

UgCS ENTERPRISE - licencia perpetua



UgCS ENTERPRISE UgCS ENTERPRISE desbloquea la capacidad completa de UgCS, incluyendo todas las características de UgCS PRO y UgCS EXPERT, con la añadido de un set de características exclusivas de UgCS ENTERPRISE tales como despliegue multi-nodo y transmisión de vídeo en vivo.

Licencia diseñada para el despliegue en compañías de pequeña, media y gran escala que emplean pilotos de drones para varios propósitos tales como vigilancia de infraestructura, seguridad, aplicación de la ley, monitoreo de video aéreo, recolección de datos LiDAR y otros propósitos. Pilotos profesionales de drones y equipos de búsqueda y rescate (SAR) que requieren streaming de vídeo en directo también se benefician de las ventajas de esta licencia.

Características exclusivas de UgCS ENTERPRISE

- Ejecute un servidor de video y telemetría UgCS centralizado y haga que los pilotos se conecten a través de una VPN desde el campo de trabajos
- Transmisión de video en vivo desde UgCS para DJI a UgCS Video Player en el escritorio
- Grabación de video local con metadatos incrustados (geolocalización, marca de tiempo, ID de vehículo y otros)
- Transmisión de video en vivo sobre RTSP a VMS (como Luxriot, Milestone)
- Múltiples conexiones SDK
- *Compatibilidad con transpondedor ADS-B

Características de UgCS ENTERPRISE para encuestas LiDAR

- Herramientas Area LiDAR y Corredor LiDAR
- Calibración IMU patrón de ruta (figura ocho)
- Acciones de calibración IMU (figura ocho, giro en U/J-hook)
- Planificación de vuelo LiDAR basada en el valor FOV
- Radio de curva ajustable para giros suaves

- Giros en bucle para calibración IMU adicional
- Algoritmo Smart AGL para seguimiento de terreno
- Tamaño de búfer de área LiDAR ajustable

Otras funciones de UgCS ENTERPRISE

- Planificar vuelos con seguimiento del terreno
- Interfaz de planificación de vuelos en 3D
- Mapas sin conexión (vuela sin conexión a Internet)
- Herramientas de planificación de vuelos y automatización para Fotogrametría, Escaneo vertical (fachada), Mapeo de corredores, SAR, Waypoint, misiones circulares, Perímetro, y Area Scan
- Importación de rutas desde datos KML/CSV
- Importación de modelos de elevación DEM/DSM desde formato .TIF
- Vuelos de vista previa con respecto al perfil de elevación del terreno
- Registro automático de telemetría
- Importación de imágenes georreferenciadas
- Creación de zonas de exclusión aérea personalizadas (NFZ)
- Superposición de mapas personalizados
- Compatibilidad con receptor ADS-B
- Compatible con UgCS Mapper para procesar imágenes y crear superposiciones de mapas.

Drones compatibles

- UgCS es compatible con las plataformas UAV más populares, incluyendo DJI M350, M300, la serie de MAVIC 3 Enterprise, serie M30, M600, M2X0, Inspire, serie Phantom, serie Mavic 2; Drones MAVLink compatible (Pixhawk con ArduPilot/PX4).

UgCS ENTERPRISE licencia perpetua

- Compre una vez, tenga para siempre
- Se incluye el primer año de soporte y actualizaciones
- A partir del segundo año, se debe comprar un paquete de soporte y actualización anual para obtener acceso al soporte técnico y las actualizaciones más recientes.

Detalles técnicos

- Instalación local en su ordenador Windows
- La aplicación de Android UgCS para DJI se utiliza para conectarse a drones DJI

¿Aún no está seguro de si UgCS es adecuado para usted? Solicite una PRUEBA de 14 días de UgCS a ITG DroneSolutions.

Información facilitada por:

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO
info@itgdronesolutions.com
(+34) 651938955

