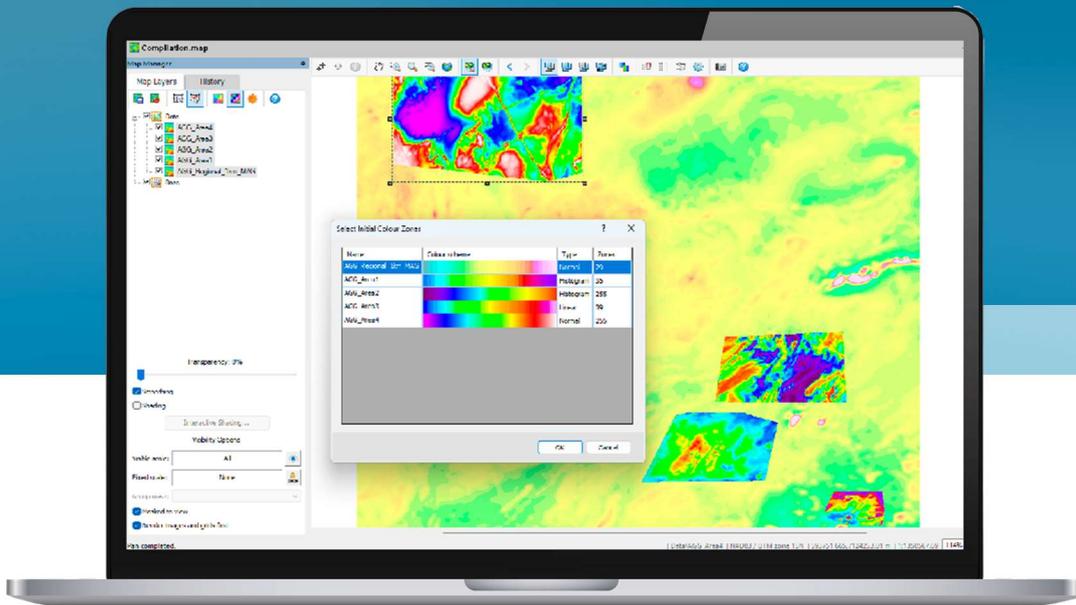


Nueva versión



Notas sobre la versión

La última versión de Oasis montaj permite a los usuarios trabajar más rápido con menos fricción y brinda funciones nuevas que agilizan el análisis. Al seguir abordando las solicitudes de los clientes, en esta actualización se refleja el compromiso de Seequent a mejorar la experiencia del usuario y proporcionar soluciones que satisfagan las necesidades en constante evolución de la comunidad geofísica.

Las funciones nuevas orientadas al usuario en Oasis montaj 2024.1 incluyen una gestión eficiente de color, archivos y trabajo en segundo plano. Con las mejoras para el sombreado interactivo de cuadrículas y el renderizado de caracteres acentuados se mejora la usabilidad, mientras que con UX-Analyze se acelera el proceso de inversión y se brinda soporte de sensor para UltraTEM.

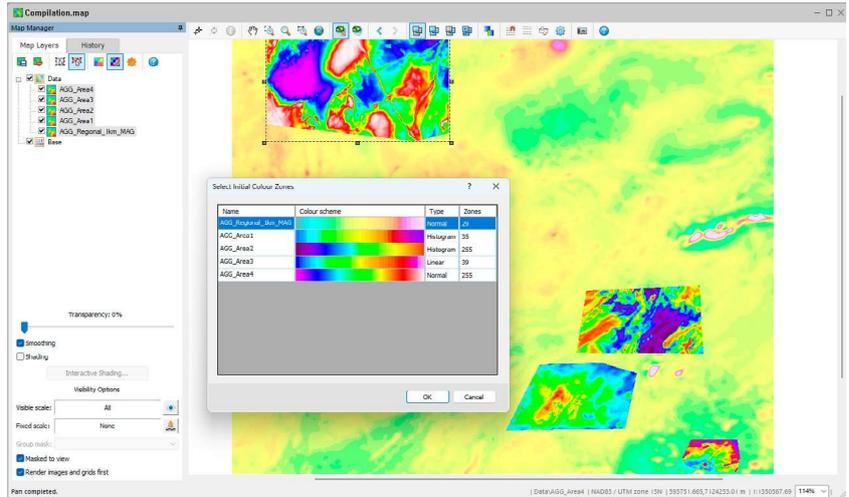
Índice

Funciones nuevas y mejoradas en Oasis montaj 2024.1	2
Gestión de color	2
Esquemas de color favorito	2
Gestión de trabajo en segundo plano	2
Resolución de enlaces dañados	3
Sombreado interactivo de cuadrículas	3
Caracteres acentuados en los mapas de referencia	3
Inversión de UX-Analyze	4
Soporte para HDF versión 1 de UltraTEM	4
Funcionalidad de PotentQ mejorada	4
Corrección de errores	5
Oasis montaj 2024.1	5
Target 2024.1	7
Geosoft Viewer 2024.1	8
Servidor DAP 2024.1	8

