

# ISAE

Integrando Sistemas  
Ahorrando Energia

## Interfaz de Incendio

Niagara 4

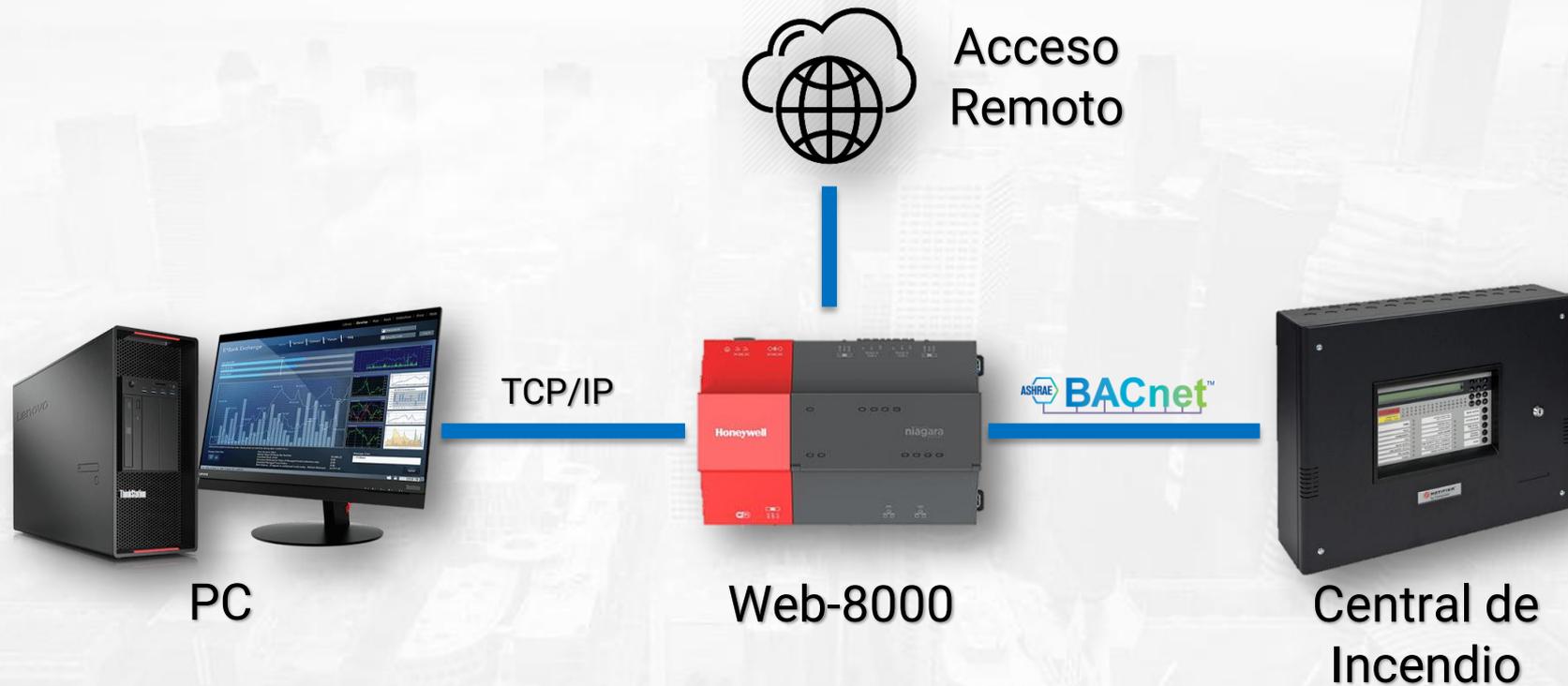


# Sistema de Incendio

El Sistema ISAE cuenta con una arquitectura flexible, lo que permite la integración de una gran cantidad de protocolos y controladores del mercado.



