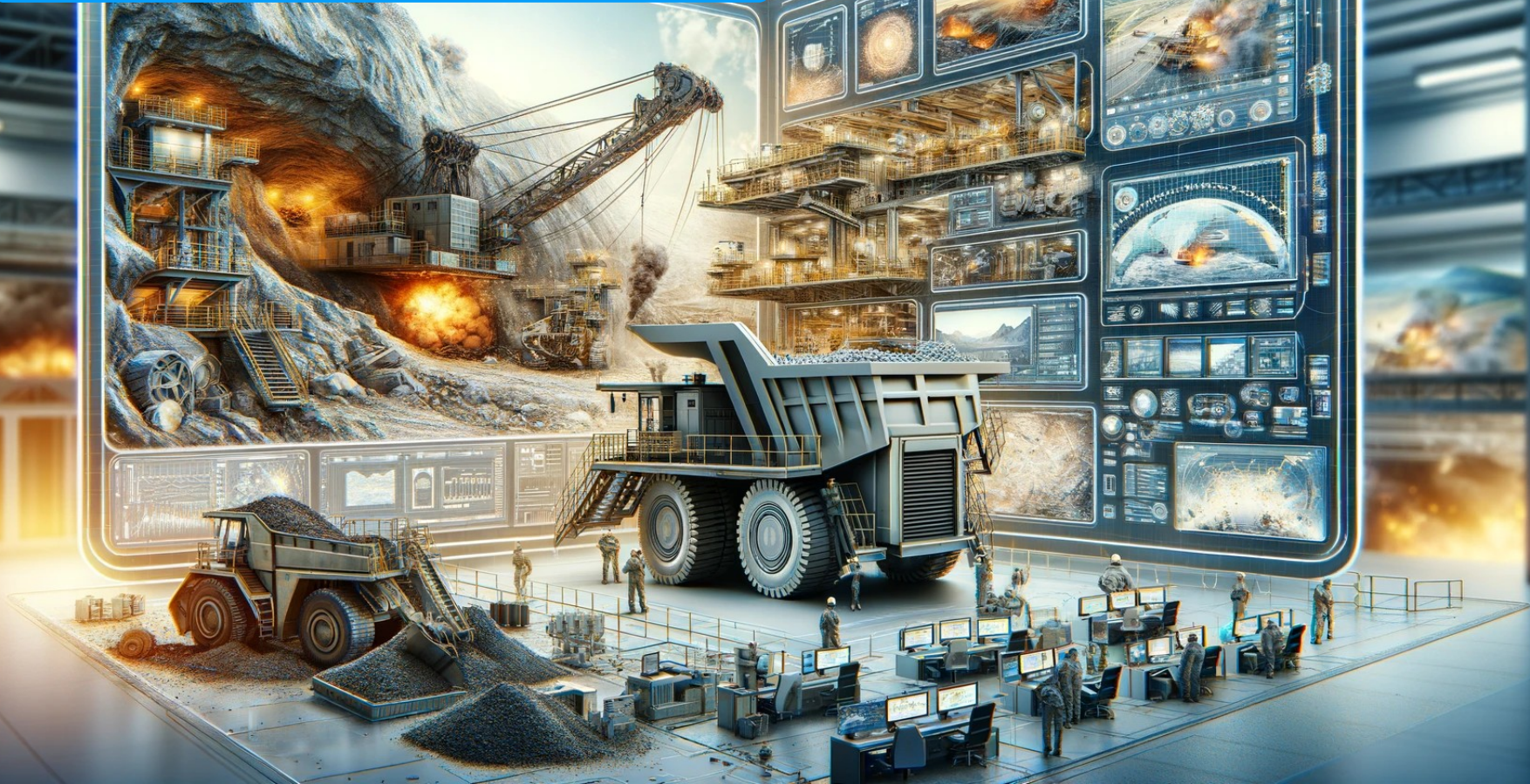
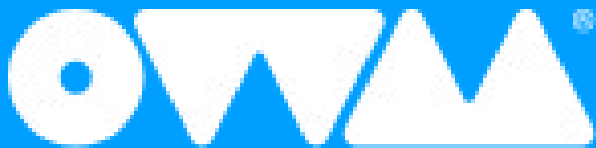


El futuro de la gestión digital de la fatiga y somnolencia



Logifit
CASO DE
NEGO
CIO



Perú



Minera



<https://www.owmperu.net/>

PERFIL DEL CLIENTE

OPEN WORLD MINING · LIMA (SANTIAGO DE SURCO), PERÚ



Open World Mining S.A.C. (OWM) es una empresa contratista minera peruana fundada en 2014, con sede en Lima. Ofrece servicios de perforación, movimiento de tierras y servicios auxiliares a grandes minas a tajo abierto del Perú.

Sus clientes clave incluyen Chinalco (Toromocho, Junín) y MMG (Las Bambas, Apurímac), con más de 270 trabajadores en campo. OWM cuenta con certificaciones ISO 9001:2015 e ISO 45001:2018.

12

años en el
mercado

270

empleados







CASO DE NEGOCIO

Cliente: OPEN WORLD MINING
PROBLEMA IDENTIFICADO



Fatiga en la minería: UN ENEMIGO SILENCIOSO Y PRESENTE EN OPERACIONES

OWM opera en las minas a tajo abierto más exigentes del Perú, a gran altitud, en turnos continuos de 12 horas los 365 días del año — un esquema que genera riesgo crónico de fatiga en toda la dotación de campo.