Funciones nuevas y mejoradas en Oasis montaj 2024.1

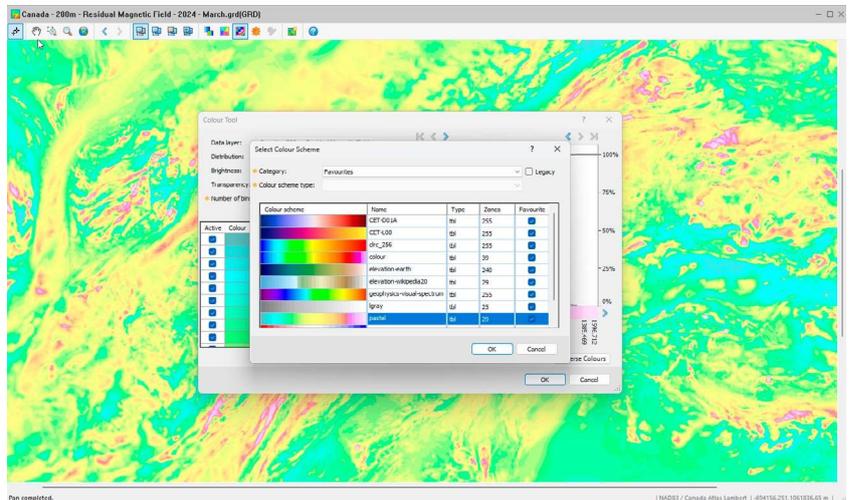
Gestión de color

Aplique un esquema de color a varias cuadrículas o vóxeles en un solo paso. Aplique un esquema existente o genere un esquema de color nuevo mediante las estadísticas combinadas. Acceso intuitivo a *Colour Tool* (Herramienta de color) mediante *Project Explorer* (Explorador de proyectos), *Map Manager* (Administrador de mapas) o *3D View Manager* (Gestor de vista 3D).



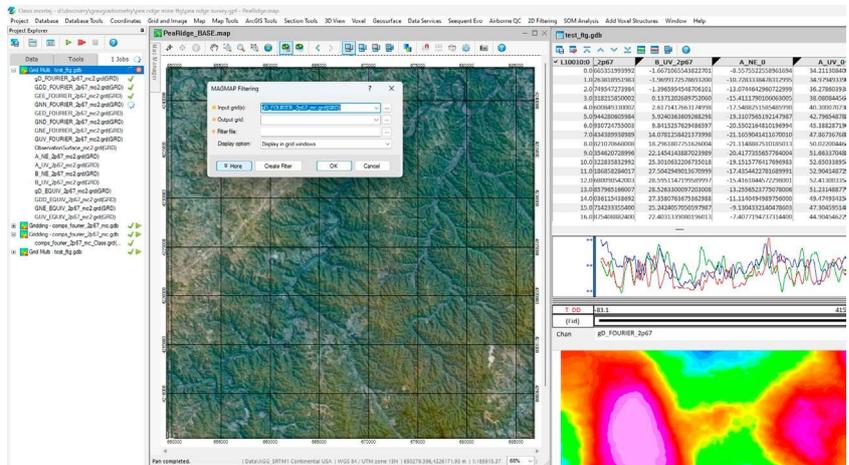
Esquemas de color favorito

Marque cualquier esquema de color como *favourite* (favorito) y obtenga un acceso simple a este desde *Colour Tool* (Herramienta de color) o *Project Explorer* (Explorador de proyectos).



