

## Monitoreo

### Minería



PROCESO



### EN RESUMEN

Se instaló un equipo de monitoreo para poder prevenir las fallas en los equipos antes de que sucedan.



#### Problema:

Falta de información de las condiciones de los equipos para toma oportuna de decisiones.



#### Solución:

Aplicación de CycloSmart en los equipos críticos.

### A Detalle:

No hay que esperar a que los problemas sucedan para controlarlos.

Los equipos instalados en esta fábrica podrían decirse que son víctimas de su propio éxito, gracias a las condiciones ambientales de alta temperatura y viscosidad creadas como resultado de los procesos con los que trabajan, frecuentemente deben enfrentarse a rupturas y fallas catastróficas.

Estas fallas en teoría podrían prevenirse, pero no tenían manera de detectarlas y darles seguimiento, por lo que buscaban un equipo que les pudiera alertar de alguno de

estos problemas antes de que surgieran, para poder detener sus equipos a tiempo y que estos pudieran ser reparados o reemplazados.

Conociendo su caso se les sugirió probar con CycloSmart, nuestra solución de monitoreo que justamente se diseñó para atacar estos problemas.

Este proyecto puede considerarse como piloto al encontrarse aún en desarrollo, el cliente adquirió un equipo CycloSmart para hacer sus propias pruebas, y aunque se espera que adquiera más, el proyecto sigue en desarrollo.

