



Les presentamos los productos multihaz de NORBIT MACHC 23

Rui Orsini (NORBIT Brasil)

NORBIT
- explore more -

Para un Hidrógrafo, esta imagen se explica sola

PORTABILIDAD EN SU MÁXIMA EXPRESIÓN





Conozca la amplia gama de productos de NORBIT SUBSEA



NORBIT Integrated WINGHEAD i77h



NORBIT WINGHEAD B41



NORBIT WINGHEAD i80s



NORBIT iWBMSH



NORBIT iWBMSH STX



NORBIT iWBMS



NORBIT iWBMSH dual head



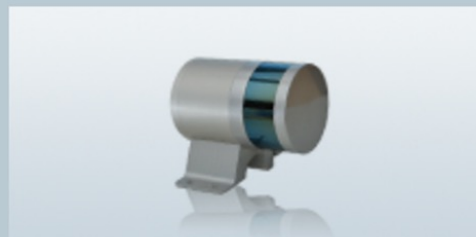
NORBIT WBMS-bathy



NORBIT WBMS STX



NORBIT WBMS-FLS



NORBIT iLiDAR LASER



CARBON FIBRE "PORTUS" MOUNTING POLE



NORBIT
WINGHEAD®

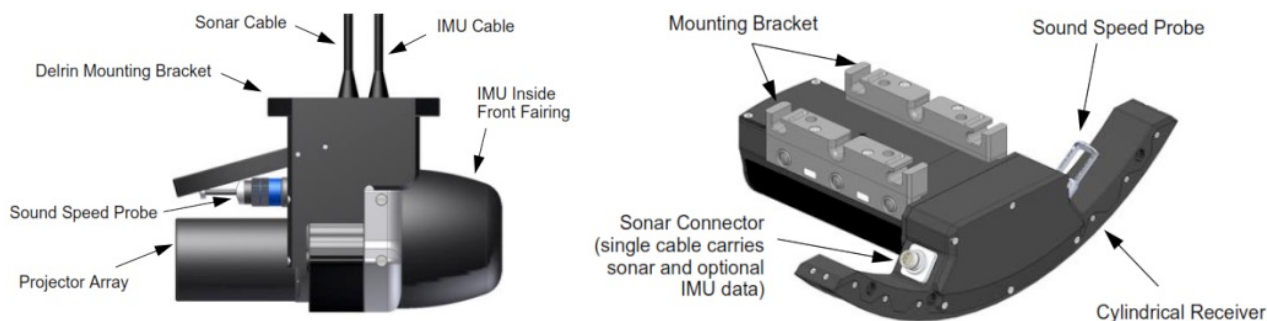


MEDICIONES XYZ INNECESARIAS

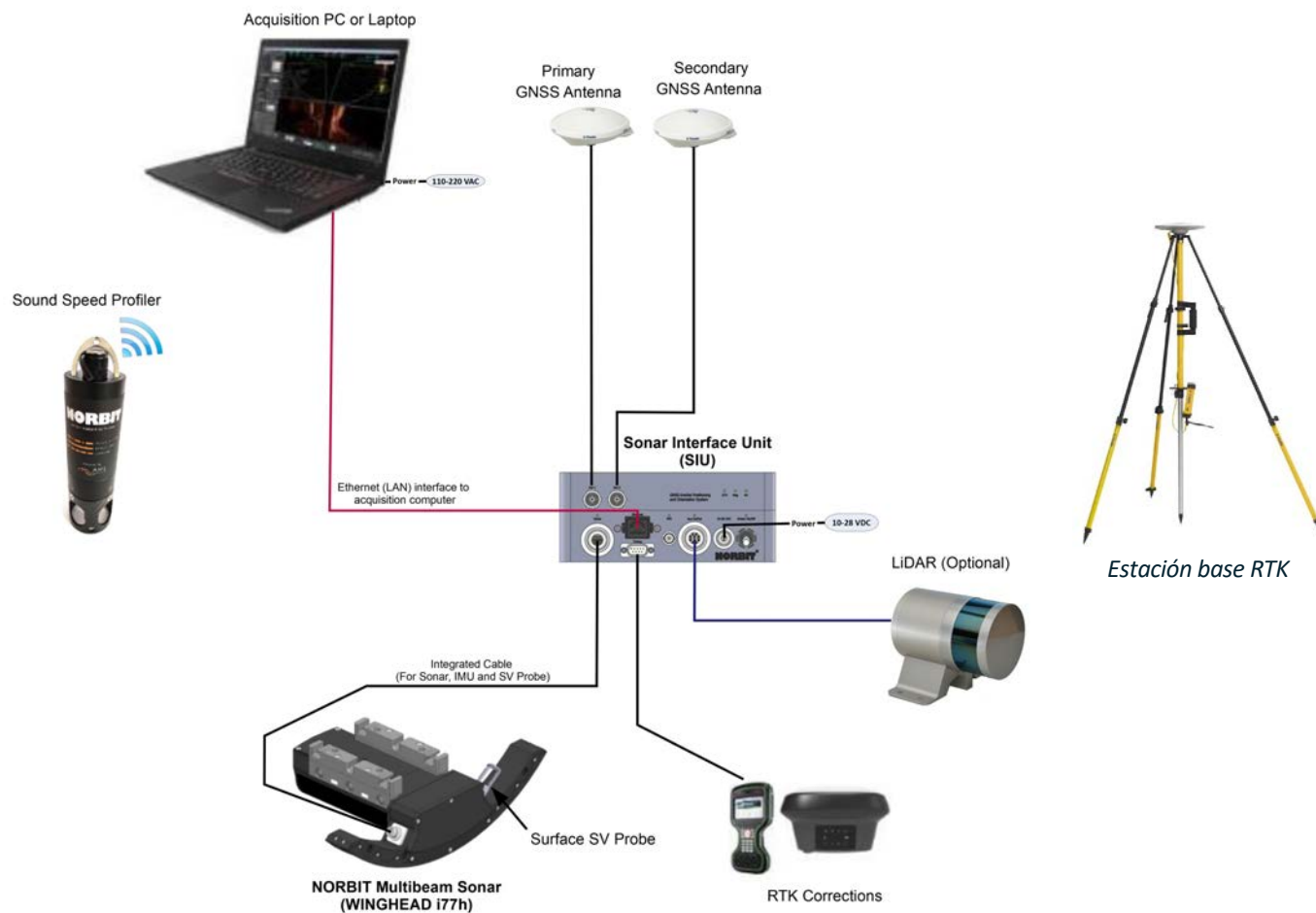
La integración de fábrica de los sensores proporciona varios beneficios. Los desplazamientos XYZ entre el ecosonda y el sistema de navegación inercial son fijos y predefinidos dentro de la configuración del sistema.