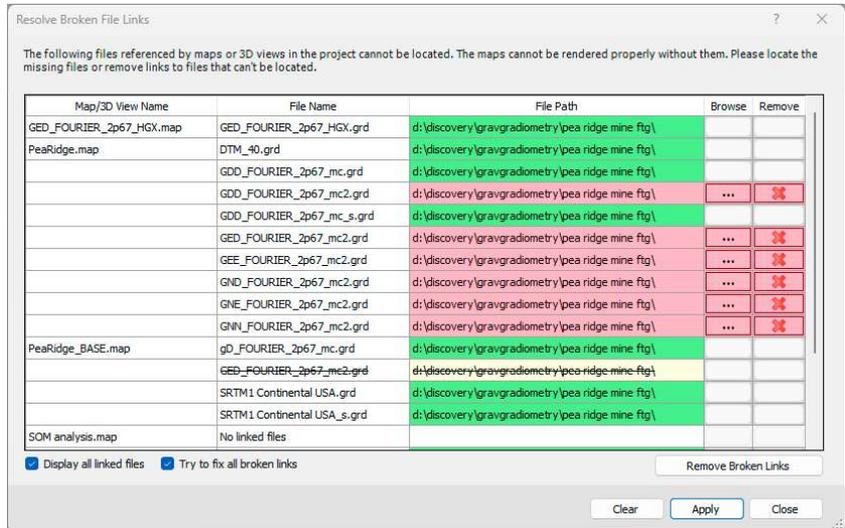
Gestión de trabajo en segundo plano

Supervise y gestione los trabajos de cuadrícula que se ejecutan en segundo plano en la pestaña *Jobs* (Trabajos).



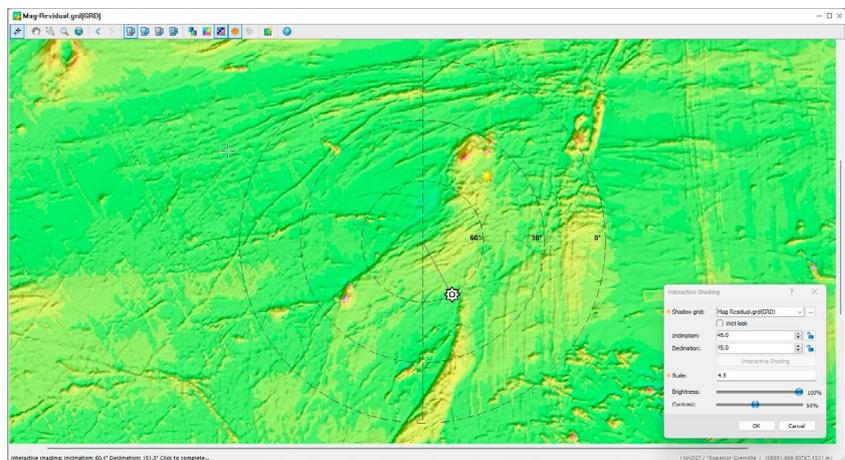
Resolución de enlaces dañados

Migre un proyecto de Oasis montaj y sus datos a una ubicación diferente y reasigne los enlaces a archivos en mapas y vistas 3D de manera sencilla.



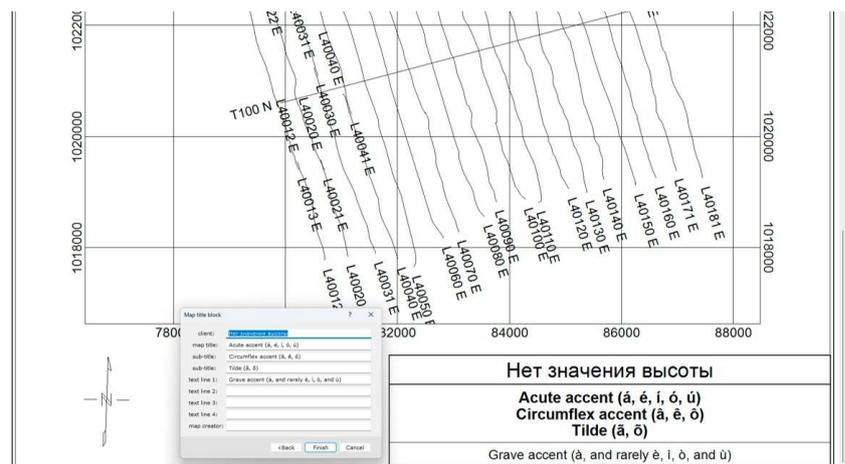
Sombreado interactivo de cuadrículas

Una interfaz interactiva para hacer ajustes de sombreado con información en tiempo real y una guía visual para determinar el ángulo de sombreado ideal.



