Soluciones recomendadas para el sector de alimentos y bebidas

Fluke Connect

Idóneos para:

- Simplificar los planes de mantenimiento preventivo
- Integrar por completo los datos de los instrumentos en el software
- Diagnosticar el estado de los equipos sobre el terreno
- Compartir los datos en la nube



Cámaras termográficas

Idóneas para:

- Detectar "puntos calientes" en motores, bombas, variadores de velocidad, rodamientos y cintas transportadoras
- Supervisar los compartimentos de refrigeradores y congeladores
- Inspección de redes de distribución eléctrica, cajas de fusibles, aislantes, transformadores y otros componentes del sistema eléctrico
- Garantizar las tolerancias de temperatura durante el transporte de productos perecederos



Analizadores de vibraciones

Idóneos para:

- Realizar un mantenimiento predictivo en función del estado
- Identificar vibraciones excesivas y diagnosticar la gravedad del estado de la máquina
- Otorgar prioridad a las reparaciones y sustituciones
- Uso con motores, bombas, ventiladores, compresores, correas y cadenas de transmisión, cajas de cambios y husillos



Comprobadores de procesos

Idóneos para:

- Efectuar tareas de mantenimiento y calibración de instrumentos de proceso y E/S de los sistemas de control
- Medir, generar y simular lazos de control de 4–20 mA



Analizadores de calidad eléctrica

Idóneos para:

- Resolver y prevenir problemas en sistemas de generación, transporte y distribución eléctrica
- Realizar estudios de carga para reducir el consumo
- Uso con motores, bombas, generadores, transformadores, compresores y cuadros eléctricos



Medidores de aislamiento

Idóneos para:

- Comprobar la resistencia de aislamiento
- Efectuar tareas de mantenimiento preventivo y resolución de problemas



Fluke. *Manteniendo su mundo en marcha.*

INTRONICA

INTRONICA Ltda.
+56 2 2927 4600
+56 9 5371 6460
Nueva de Lyon 072, of. 1201, Providencia, Santiago
ventas@intronica.com · www.intronica.com



Soluciones para el sector de alimentos y bebidas

Fluke puede ayudarle a ahorrar tiempo, gestionar procesos y aumentar su productividad

En la actualidad, el trabajo de los fabricantes de alimentos y bebidas está sometido a una gran presión. Controlar los costes de producción y los gastos energéticos puede suponer un desafío diario. Los requisitos normativos, los problemas de seguridad y la necesidad de mantener el tiempo productivo son varios factores que incrementan la complejidad del trabajo.

Las soluciones de Fluke permiten evitar gastos innecesarios, optimizar los equipos, prevenir los tiempos de inactividad y reducir el consumo. Los instrumentos de Fluke constituyen el estándar de referencia para los otros instrumentos del mercado.

