



En la industria

INUNDACIONES, TERREMOTOS Y PROTESTAS NO PUEDEN CONTRA MINE SIGHT

MineSight abastece a clientes en todo el planeta. Los transportamos allí con los informes de la labor del personal de MineSight en nuestra industria. En los últimos meses, estuvimos particularmente ocupados en la oficina de Mintec en Perth: Kristin Trappitt y Mark Gabbitus esquivaron inundaciones, terremotos y protestas en aerolíneas, para visitar a sus clientes en Papúa Nueva Guinea y Japón.



Un pequeño terremoto, según las pautas de Japón, se sintió en Tokio, mientras Mark Gabbitus visitaba esa ciudad.

Mark Gabbitus en Japón

En este mismo momento estoy volviendo a casa, desde Tokio, después de algunas reuniones y capacitaciones con clientes. Este viaje se suponía que era un agregado que se realizaría al concluir el seminario anual de MineSight en Bangkok, pero tuvo que ser cancelado en esa oportunidad debido a las inundaciones.

Había acordado un encuentro con uno de nuestros clientes, Mitsui, para el miércoles por la mañana; y para poder hacerlo, tenía que tomar un vuelo nocturno desde Perth hacia Hong Kong, el lunes a la noche, y de ahí a Tokio, donde llegaría a las 2 de la tarde, con los ojos apenas abiertos, pero con toda una noche a mi disposición para descansar antes de la reunión.

Mitsui es una empresa minera y de fundiciones con operaciones en Perú y Canadá y una fundición en Japón. Le entregué a mi hospitalario anfitrión, el señor Kazuhiko Yamanaka, y a su personal una demo de MineSight y tratamos las distintas opciones de capacitación y de compra. Uno de sus empleados estaba en Tucson realizando una capacitación y otro de ellos llegará en breve.

El día siguiente era feriado en Japón; sin embargo, la gente de Sumitomo que participaba de la capacitación había acordado asistir a la clase que yo dictaría ese día. Sumitomo es una empresa gigante y su historial en minería es bastante antiguo (en las paredes de las oficinas tienen unas excelentes pinturas de la minería de cobre de Japón del año 1600). A través de emprendimientos conjuntos participan en muchas operaciones, entre otras: Morenci, Chile y Batu Hijau, Indonesia, y están bastante familiarizados con MineSight y Tucson. También son los dueños de Hishikari, la mina de oro más rica del mundo, ubicada en la prefectura de Kagoshima, en el norte de Japón. Extraen el mineral de beneficio de cámaras subterráneas, y han estado trabajando con este procedimiento desde hace 20 años.

Querían capacitación en MineSight Data Analyst, (MSDA), entonces dedicamos los dos días siguientes para realizar un recorrido por los conceptos básicos de MSDA. Resultaron muy buenos estudiantes e hicieron muchísimas preguntas.

El jueves por la noche, experimenté mi primer terremoto, un momento especial para mí como geólogo. Fue bastante pequeño (4 de magnitud, con epicentro en una prefectura al norte de Tokio, que en la ciudad misma se sintió con una magnitud de 3), pero hizo que mi habitación en el piso 16° se moviera de una forma muy peculiar.

Dejamos el sábado reservado para hacer algunas demostraciones sobre las nuevas funciones y darle una mirada a los datos específicos de Sumitomo. Estuvieron muy impresionados con la herramienta de mapas geológicos y con la posibilidad de plegar una imagen siguiendo una superficie.

Pienso que este será mi último viaje en el corriente año, así que agradezco que me hayan leído, y sin lugar a dudas estaré nuevamente en la carretera en 2012.

Trabajé con el grupo geotérmico para ayudarlos a configurar un modelo térmico de la mina. Levantamientos requería ayuda con LGO, superficies, importación de datos y el empleo de MineSight Planning Database. La prioridad para toda la operación era asegurar que todas las exigencias de control de mena fueran satisfechas y que, al mismo tiempo, apoyará al gerente de proceso en lo que se refiere a sus requerimientos de validación.

Durante el último fin de semana, dicté el curso de Fundamentos de MineSight a seis asistentes. Antes de esta capacitación, todos habían utilizado MineSight3D en alguna función, pero todavía eran sus primeros pasos como usuarios novatos.

El último día se dedicó a cerrar algunos detalles con algunos de los grupos con los cuales había trabajado, al respaldo de datos y a la entrega de la documentación final.

Kristin Trappitt en la mina Lihir, en Papúa Nueva Guinea

Mi vuelo desde Perth a Lihir, vía Uluru, fue agradable y tranquilo, y me salvé de la protesta de Qantas por 2 días. Lihir se encuentra en la provincia de Nueva Irlanda, en Papúa Nueva Guinea, y es el sitio de la mina de oro de Newcrest, uno de los mayores recursos auríferos del planeta.

Mi visita era la segunda parte de un viaje para implementar MineSight Axis y brindar capacitación.

El primer fin de semana en la mina se destinó a hacer algunas revisiones y capacitaciones y a armar la documentación del proceso de control de mena. Estuve con la mayoría de los departamentos que utilizan MineSight en Lihir. Esto incluyó dedicar cierto tiempo con la gente de planificación a corto plazo (STP) y ayudarlos a configurar MineSight Interactive Planner y su proyecto de avance diario. Los departamentos de STP y de control de mena realizan ambos un avance diario, pero en distintos momentos del día.



Mina Lihir de Newcrest en la provincia de Nueva Irlanda, en Papúa Nueva Guinea, uno de los mayores recursos auríferos del planeta.

Trabajé con el grupo geotérmico para ayudarlos a configurar un modelo térmico de la mina. Levantamientos requería ayuda con LGO, superficies, importación de datos y el empleo de MineSight Planning Database. La prioridad para toda la operación era asegurar que todas las exigencias de control de mena fueran satisfechas y que, al mismo tiempo, apoyará al gerente de proceso en lo que se refiere a sus requerimientos de validación.

Durante el último fin de semana, dicté el curso de Fundamentos de MineSight a seis asistentes. Antes de esta capacitación, todos habían utilizado MineSight3D en alguna función, pero todavía eran sus primeros pasos como usuarios novatos.

El último día se dedicó a cerrar algunos detalles con algunos de los grupos con los cuales había trabajado, al respaldo de datos y a la entrega de la documentación final.



Un día ajetreado en la mina de oro Lihir de Newcrest en la provincia de Nueva Irlanda, en Papúa Nueva Guinea.