



## Levantamiento Sísmico Inicial FireFly Completado por BP en Wamsutter

Apache Ranurado para el Segundo Proyecto Comenzando en marzo

HOUSTON - Febrero 14, 2007 -- Input/Output, Inc. (NYSE: IO) anuncio hoy que las operaciones de adquisición utilizando el sistema de formación de imágenes de sísmica en tierra FireFly<sup>®</sup> han sido completadas exitosamente en el campo de gas operado por BP Wamsutter en Wyoming. Este fue el primer proyecto que incluyo unidades de estación de campo FireFly (FSUs) y sensores digitales de onda completa VectorSeis<sup>®</sup>, incluido en el programa múltiple anual anunciado previamente que incluye a Apache, BP y Seismic Equipment Solutions (SES).

Jim Hollis, Vicepresidente Ejecutivo de la División de Soluciones de I/O, comento en el significado de este adelanto, "A lo largo de estos 12 meses, hemos estado en un periodo intenso en el diseño, ingeniería, manufactura y pruebas piloto de este revolucionario sistema de formación de imágenes sísmicas en tierra. Es el testimonio del arduo trabajo de muchos individuos dentro de I/O y nuestros socios en el lanzamiento y la cadena de suministro por el que hemos alcanzado este importante escalón de acuerdo al tiempo acordado. El proyecto de Wamsutter involucro grabaciones de aproximadamente 7.200 puntos en un levantamiento de un área de 28 pies cuadrados. El equipo de adquisición tuvo un average de aproximadamente 700 disparos por día con una fuente de energía de dinamita, la producción máxima fue 1.001 disparos por un periodo de seis horas. Habiendo concluido exitosamente las operaciones de adquisición de nuestro primer levantamiento, ahora podemos enfocar nuestra atención a la formación de imágenes con los datos de Wamsutter y una suite de técnicas avanzadas, incluyendo procesamiento de teja de vector de tendido cruzado y fuera de plano (OVT), y hacia la movilidad para nuestro próximo proyecto con Apache".

El levantamiento de Apache esta programado para comenzar en marzo del 2007 en una propiedad en el noroeste de Texas. El proyecto incluye grabaciones de aproximadamente 15 millones de trazos en un área de levantamientos de 77 millas cuadradas sobre un ciclo de despliegue-grabación-recolección estimado de 30 días. Los datos sísmicos de onda completa resultantes le permitirían a Apache una mejor caracterizaron del reservorio y el medir la producción con el FireFly versus la adquisición sísmica convencional en una región sensible a la agricultura.

Hollis añadió, "El proyecto de Wamsutter incluyo no solamente los sensores FireFly FSUs y el VectorSeis; si no también, nuestro lanzamiento inicial del software diseñado para soportar un nuevo acercamiento a las operaciones de adquisición en tierra. Desarrollado por nuestra subsidiaria Concept Systems- el software de Connex<sup>™</sup> ha ayudado a BP y Global Geophysical, el contratista

*La información acá incluida contiene declaraciones con vista a futuro de acuerdo con lo establecido en la Sección 27A del Acto de Seguridad de 1934. Los resultados definitivos pueden variar fundamentalmente de los descritos en esta declaración con vista a futuro. Todas las declaraciones con vista a futuro reflejan numerosas suposiciones e involucran un número de riesgos y dudas. Estos riesgos y dudas incluyen factores de riesgos que son expuestos por I/O de tanto en tanto en sus archivos con la Comisión de Seguridad e Intercambio.*



sísmico designado por BP para el primer levantamiento FireFly en Wamsutter- para optimizar todos los aspectos de las operaciones de campo; incluyendo planificación y levantamiento en tiempo real con las últimas tecnologías de GIS; orquestando en la navegación de campo y posicionamiento de los equipos de adquisición y el personal; desplegando y recolectando el equipo de grabación; manejando los inventarios y transmitiendo, integrando, con el control de calidad de los datos de la sísmica adquiridos. Mientras escalamos hacia un conteo más alto de estaciones, tener una plataforma de software como la de Connex va a mejorar la habilidad de nuestros clientes para manejar el flujo de trabajo de la adquisición en campo y asegurar la integridad y lo oportuno de las subsecuentes operaciones de procesamiento de datos”.

FireFly, una plataforma de adquisición en tierra de onda completa, combina comunicación sin cable probada, almacenamiento de datos, y tecnología de poder de otras industrias en un sistema de adquisición sísmica que opera sin cables. Con su arquitectura sin cables, FireFly ofrece mejoras dramáticas en sistemas de peso, productividad operacional, y en el desempeño de la salud, seguridad y ambiente (HSE), así como en la calidad y la utilidad del resultado de las imágenes de sísmica.

Para mayor información en el FireFly, por favor visite: [www.i-o.com/firefly](http://www.i-o.com/firefly)

## Acerca de I/O

I/O es un proveedor líder en soluciones de sísmica enfocadas hacia la tecnología. La compañía ofrece adquisición sísmica de última tecnología, software, servicios de adquisición y procesamiento sísmico y una biblioteca de datos a la industria global de petróleo y gas. Las tecnologías de I/O son aplicadas en ambientes marinos y en tierra, en levantamientos 2D y 3D y en áreas de rápido crecimiento como en la formación de imágenes de onda completa y monitoreo de reservorios en tiempo de lapso (4D). Con base principal en Houston, Texas, I/O tiene oficinas regionales en Canadá, América Latina, Europa, China, Rusia, África y el Medio Oriente. Más información esta disponible en: [www.i-o.com](http://www.i-o.com).

## Contactos:

**Inversionistas:** Brian Hanson, Chief Financial Officer. TEL:+1 281 879 3632

**Media:** Kelly Kline, Director - Corporate Marketing Communications. TEL: +1 281 879 3593 o [kkline@i-o.com](mailto:kkline@i-o.com)

FireFly® y VectorSeis® son marcas registradas de Input/Output, Inc.

*La información acá incluida contiene declaraciones con vista a futuro de acuerdo con lo establecido en la Sección 27A del Acto de Seguridad de 1934. Los resultados definitivos pueden variar fundamentalmente de los descritos en esta declaración con vista a futuro. Todas las declaraciones con vista a futuro reflejan numerosas suposiciones e involucran un número de riesgos y dudas. Estos riesgos y dudas incluyen factores de riesgos que son expuestos por I/O de tanto en tanto en sus archivos con la Comisión de Seguridad e Intercambio.*