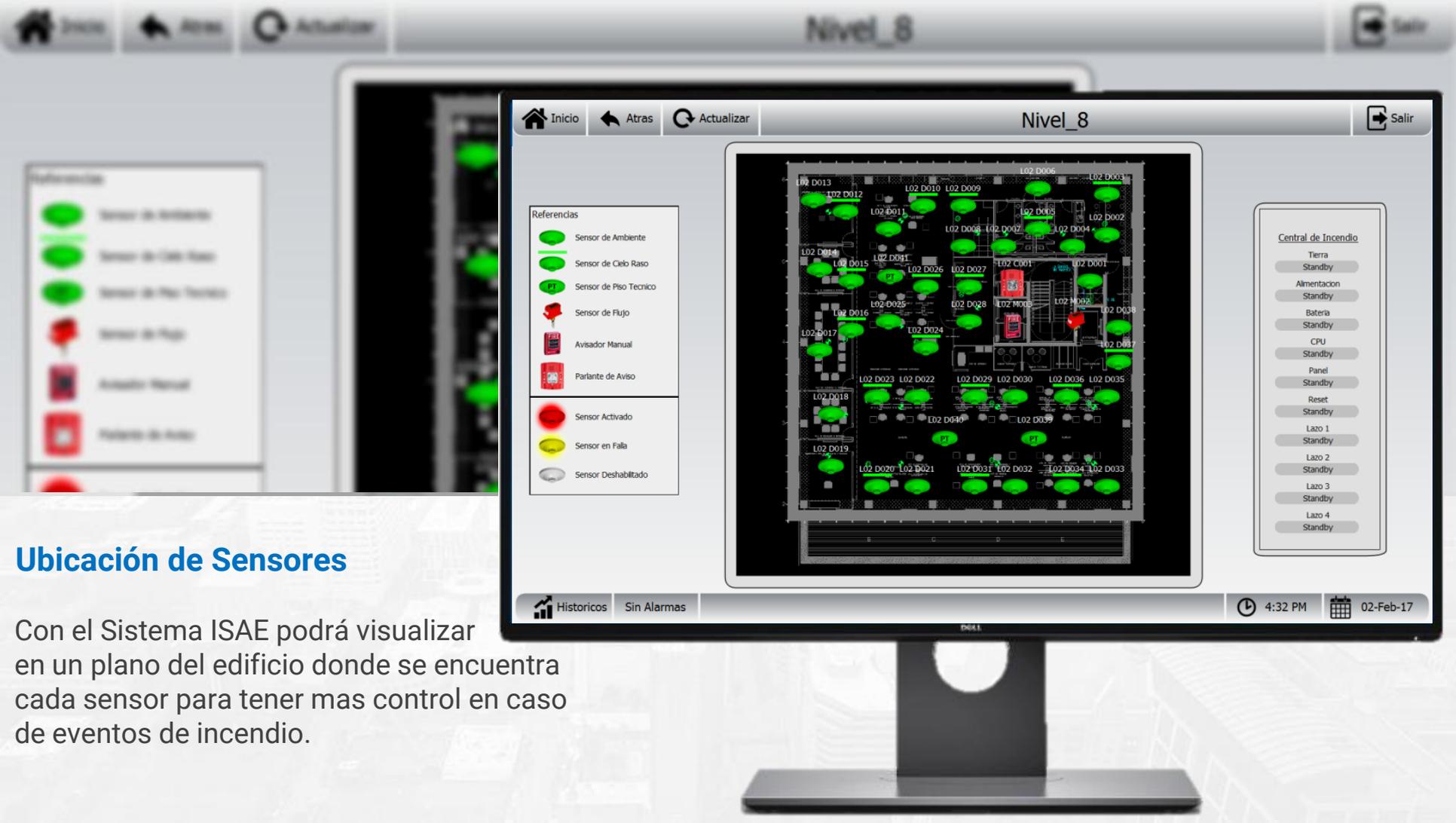
# Arquitectura





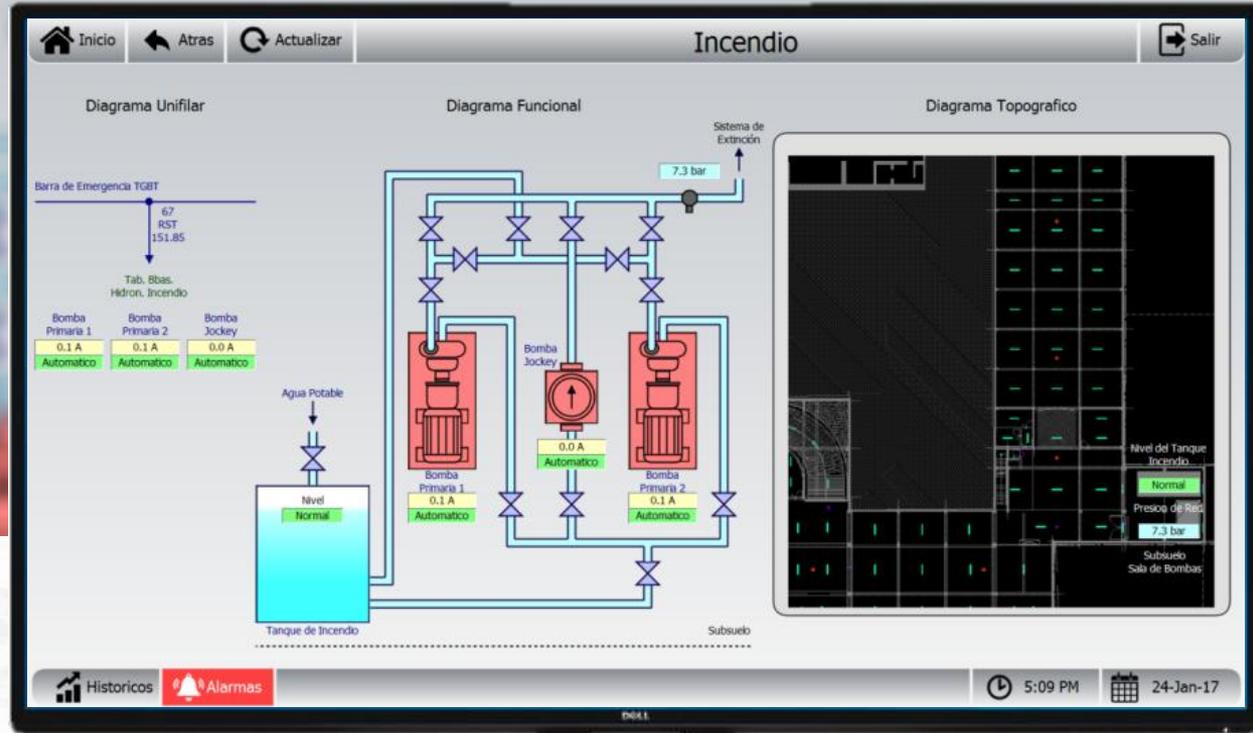
# Beneficios

- Visualización de alarmas
- Plano esquemático con ubicación de sensores
- Envío de alertas por e-mail
- Acceso remoto con Smartphone o Tablet
- Integración de la central con otros sistemas existentes
- Expandible