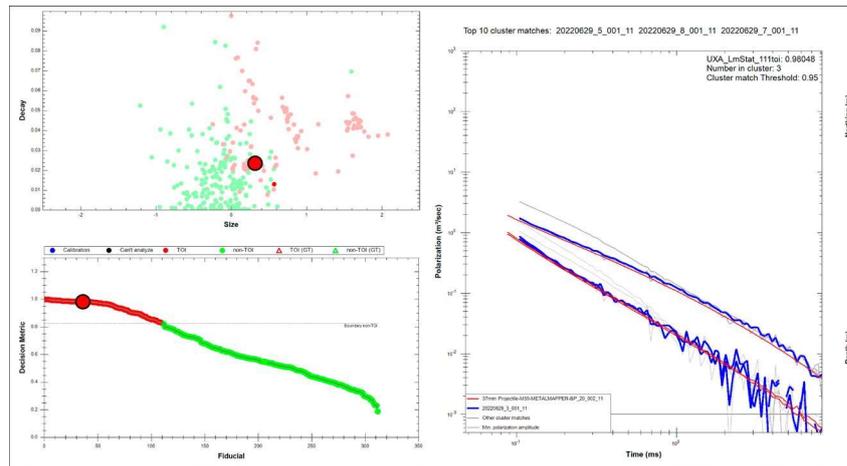
Caracteres acentuados en los mapas de referencia

Ahora, los caracteres extendidos (acentuados) se renderizan de forma correcta en el bloque de título del mapa de referencia.



Inversión de UX-Analyze

Un algoritmo de inversión más rápido e indicadores de progreso claros para las herramientas *Classify* (Clasificar) y *Rank* (Ordenar).



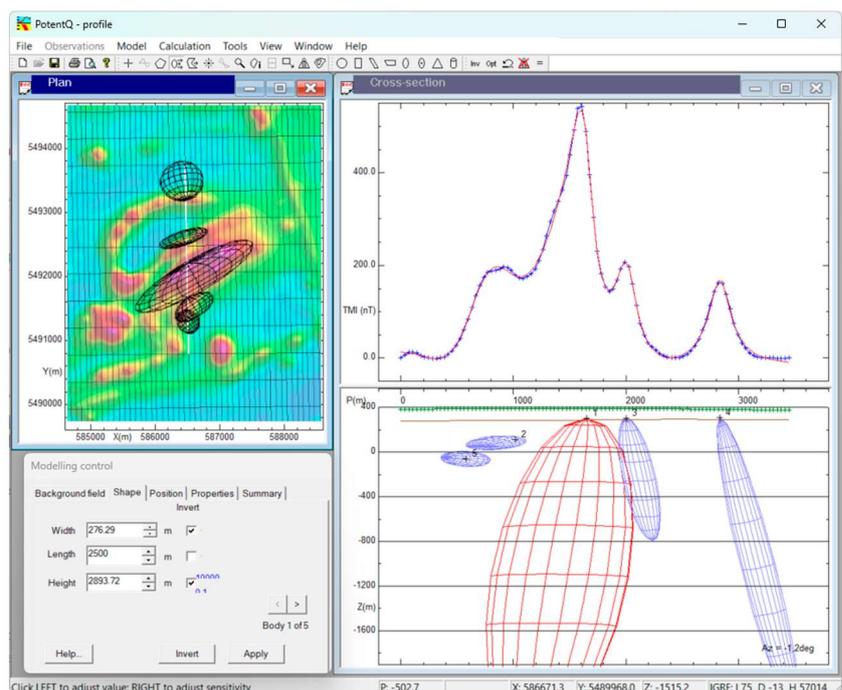
Soporte para HDF versión 1 de UltraTEM

Ahora, pueden importarse datos de forma directa en el formato HDF v1 a Oasis montaj en los proyectos con un sistema clasificador de UltraTEM. Esta mejora simplifica el proceso de integración de datos, en concordancia con el mandato de DoD de 2023.

Sensor	HDF v1
Metal Mapper 2x2	Pendiente
TEMSense	Compatible
MPV	Compatible
APEX	Compatible
UltraTEM	Compatible

Funcionalidad de PotentQ mejorada

PotentQ marca el primer paso para transferir funcionalidad de Potent a Oasis montaj al eliminar el límite de tres cuerpos.



