

SISTEMAS DE AIRE COMPRIMIDO

CLIENTES DE NL ACOUSTICS



Airbus

www.airbus.com | Aeroespacial

Caso práctico: Detección de fugas de aire en los sistemas de purga de aire de la aeronave. La cámara se vende a través del portal de servicios de Airbus a los socios de servicios de Airbus.

Atlas Copco

www.atlascopcogroup.com | Fabricación

Caso práctico: Detección de fugas en sistemas de aire comprimido. La cámara, con un diseño personalizado y una aplicación especial para crear de informes, se utiliza como parte de los servicios de auditoría que Atlas Copco brinda a sus clientes.

Pfizer

www.pfizer.com | Farmacia y biotecnología

Caso práctico: Detección de fugas de gases, como aire y dióxido de carbono, en las tuberías de producción de la fábrica taiwanesa de Hsinchu, que fabrica medicamentos, vacunas y productos nutricionales para humanos y animales. También para detectar descargas parciales en equipos de conmutación, motores y transformadores.

UPM

www.upm.com | Papel y bosques

Caso práctico: Detección de fugas de aire en los sistemas de aire comprimido en las plantas de UPM Kaukas Pulp, UPM Kaukas Paper y UPM Specialty Papers.

Hyundai

www.hyundai.com/worldwide/en | Automoción

Caso práctico: Comprobación de la uniformidad del flujo de aire comprimido de las boquillas del sistema y detección de fugas en la distribución de aire comprimido.

Arla

www.arla.com | Fabricación de alimentos

Caso práctico: Detección de fugas de aire en las tuberías de producción de Kallhäll, la central lechera más grande de Suecia.

Neste

www.neste.com/en | Petroquímica

Caso práctico: Localización de fugas de gas en refinerías de petróleo, especialmente durante la puesta en marcha de nuevos tramos de gasoductos. Se puede utilizar sin certificación ATEX con sensores sniffer integrados en los monos del personal.

Continental

www.continental.com/en | Automoción

Caso práctico: Detección de fugas de aire detrás de las rejillas de seguridad durante la producción continua y ruidosa de neumáticos.

Hospital Universitario de Turku

www.vsshp.fi/en | Hospital

Caso práctico: Detección de fugas de gas en tuberías y válvulas de hospitales en el marco de las auditorías obligatorias. Estos gases pueden ser aire comprimido, oxígeno, óxido nitroso (gas hilarante), dióxido de carbono y nitrógeno.

DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

CLIENTES DE NL ACOUSTICS



State Grid Corporation de China

www.sgcc.com.cn/ywlm/index.shtml China continental

Caso práctico: Detección de descargas parciales en equipos de alta y media tensión en la red eléctrica nacional en varias provincias de China, incluidas Zhejiang, Jiangsu y Guangdong.

Hitachi

www.hitachi.com | Suecia

Caso práctico: Detección de descargas parciales en el laboratorio de alta tensión de Västerås.

E.ON Suecia

www.eon.com/en.html | Suecia

Caso práctico: Detección de descargas parciales en líneas eléctricas y subestaciones. E.ON Suecia considera que las soluciones de NL Acoustics son el complemento perfecto para las inspecciones y la resolución de problemas.

EVN - Electricidad de Vietnam

en.evn.com.vn | Vietnam

Caso práctico: Detección de descargas parciales en la distribución eléctrica, especialmente en líneas colgantes (conductores, separadores y cadenas de aisladores), y en los armarios de distribución de media tensión de la red nacional.

RTE Francia

www.rte-france.com/en | Francia

Caso práctico: Detección de descargas parciales en el sistema eléctrico nacional, especialmente en los aisladores de pilares que sostienen líneas eléctricas.

Fingrid

www.fingrid.fi/en | Finlandia

Caso práctico: Detección y localización de fallos en la red de transmisión eléctrica nacional, especialmente en subestaciones.

Hydro Ottawa de Canadá

hydroottawa.com/en | Canadá

Caso práctico: Investigaciones sobre la calidad de la energía y detección de descargas parciales en equipos de subestaciones y redes de distribución.

Taipower

www.taipower.com.tw/en/index.aspx | Taiwán

Caso práctico: Las centrales eléctricas de Taipower efectúan pruebas de descargas parciales fuera de línea de maquinaria rotativa antes y después de las revisiones, utilizando la cámara NL para detectar descargas en el estator. La cámara también se utiliza para detectar y localizar descargas en cables y transformadores.