Consulte nuestra línea completa de productos innovadores en **www.fluke.es**

FLUKE®

Técnico o ingeniero de controles de automatización

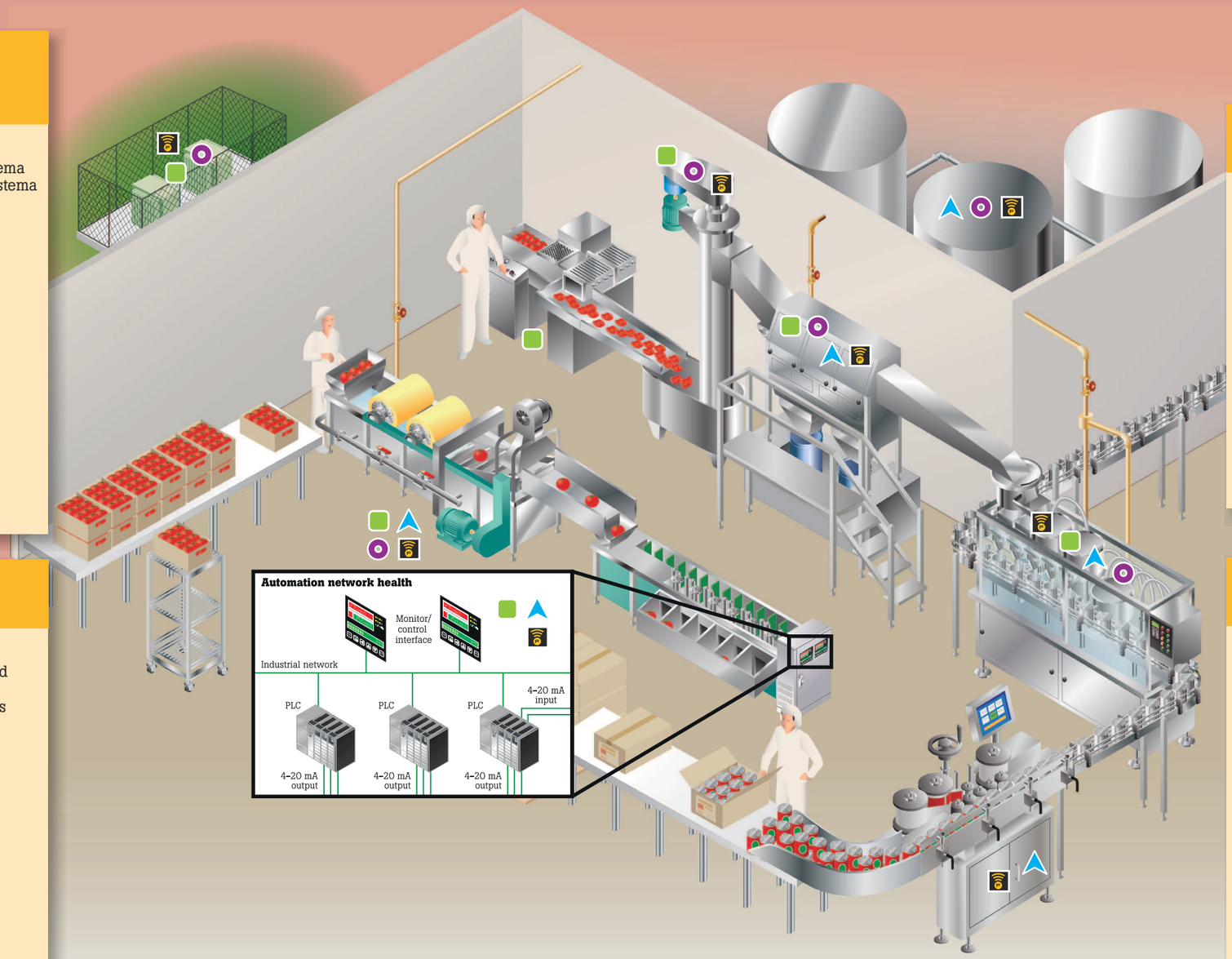
Problemas a los que se enfrenta:
- Configuración, optimización y análisis del sistema
- Minimización del tiempo de inactividad del sistema o la línea
- Integración de procesos y sistemas
- Integración de tecnologías
- Calibración de procesos

Soluciones de Fluke:
- Fluke Connect
- Comprobadores de procesos
- Manómetros y calibradores de presión
- Calibradores de procesos multifunción
- Analizadores de variadores de velocidad
- Multímetros digitales
- Pinzas amperimétricas
- Medidor de vibraciones

Electricistas e ingenieros eléctricos

Problemas a los que se enfrentan:
- Suministro eficiente y constante de electricidad
- Instalación eléctrica y reparaciones
- Resolución de problemas en equipos eléctricos

Soluciones de Fluke:
- Fluke Connect
- Comprobadores de procesos
- Registradores de calidad eléctrica
- Analizadores de calidad eléctrica
- Multímetros digitales
- Medidores de aislamiento
- Termómetros de infrarrojos
- Cámaras termográficas



El diagrama no pretende ofrecer una representación exacta.
Los componentes del diagrama no están a escala y sirven exclusivamente a modo ilustrativo.

Responsable de mantenimiento

Problemas a los que se enfrenta:
- Demanda continua de reducción de los costes operativos
- Rendimiento de la inversión en recursos
- Aumento de la productividad de la planta
- Aumento de la eficiencia energética

Soluciones de Fluke:
- Fluke Connect
- Calidad del aire en interiores
- Registradores de calidad eléctrica
- Multímetros digitales
- Cámaras termográficas

Mecánicos y técnicos de mantenimiento

Problemas a los que se enfrentan:
- Resolución de problemas en los equipos
- Mantenimiento de maquinaria y sistemas complejos
- Instalación y mantenimiento electromecánicos

Soluciones de Fluke:
- Fluke Connect
- Calidad del aire en interiores
- Analizadores de variadores de velocidad
- Multímetros digitales
- Pinzas amperimétricas
- Medidores de aislamiento
- Termómetros de infrarrojos
- Analizador de vibraciones
- Cámaras termográficas
- Alineador

Procesamiento de alimentos y bebidas

Conozca cómo pueden ayudarle las soluciones de Fluke a ahorrar tiempo y dinero, así como a aumentar su productividad, en www.fluke.es

Calibradores de procesos			Comprobadores eléctricos						Cámaras termográficas y medidores de vibraciones					Software
Calibradores de procesos multifunción	Manómetrosy calibradores de presión	Comprobadores de procesos	Analizadores de calidad eléctrica	Analizadores de variadores de velocidad	Registradores de calidad eléctrica	Pinzas amperimé-tricas	Medidores de aislamiento	Multímetros digitales	Cámaras termográficas		Termómetros de infrarrojos	Medidores de vibraciones	Instrumentos de alineación	Calidad del aire en interiores	Fluke Connect™
754 726	700G 729	773	Serie 430 II	MDA 550	1738	376 FC	1587 FC	87V	TiX580	Ti480 Pro	568	805 FC	830	975	Fluke Connect®