Corrección de errores

Oasis montaj 2024.1

Se abordaron los siguientes problemas en Oasis montaj **2024.1**:

General

CN: N/D	Ahora la herramienta <i>Colour Legend Bar</i> (Barra de colores de leyenda) le permite aplicar cambios de forma interactiva a la barra de colores del mapa.
CN: N/D	Ahora puede seleccionar varias cuadrículas y aplicar de manera uniforme el mismo esquema de color y la misma distribución de color para todas.
CN: N/D	Ahora puede seleccionar varios vóxeles para crear y aplicar un esquema de color según las estadísticas agregadas de todos los vóxeles seleccionados.
CN: 00089024	En la herramienta <i>Interactive Shading</i> (Sombreado interactivo), ahora se mejoró la previsualización del renderizado de la cuadrícula sombreada. CN: 00111198
CN: 00141119	Ahora en la herramienta <i>Sample a Grid</i> (Muestreo de cuadrícula) se incluye una opción para seleccionar el método de muestreo o interpolación.
CN: 00150285	En la leyenda de la barra de colores, al usar intervalos personalizados y publicar valores de datos, los valores finales ahora están anotados en el mismo tamaño que las otras anotaciones.
CN: 00162295	Ahora hay opciones mejoradas en la herramienta <i>Colour Legend Bar</i> (Barra de colores de leyenda) para mostrar los valores finales en la leyenda de la barra de colores; esto incluye la adición de un prefijo de etiqueta para representar valores "menores o iguales a" y "mayores o iguales a".
CN: 00177346	Ahora se optimizó el rendimiento de la herramienta <i>Grid Section(s)</i> (Sección(es) de cuadrícula) al cuadricular una gran cantidad de líneas de la base de datos.
CN: 00187275	Al cuadricular varios canales en segundo plano (es decir, la opción <i>Run in background</i> [Ejecutar en segundo plano] se activó en el cuadro de diálogo <i>Grid Multiple Channels</i> [Cuadrícula de canales múltiples]), ahora se respetan las opciones de cuadrícula avanzadas.
CN: 0019044	Al copiar valores de una o varias celdas de Excel o un editor de texto en una base de datos de Geosoft ya no ocurre el error <i>You cannot paste array channel data to a single column data channel</i> (No se pueden pegar datos de canales de tablas en un único canal de columna de datos).

Extensiones Geosoft

Geofísica

CN: 00191660 El cálculo y los coeficientes del campo de referencia geomagnético internacional (International Geomagnetic Reference Field, IGRF) se actualizaron para el año modelo más reciente.

Nivelación geofísica

CN: 00142233 Al micronivelar, ya no ocurre el error *NLFilt_DU: Invalid Filter Width* (NLFilt_DU: ancho de filtro no válido) si las líneas de la base de datos tienen valores "ficticios" de coordenadas X e Y. Además, ahora las líneas con ubicaciones no válidas están documentadas en el archivo de registro.

Corrección de gravedad y terreno

CN: 00191820 Al importar datos de Scintrex (CG-3, CG-5 o CG-6) mediante la base de datos de una estación base con varias lecturas, ahora la estación base que coincide se identifica de forma correcta y se importa con la designación prevista; ya no ocurre el error *No base station readings have been detected* (No se detectaron lecturas de la estación base).

CN: 00129700 Al importar datos gravimétricos CG-5 o CG-6 (cuadro de diálogo *Import Gravity Survey* [Importar estudio de campo de gravedad]), si los canales de hielo y agua no se especifican en el archivo importado de estudio de campo, se rellenarán de forma automática con valores de cero.

Polarización inducida y resistividad

CN:00181646 Ahora la vinculación dinámica de datos (vinculación de la base de datos a los mapas) funciona de forma correcta para los mapas de pseudosección; el cursor está representado de forma exacta en el mapa, y las herramientas de control de calidad muestran la ubicación del cursor correcta junto a las líneas de polarización inducida (PI).

UAV Merge Sorties

CN: 00188001 Al ejecutar las correcciones de la estación base de UAV, ahora las lecturas donde se midieron más de 10 segundos de diferencia se interpolaron de manera correcta.

CN: 00191660 El cálculo y los coeficientes de IGRF se actualizaron para el año modelo más reciente.

UXO Marine

CN: 00182999 Ya no se cancela la operación al modelar o invertir objetivos mediante una base de datos del estudio de campo con más de 128 canales. Relacionado con: <sBinSite_DU>.

VOXI

CN: 00109361 La intensidad del campo magnético de IGRF ya no puede configurarse en cero al definir un modelo de susceptibilidad o la inversión del vector de magnetización (Magnetization Vector Inversion, MVI).