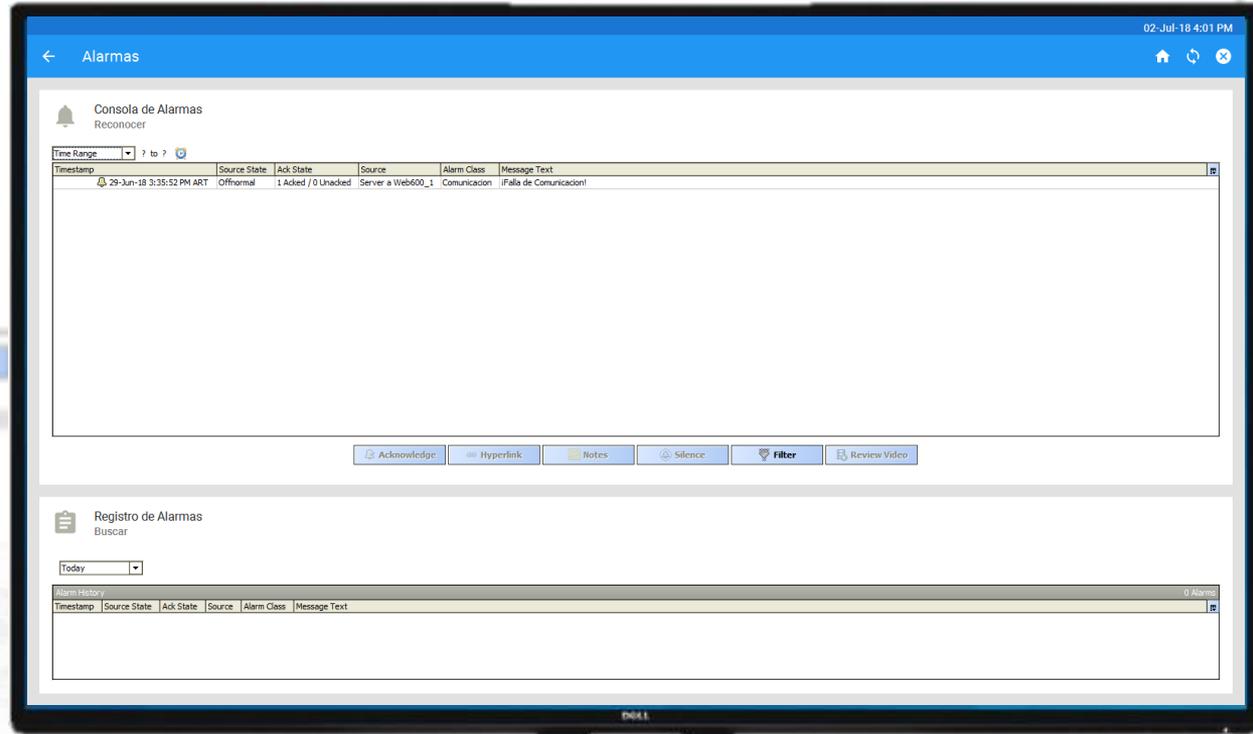
## Ubicación de Sensores

Con el Sistema ISAE podrá visualizar en un plano del edificio donde se encuentra cada sensor para tener mas control en caso de eventos de incendio.



## Esquema de bombas

Con el Sistema ISAE podrá visualizar el esquema de bombas de incendio conociendo estado de las mismas como también niveles de tanque y presiones de linea.