UN SOLO CABLE PARA INTEGRAR LOS SENSORES

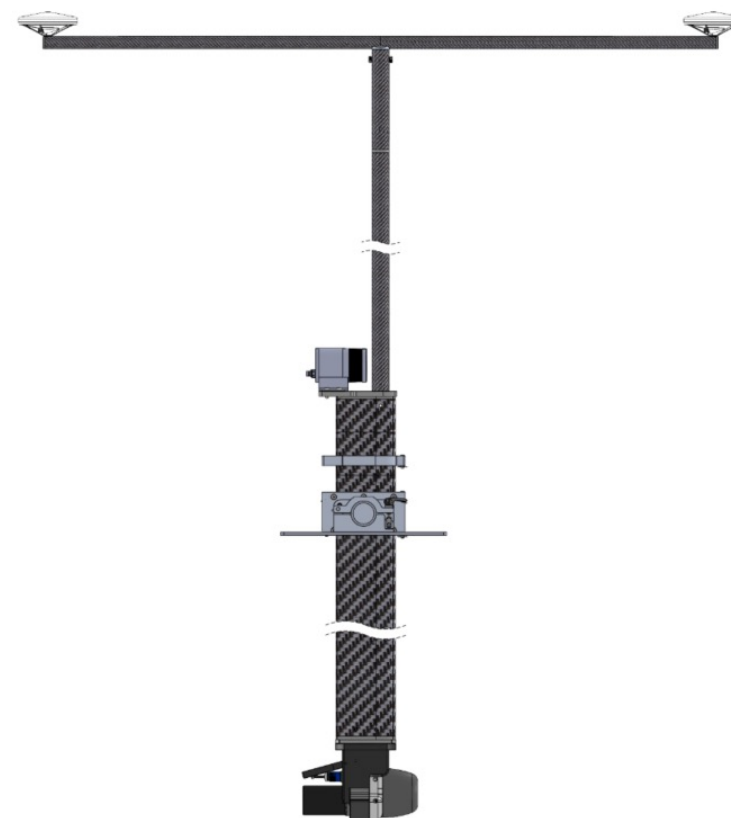
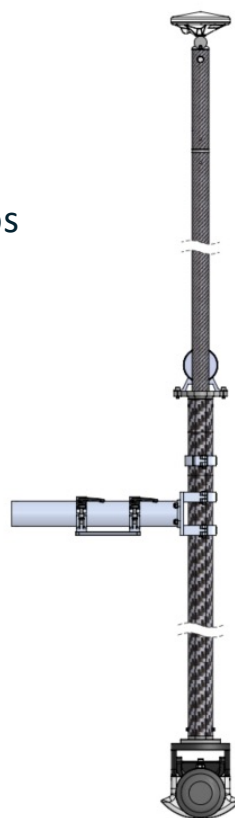
La integración de cableado y software entre el ecosonda, el posicionamiento, el rumbo, el movimiento de la embarcación y el sensor de velocidad del sonido se maneja internamente. El hidrógrafo a bordo solo necesita conectar el cable único integrado que viene desde el sonar a la Unidad de Interfaz del Sonar (Unidad de Procesamiento) y luego conectar a esta unidad los cables GNSS primario y secundario (que están etiquetados en ambos extremos del cable para eliminar la incertidumbre de la instalación)



