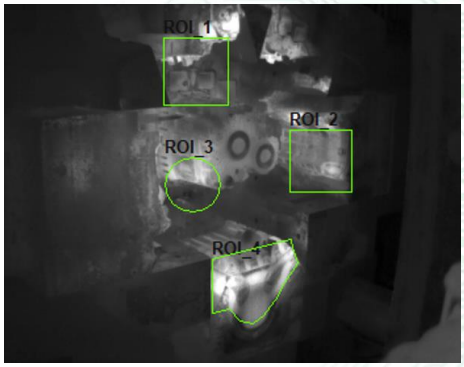
6. Visualización termográfica con paletas de colores

Se pueden representar las imágenes en diferentes colorimetrías, facilitando la distinción de la distribución térmica.



7. Definición de ROIs (Regiones de Interés)

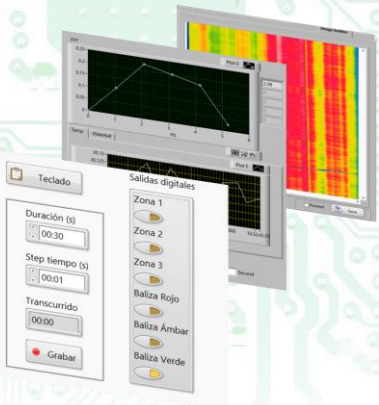
En el **bcbMonitor 4.0** es posible definir ROI's (regiones de interés) para graficar las temperaturas por cada zona del proceso.



8. Power-Ups

Funcionalidades especiales para versiones adaptadas a necesitades del cliente.

- Modulos de I/O digitales
- FFT
- Image builder
- Etc…



9. Compatibilidad con cámaras FLIR

En conjunto con cámaras **FLIR**, **bcbMonitor 4.0** se convierte en una potente herramienta para diversos procesos industriales.

bcb
Fernando el Católico 11
28015 Madrid
Tel. (+34) 91 758 0050
info@bcb.es
www.bcbingenieria.com

bcb México
Homero 538-303
Polanco V sección
Del. Miguel Hidalgo
11560 Ciudad de México
Tel. (+52) 55 9183 0547 Ext. 7547
Sucursal Monterrey Tel. (+52) 81 1041 2616
info@bcbmex.com
www.bcbingenieria.com