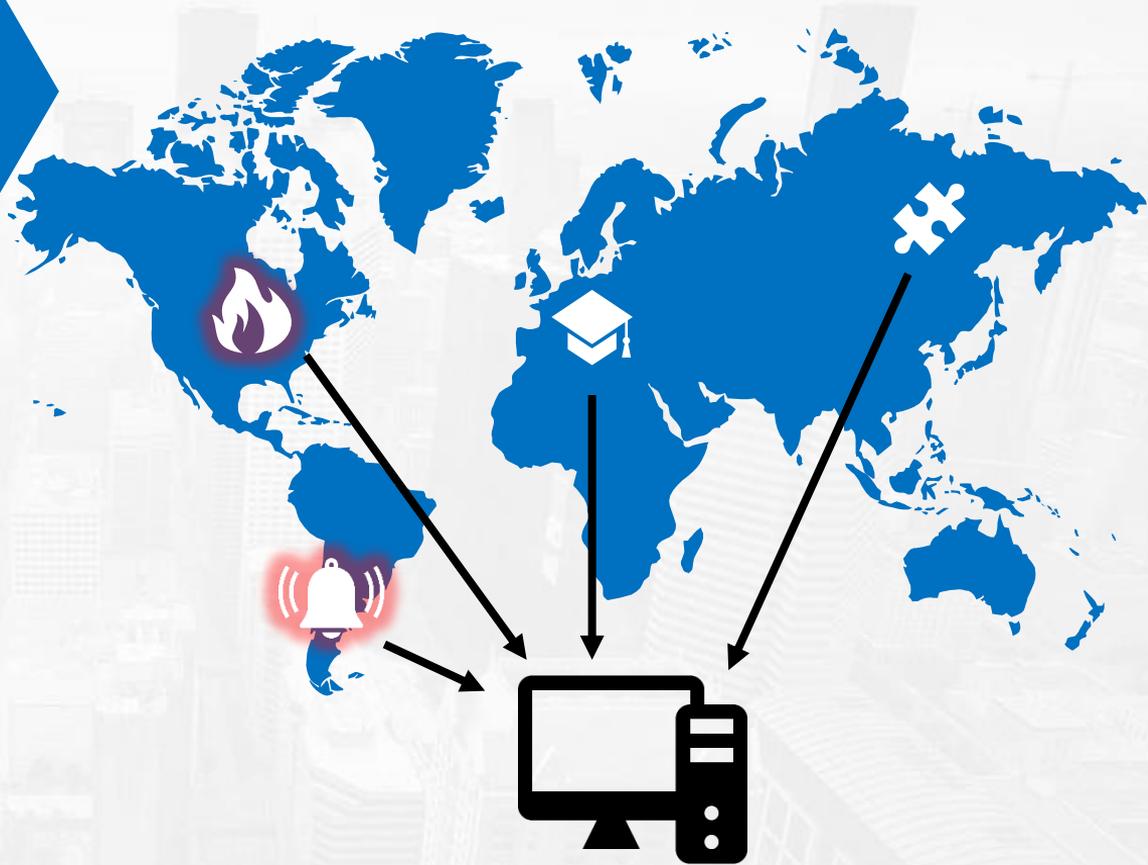
## Registro de Alarmas

Con el Sistema ISAE podrá visualizar el registro de alarmas y las mismas pueden ser reportadas por e-mail para un mayor seguimiento.

# Supervisión

Visualización de varios edificios

Con el Sistema ISAE se tiene la ventaja de tener centralizados todos los eventos y estados de varias locaciones en un mismo lugar mejorando drasticamente la toma de decisiones



# Acceso Movil

## Acceso por red WIFI Local

Al ingresar a la dirección IP del servidor, se podrá visualizar todo el sistema desde cualquier Smartphone



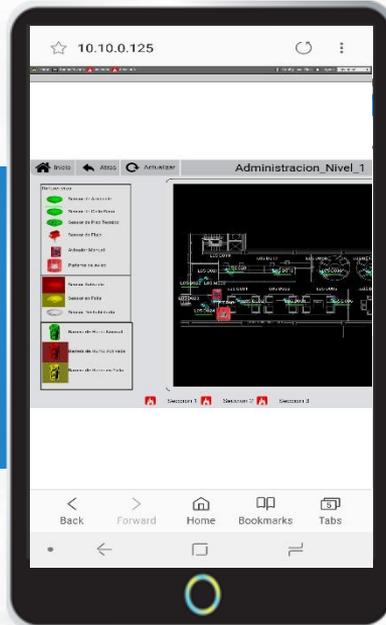
## Acceso por Internet

Si la configuración de red lo permite, se puede ingresar desde cualquier lugar en el que se encuentre



## Reportes

El Sistema permite enviar reportes y alertas por e-mail, los cuales puede recibir en su Smartphone las 24hs



# Expandible

## Control de Iluminación

- Estado de Circuitos
- Programación de Agendas
- Visualización de Iluminarias



## Integración con otros sistemas

El Sistema ISAE tiene la ventaja de ser expandible luego de su instalación. Esto significa que si en un futuro se instalan sistemas de medición y generación de energía, control de bombas pluviales, control de iluminaria, etc, los mismos pueden ser controlados desde un solo lugar.

Inicio Atras Actualizar Nivel\_8 Salir

Circuito 1 Sensor No Timer 10 min Agenda 1  
AUTO MAN OFF ON

Circuito 2 Sensor No Timer 10 min Agenda 1  
AUTO MAN OFF ON

Reserva OFF ON

Circuito 4 OFF ON

Circuito 5 OFF ON

Circuito 6 OFF ON

Circuito 7 OFF ON

Circuito 9 Sensor No Timer 10 min Agenda 1  
AUTO MAN OFF ON

Circuito 13 Sensor No Timer 10 min Agenda 1  
AUTO MAN OFF ON

Circuito 8 Sensor No Timer 10 min Agenda 1  
AUTO MAN OFF ON

Circuito 10 Sensor No Timer 10 min Agenda 1  
AUTO MAN OFF ON

Reserva OFF ON

DALI Programación

Nivel de Luz: 231 lx

Nivel de Luz: 80 lx

Historicos Sin Alarmas 3:36 PM 24-Jan-17



**ISAE**

¡Muchas gracias!

---

**Integrando Sistemas  
Ahorrando Energía**