**Applanix POSMV completamente
integrado dentro del MBES**



- Soporte de fibra de carbono ultraligero
- Soporte de borda de aluminio anodizado.
- Diseño hidrodinámico más pequeño que otros
- Una herramienta, pocas tuercas y tornillos
- Configuración en 60 minutos o menos
- Mejor manejo de cables
- Offsets (mediciones) fijos
- Valores de calibración repetibles
- **Peso del Soporte PORTUS 43lbs (19.5kg)**
- **Peso de la caja rígida 19lbs (8.6kg)**
- **Peso neto 62lbs (28kg)**
- **Peso máximo de aerolíneas 70lbs o 32kg**



NORBIT
- explore more -

Soporte "PORTUS".
Sistemas multihaz verdaderamente portátiles en un soporte de fibra de carbón



NORBIT
- explore more -



Instalaciones de sistemas multihaz





CHS, Canadá





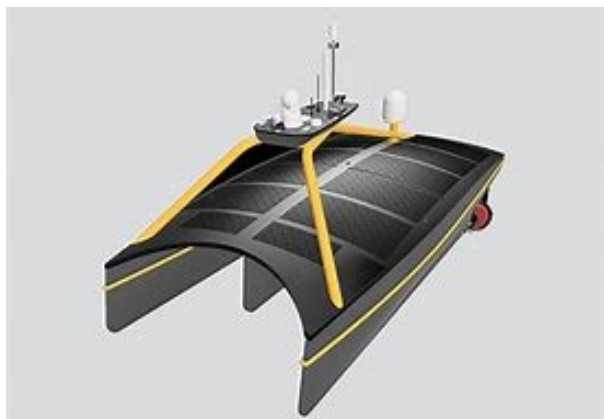
XOcean



Marine Advanced

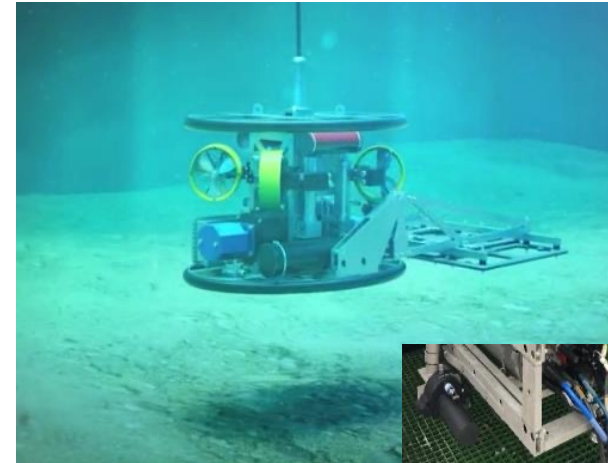


Maritime Robotics

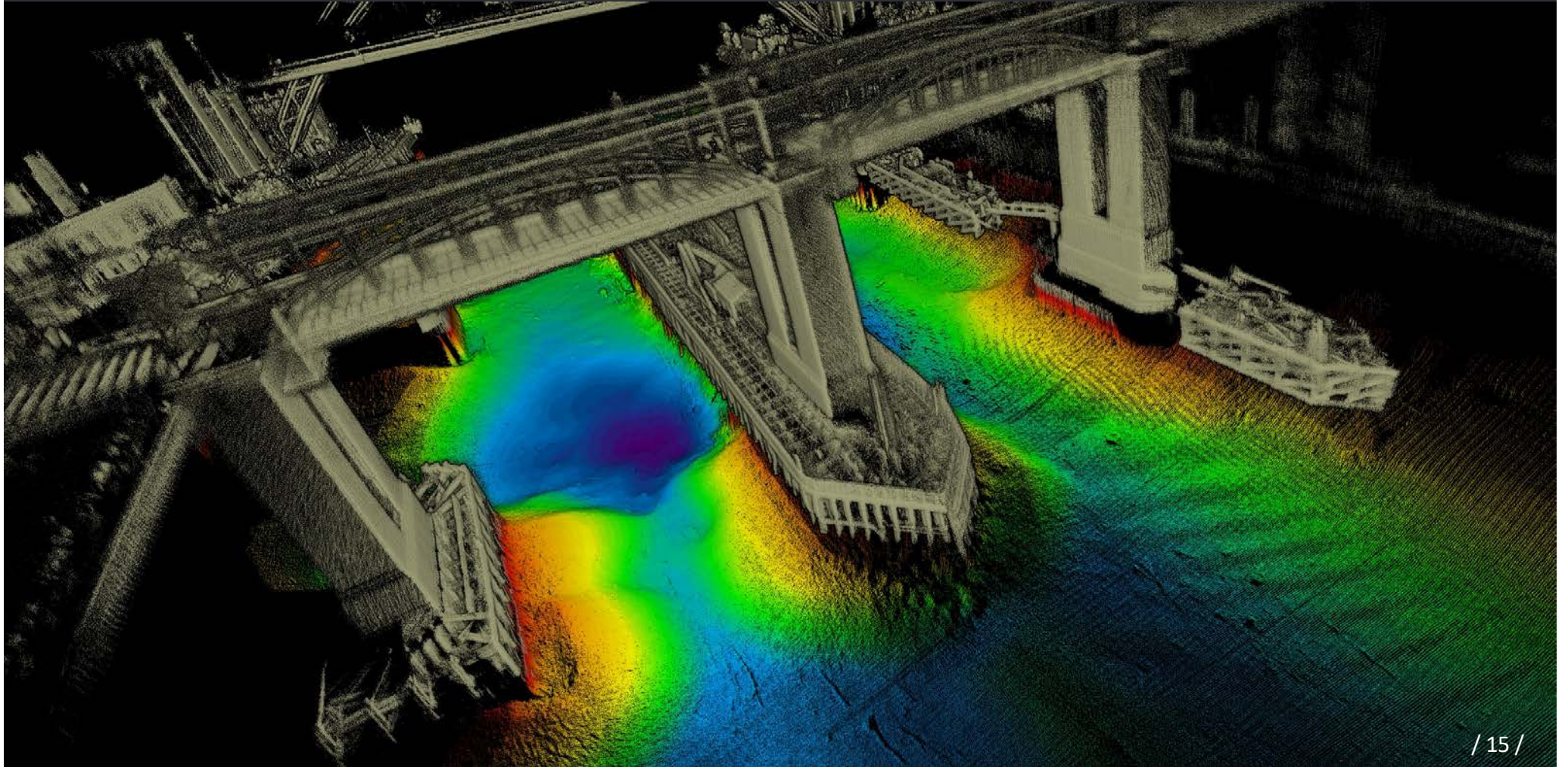


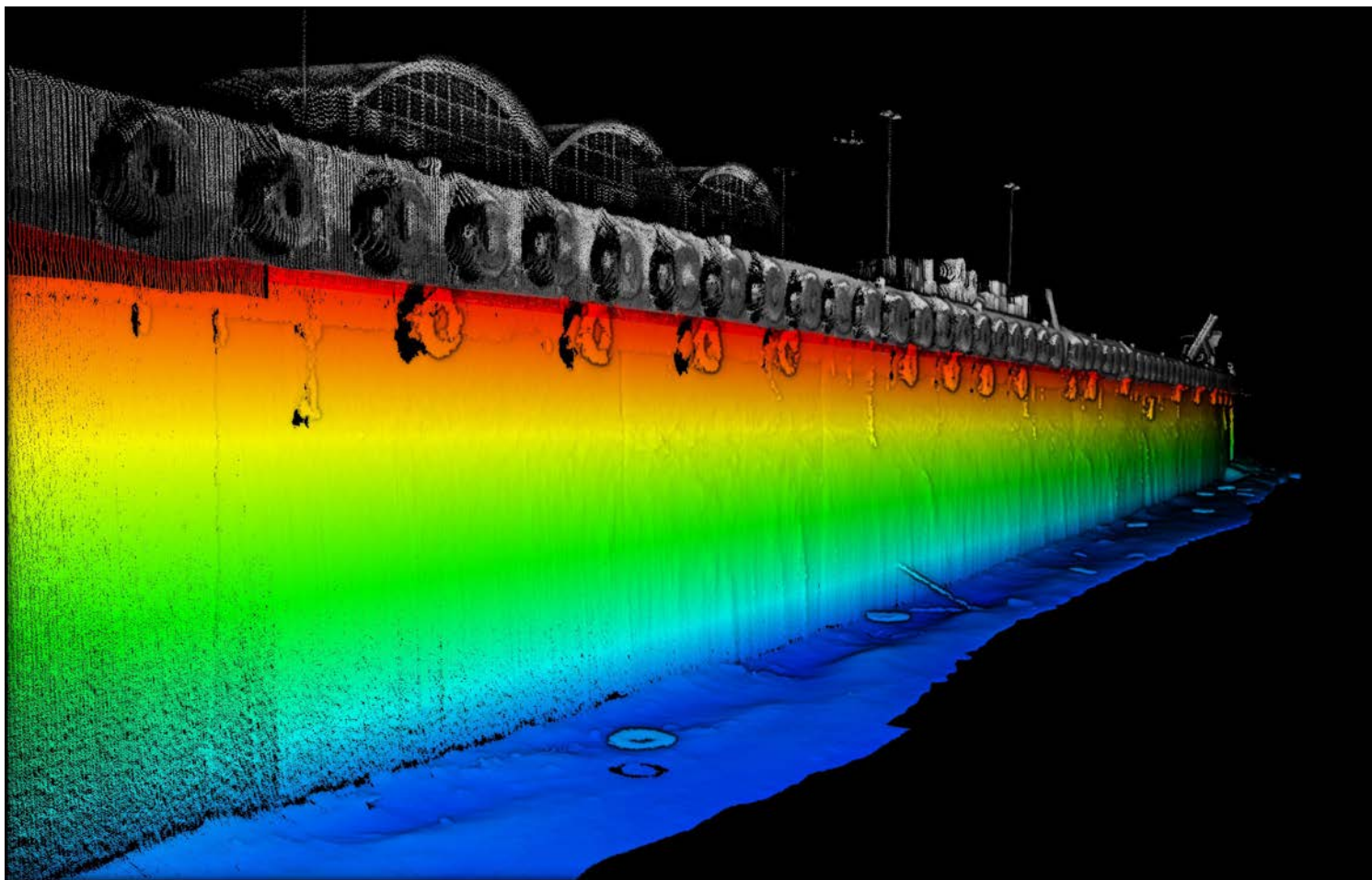
NORBIT
- explore more -

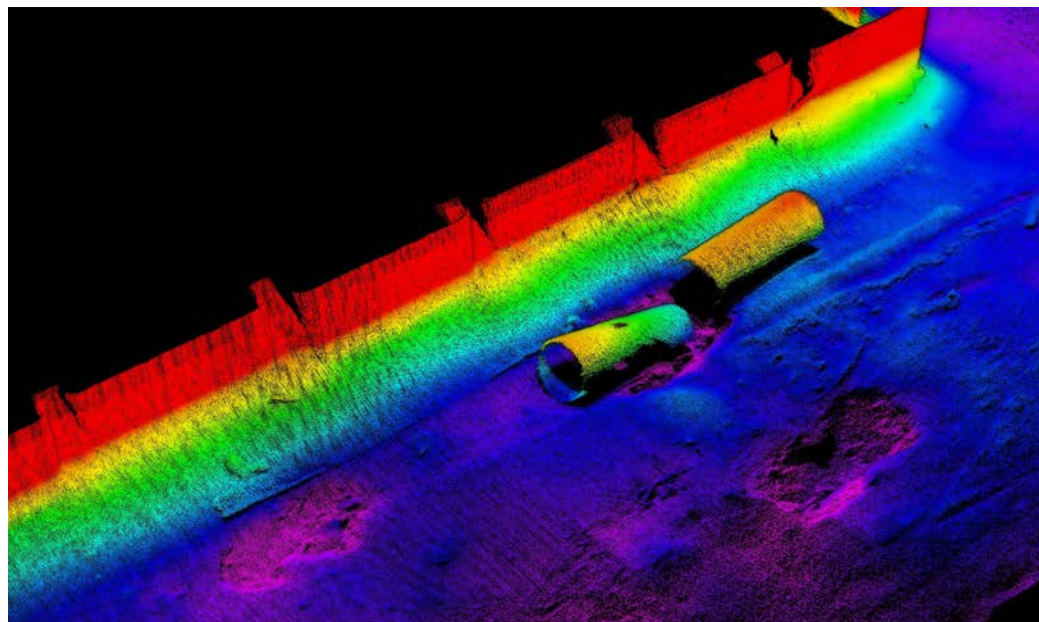
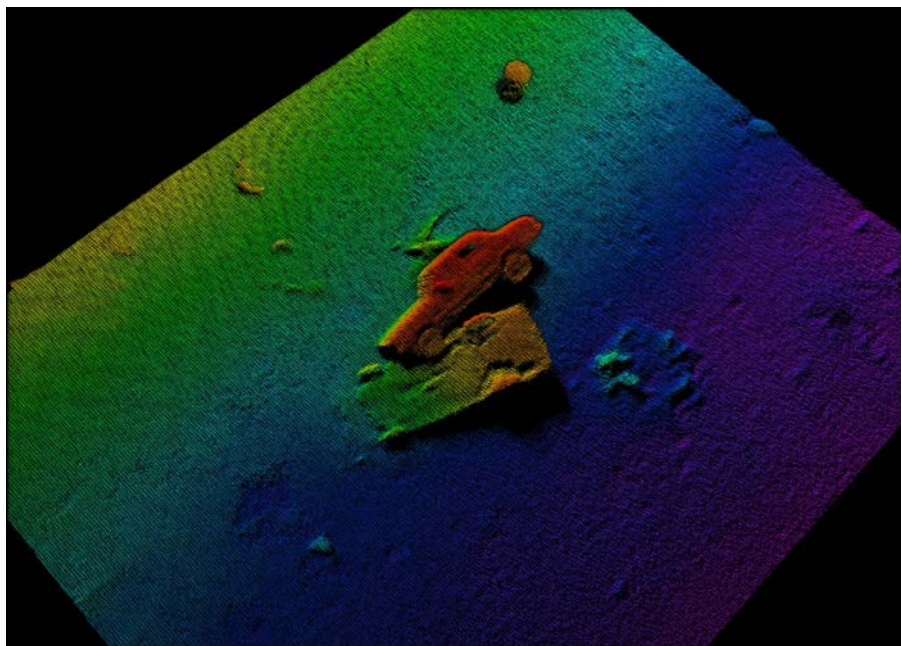
Otras instalaciones de sistemas multihaz

