



HOJA DE DATOS

LizardTech® y Esri®

Alianza para crear flujos de trabajo que distribuyan imágenes geospaciales donde las necesita, cuando las necesita.

Los productos geospaciales de LizardTech (software GeoExpress®, Express Server® y LiDAR Compressor™) se crearon para trabajar junto con los productos de imágenes y mapas de Esri con el fin de reducir el tiempo entre el momento en que recibe sus imágenes de origen georeferenciado y el momento en que los usuarios importan sus productos a sus propias herramientas de mapas.



LizardTech, Esri y flujos de trabajo reales

La interoperabilidad es la base de las aplicaciones de software de LizardTech: no solo con otras aplicaciones de LizardTech, sino también con aplicaciones de Esri y el ecosistema geoespacial más amplio. Así, la utilidad de sus imágenes no está limitada por orígenes de datos o formatos específicos. Con la alianza de LizardTech y Esri para garantizar flujos de trabajo integrados, sus imágenes o conjuntos de datos de la nube de puntos simplemente llegarán a donde sea necesario y llegarán más rápido.

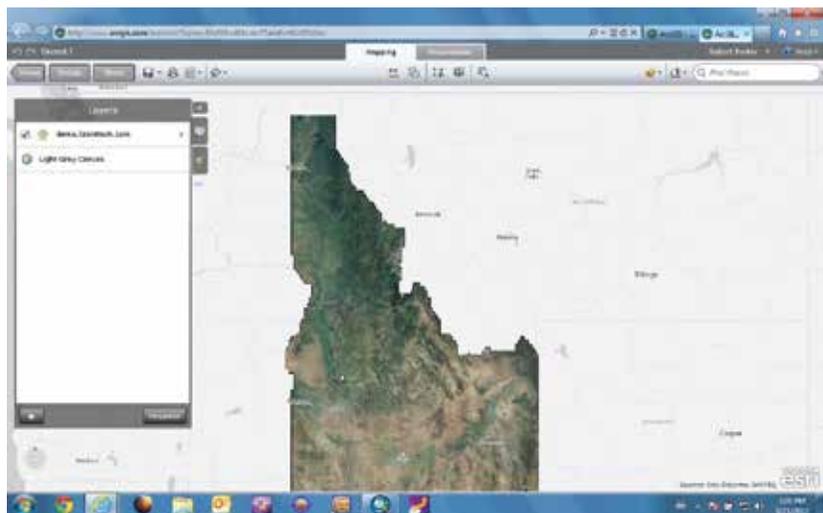
Entrega a tiempo y según lo previsto

La línea de productos geospaciales de LizardTech es una batería de potentes aplicaciones de software diseñadas para integrarse en el flujo de trabajo de Esri a fin de controlar la manipulación y la entrega de grandes conjuntos de datos de imágenes georeferenciadas y derivados de la nube de puntos. Al combinar el poder de procesamiento de bits de GeoExpress y LiDAR Compressor y la velocidad y estabilidad de Express Server con sus aplicaciones favoritas de Esri, es posible manipular, comprimir, ver y distribuir contenido de alta resolución y gran valor de forma rápida, por lo que resulta más sencillo que nunca hacer llegar su producto a manos de quienes lo necesitan.

Manipulación y compresión de imágenes

Todos los formatos de salida de GeoExpress son compatibles de forma nativa con casi todas las aplicaciones de Esri, incluido ArcGIS® 10.2, y prácticamente con todas las aplicaciones habilitadas para WMS. ArcGIS también es compatible de forma nativa con **MG4**, la versión más reciente de MrSID, que admite canales alfa, datos LiDAR y con salida multiespectral

e hiperespectral. GeoExpress ofrece potentes herramientas de manipulación y se coordina perfectamente con Express Server, con ArcGIS y con aplicaciones de WMS para que pueda crear y publicar rápidamente productos de imágenes de alta calidad para sus clientes y usuarios. Usted empieza a ahorrar tiempo desde el momento en que importa sus imágenes de origen a GeoExpress. Puede seleccionar bandas, mosaicos



Un mosaico de Express Server de Idaho en formato MrSID visualizado en ArcGIS Explorer de Esri.