El diagnóstico inicial reveló que el 77% de los 55 operadores monitoreados presentaba riesgo asociado a la fatiga, exponiendo a OWM a incidentes graves y a responsabilidad regulatoria bajo el DS 024-2016-EM y la Ley 29783, fiscalizados por SUNAFIL.



77

Trabajadores
con Riesgo
Asociado a
Fatiga





CASO DE NEGOCIO

Cliente: OPEN WORLD MINING
ESTRATEGIA, CAMINOS DE
ACCION, RESULTADOS



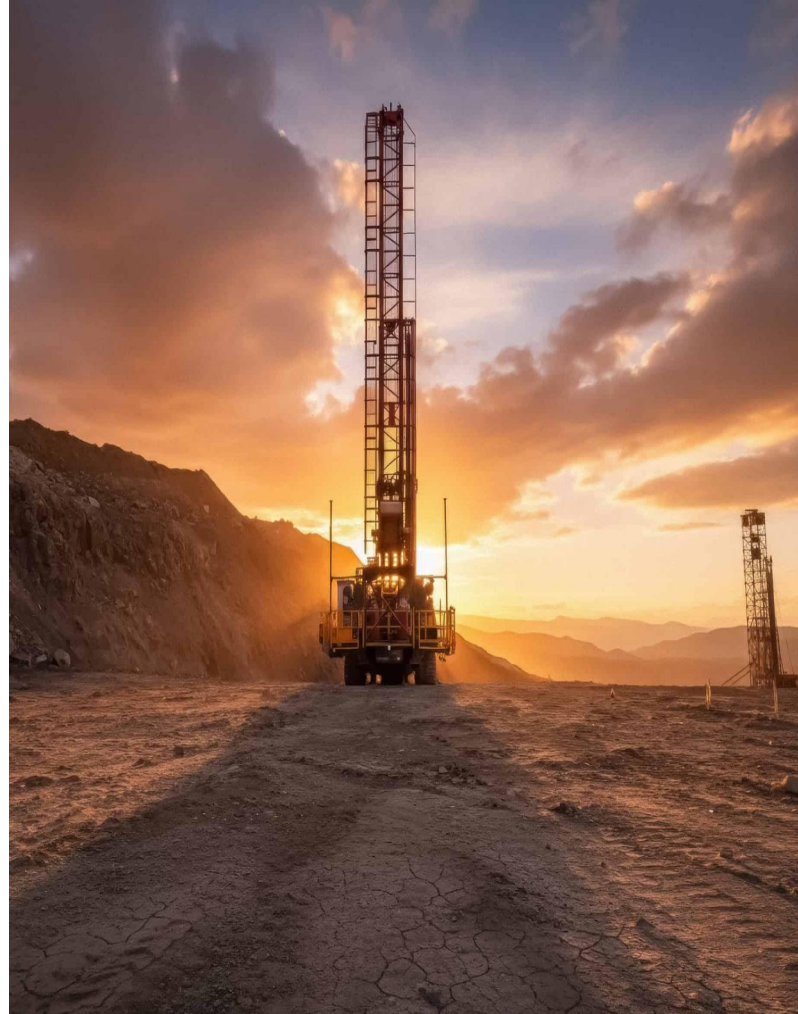
TECNOLOGÍA CON EXPERIENCIA MINERA APOYANDO LA SALUD Y SEGURIDAD

Logifit fue desplegado con 55 operadores, integrado directamente con el equipo SSOMAC de OWM, adaptando la solución al contexto de gran altitud y turnos extendidos de la perforación a gran escala.

Mediante smartbands de monitoreo biométrico continuo y pruebas PVT de vigilancia psicomotora, Logifit redujo el porcentaje de operadores con riesgo de fatiga de 77% a 5% — una caída de 94 puntos — cerrando el ciclo con alertas en tiempo real y protocolos de intervención basados en datos.

55

operadores



UNA VISION DE SEGURIDAD PREVENTIVA

Cambiando el paradigma e innovando

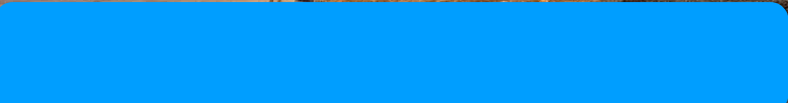
El compromiso de OPEN WORLD MINING con la seguridad operacional generó resultados medibles a lo largo del despliegue en OWM, reforzando una cultura de prevención y bienestar para todo el personal.

El modelo **Logifit** integra tecnología + servicio de acompañamiento permanente, ha influido positivamente para una cultura de seguridad más robusta y un control amigable que impacta directamente en la salud y el bienestar del personal en faena.

“Nunca hemos parado de perforar, ni durante la pandemia. Nuestro personal trabaja los 365 días del año, las 24 horas del día — su seguridad es nuestro activo más importante.”

CEO — Open World Mining





TRANSFORMANDO LOS BENEFICIOS EN RESULTADOS DE BIENESTAR



ANTES

77

Trabajadores
con Riesgo
Asociado a
Fatiga

BENEFICIO

**0
+94**



AHORA

5%

Trabajadores
con Riesgo
Asociado a
Fatiga

“Haber superado 3 millones de horas hombre sin accidentes demuestra que nuestro esfuerzo diario realmente protege a todos.”

Colaborador — Open World Mining



El futuro de la gestión digital de la fatiga y somnolencia