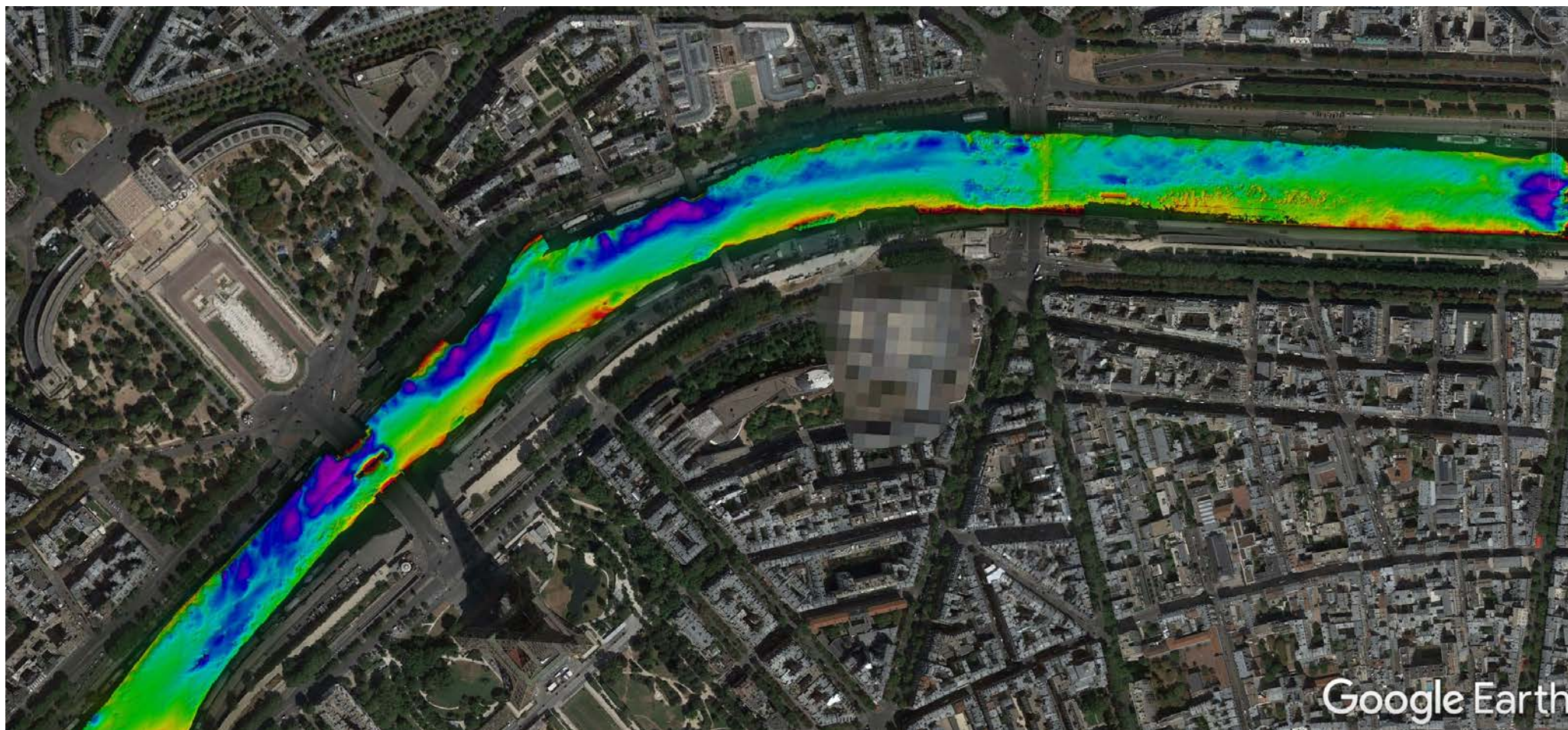


Ejemplos de datos de sistemas multihaz