CN: 00153986 En el cuadro de diálogo *Add/Modify Data* (Añadir o modificar datos), cambiar la selección *Field data* (Datos de campo) ya no arroja un error y el parámetro *Minimum error* (Error mínimo) se vuelve a calcular de forma automática.

CN: 00176689 El error *Boundary is invalid in the required projection* (El límite no es válido en la proyección solicitada) ya no se activa al crear un modelo DCIP o EM VOXI con una malla orientada.

CN: 00184524 En VOXI DCIP, el error *Unable to calculate statistics on data...* (No se pueden calcular estadísticas con datos...) ya no se produce al cambiar la opción de la ubicación del electrodo *Below surface* (Debajo de la superficie) a *At surface* (En la superficie).

Target 2024.1

Se han abordado los siguientes problemas en Target **2024.1**:

General

CN: N/D	Ahora la herramienta <i>Colour Legend Bar</i> (Barra de colores de leyenda) le permite aplicar cambios de forma interactiva a la barra de colores del mapa.
---------	---

CN: N/D	Ahora puede seleccionar varias cuadrículas y aplicar de manera uniforme el mismo esquema de color y la misma distribución de color para todas.
---------	--

CN: N/D	Ahora puede seleccionar varios vóxeles para crear y aplicar un esquema de color según las estadísticas agregadas de todos los vóxeles seleccionados.
---------	--

CN: 00089024	En la herramienta <i>Interactive Shading</i> (Sombreado interactivo), ahora se mejoró la previsualización del renderizado de la cuadrícula sombreada. CN: 00111198
--------------	--

Ahora el sombreado de color funciona según lo previsto en cuadrículas rotadas.

CN: 00141119	Ahora en la herramienta <i>Sample a Grid</i> (Muestreo de cuadrícula) se incluye una opción para seleccionar el método de muestreo o interpolación.
--------------	---

CN: 00150285	En la leyenda de la barra de colores, al usar intervalos personalizados y publicar valores de datos, los valores finales ahora están anotados en el mismo tamaño que las otras anotaciones.
--------------	---

CN: 00162295	Ahora hay opciones mejoradas en la herramienta <i>Colour Legend Bar</i> (Barra de colores de leyenda) para mostrar los valores finales en la leyenda de la barra de colores; esto incluye la adición de un prefijo de etiqueta para representar valores "menores o iguales a" y "mayores o iguales a".
--------------	--

CN: 00177346	Ahora se optimizó el rendimiento de la herramienta <i>Grid Section(s)</i> (Sección(es) de cuadrícula) al cuadricular una gran cantidad de líneas de la base de datos.
--------------	---

CN: 00187275	Al cuadricular varios canales en segundo plano (es decir, la opción <i>Run in background</i> [Ejecutar en segundo plano] se activó en el cuadro de diálogo <i>Grid Multiple Channels</i> [Cuadrícula de canales múltiples]), ahora se respetan las opciones de cuadrícula avanzadas.
--------------	--

CN: 00196044	Al copiar valores de una o varias celdas de Excel o un editor de texto en una base de datos de Geosoft ya no ocurre el error <i>You cannot paste array channel data to a single column data channel</i> (No se pueden pegar datos de canales de tablas en un único canal de columna de datos).
--------------	--

Geosoft Viewer 2024.1

Se han abordado los siguientes problemas en Geosoft Viewer **2024.1**:

General

CN: N/D	Ahora puede seleccionar varias cuadrículas y aplicar de manera uniforme el mismo esquema de color y la misma distribución de color para todas.
CN: N/D	Ahora puede seleccionar varios vóxeles para crear y aplicar un esquema de color según las estadísticas agregadas de todos los vóxeles seleccionados.
CN: 00196044	Al copiar valores de una o varias celdas de Excel o un editor de texto en una base de datos de Geosoft ya no ocurre el error <i>You cannot paste array channel data to a single column data channel</i> (No se pueden pegar datos de canales de tablas en un único canal de columna de datos).

DAP Server 2024.1

Se han abordado los siguientes problemas en DAP Server **2024.1**:

Administración de DAP/Servidor DAP para la Empresa

CN: N/D	En el <i>DAP Admin Portal</i> (Portal de administración de DAP), se pueden actualizar correctamente varios conectores acQuire al mismo tiempo; el mensaje <i>Error in worker thread while process entry=</i> (Error en el hilo del trabajador durante el proceso de entrada) ya no se registra en el archivo de registro.
---------	---
