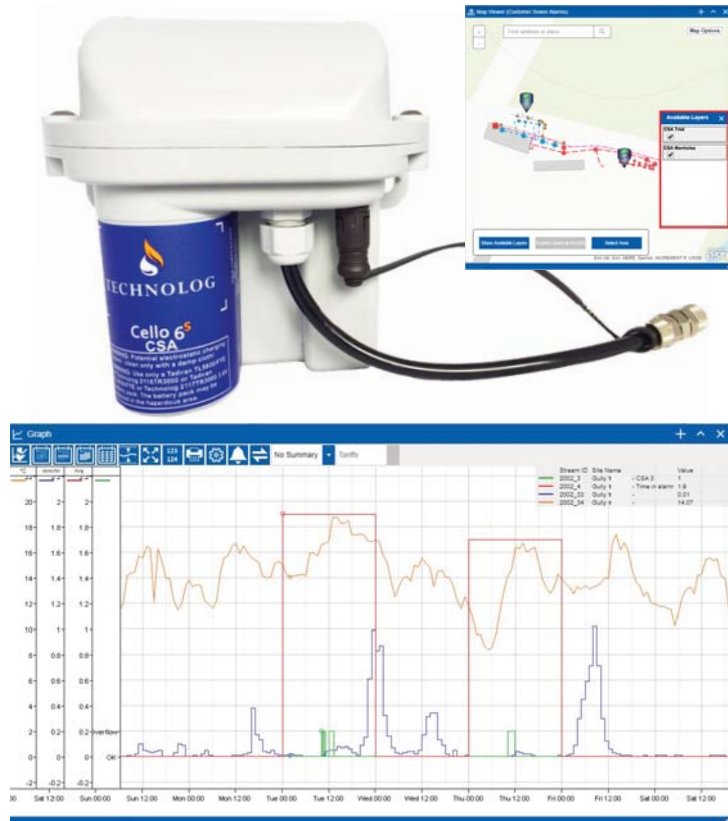


Una solución universal robusta y rentable para monitorear de forma remota eventos de inundaciones en las instalaciones de clientes o cámaras de alcantarillado y aguas residuales

Los barrancos y las cámaras de alcantarillado se monitorean continuamente para alertar a los operadores de redes sobre eventos de inundaciones utilizando las redes celulares. Los análisis inteligentes brindan información crítica sobre cuándo, por cuánto tiempo y con qué frecuencia un sitio está en condición de alarma

Características clave

- Datos confiables de monitoreo de inundaciones en el sitio, accesibles en cualquier momento
- Los análisis basados en la web proporcionan mantenimiento predictivo y análisis de tendencias para sitios propensos a inundaciones
- Ayuda a las empresas de servicios públicos a priorizar sitios y optimizar las operaciones de red
- Adecuado para monitorear el nivel de agua preestablecido (condiciones de inundación) en diferentes tipos de cárcavas y cámaras
- Se pueden proporcionar accesorios para adaptarse a diferentes tipos de instalación
- Intrínsecamente seguro para la implementación de la Zona 0
- Comunicaciones basadas en celulares 2G / 3G
- Comunicación bidireccional que facilita la configuración remota
- Duración típica de la batería > 5 años
- Protegido contra la entrada de agua según IP68



Especificaciones técnicas

Especificación del registrador

Modem	<p>Antena: Interna</p> <ul style="list-style-type: none"> - Soporta frecuencias de 2G / 3G <p>SIM: Reemplazable por el usuario</p>
Puerto Serial	<p>Tipo: dúplex, asíncrono</p>
Reloj	<p>Tipo: Reloj de calendario con control de cristal y ajuste del año bisiesto</p> <ul style="list-style-type: none"> - Opción para sincronizar el reloj a la red local a intervalos regulares
Alarmas	<ul style="list-style-type: none"> - Mensaje de control diario de disponibilidad del equipo - Alarma en el nivel de agua preestablecido - Alarma de batería baja
Ambiente	<p>Temperatura Operación ambiente : -30°C hasta +60°C</p> <p>Protección: IP68 (1 m / 24 horas)</p>
Certification	<p>Certificado para uso en Zona 0 lugares peligrosos</p> <p>Certificados: Sira 15ATEX2368X & IECEx SIR 15.0139X</p> <p>Ex ia IIB T4 Ga (Tamb = -30°C hasta +60°C)</p>
Dimensiones	<p>Dimensiones (mm) : 129mm (a) x 127mm (l) x 77mm (p)</p> <p>Peso: 0.640kg</p>