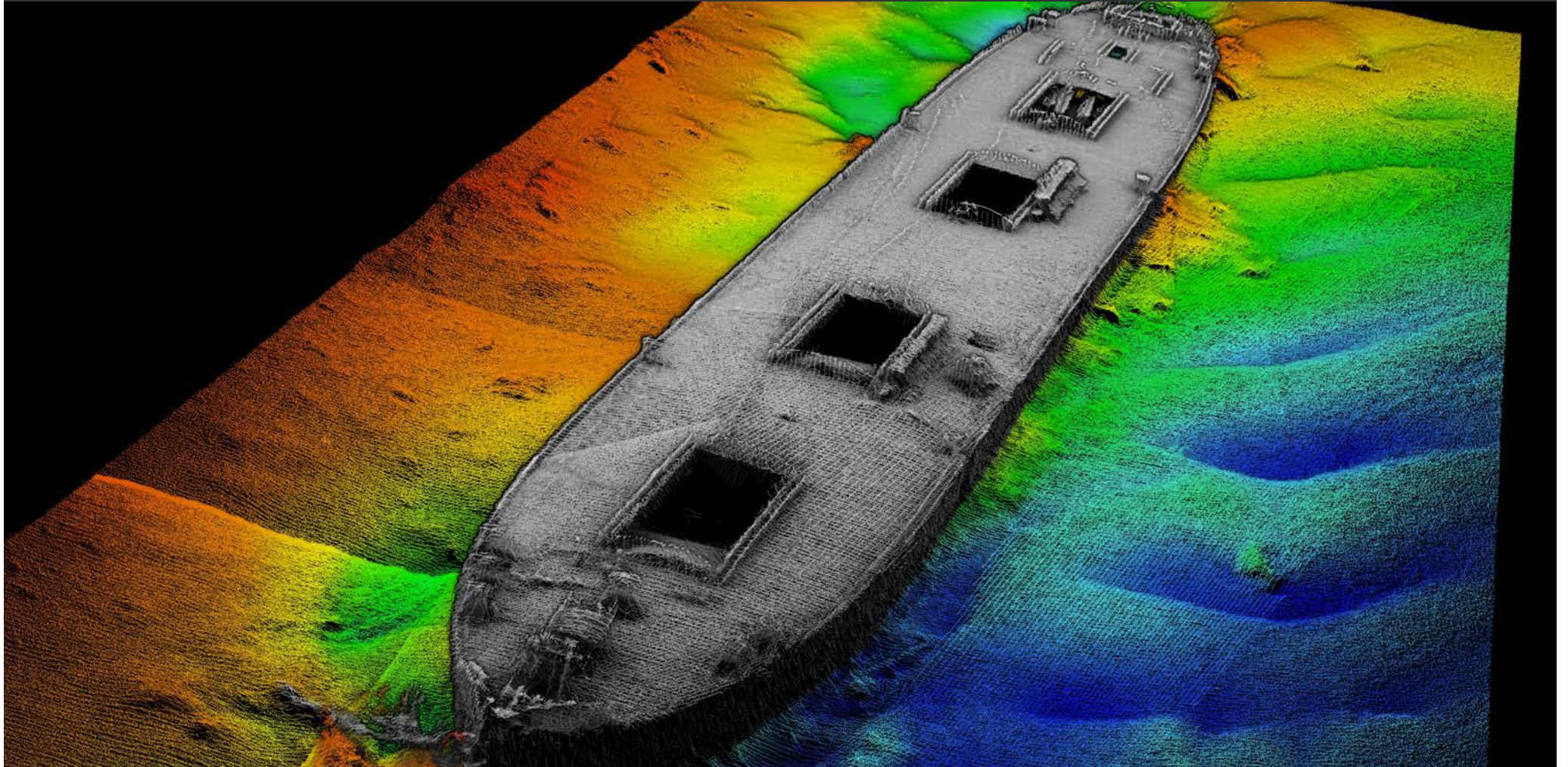


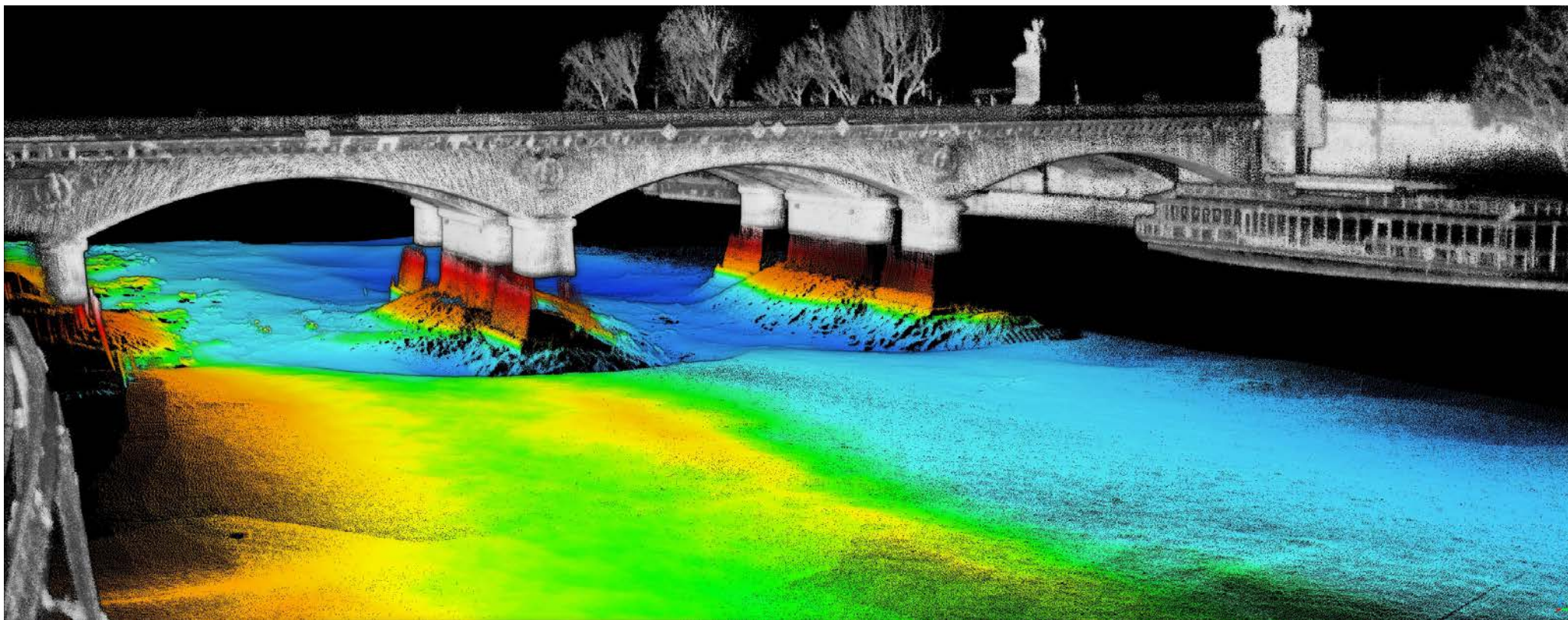


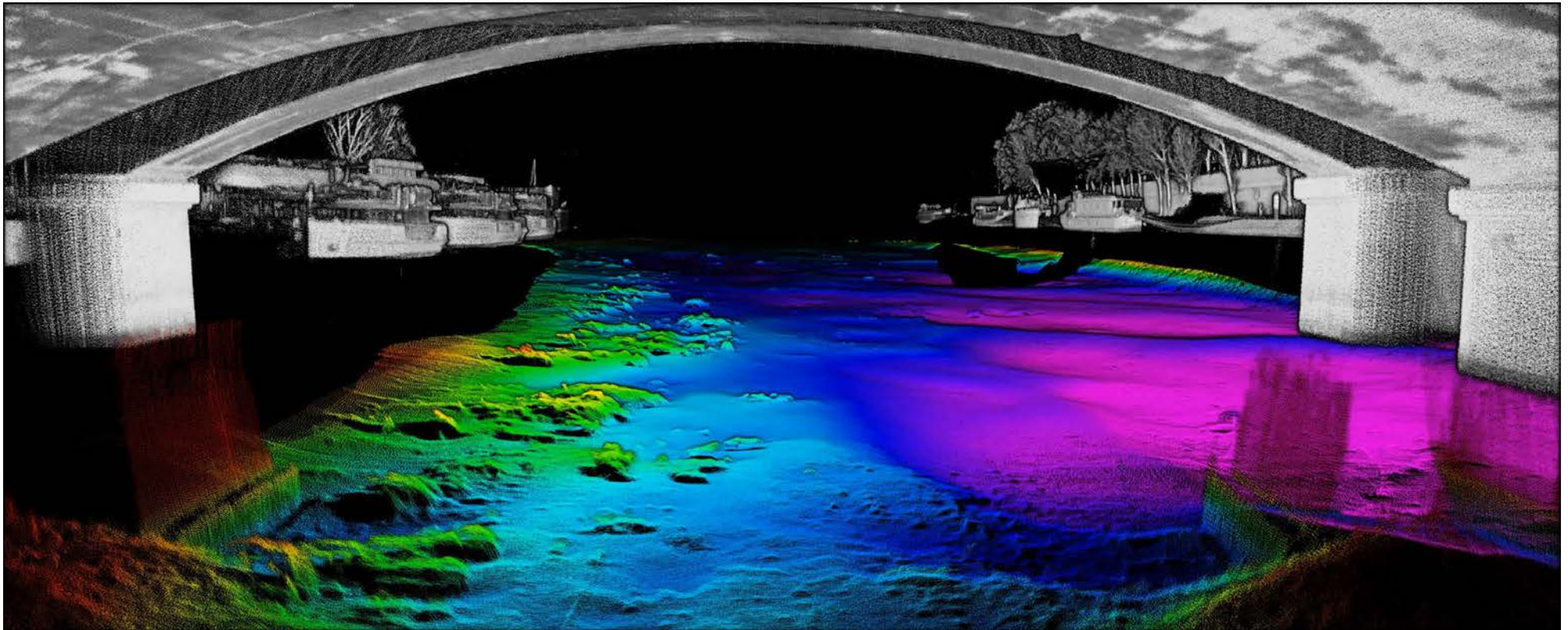




NORBIT
- explore more -







GRACIAS

rui.orsini@norbit.com

+55 21 99411 4131

