



TELEMATICA
Tecnología Integrada GIS



PLANET MONITORING

Información global en forma diaria

Para mantenerse a la vanguardia en el actual y rápidamente en evolución, panorama de los negocios, las organizaciones necesitan un acceso continuo a sus operaciones y activos, en cualquier lugar del planeta. Sin embargo, las soluciones tradicionales en cuanto a imágenes actualmente son insuficientes, ya que generan brechas de información y riesgos en el proceso de toma de decisiones.

“Los datos altamente oportunos y relevantes que proporciona Planet contribuyen a impulsar el valor económico de nuestras ofertas, al permitirles a los agricultores adelantarse a los problemas que pueden producirse en el campo”.

JOSHUA MILLER, Fundador y Director Ejecutivo de Farmshots

Planet Monitoring aprovecha la más grande constelación de satélites de la historia para proporcionar a los clientes información en tiempo real sobre lugares de su interés, para que puedan tomar cada decisión con confianza y de manera proactiva. Los clientes pueden acceder con facilidad a imágenes recientes o explorar el Archivo de Planet y descargar únicamente lo que necesiten.

UN ENFOQUE FUNDAMENTALMENTE DISTINTO



NO PIERDA NI UN DETALLE

Supervise sus áreas de interés, descubra patrones y genere información oportuna.

Planet Monitoring proporciona acceso a las imágenes más recientes de sus áreas de interés, con la frecuencia de tomas y la resolución que mejor se ajusten a sus necesidades de negocio.

Los clientes también pueden complementar el monitoreo continuo de PlanetScope con capturas programadas de SkySat para obtener capacidades combinadas de media y alta resolución (tip and cue)

Constelación PlanetScope

Monitoreo de áreas extensas siempre activo

Resolución de 3,7 metros

Recopilación diaria de imágenes sin necesidad de programación

Bandas RGB y NIR

Archivo que se remonta a 2009

Constelación SkySat

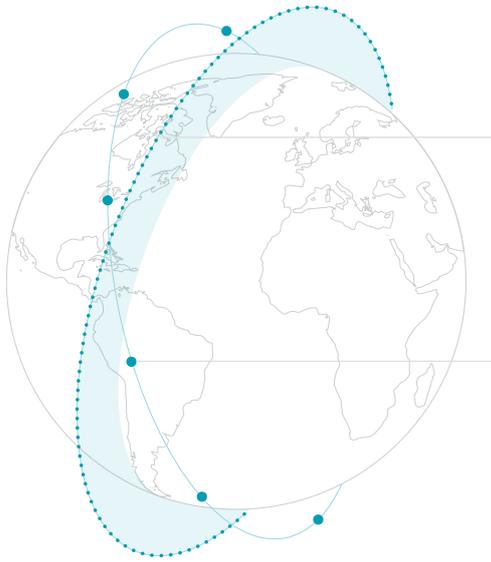
Monitoreo personalizado de objetivos específicos

Resolución de 0,72 metros

Toma de imágenes dos veces al día para una o varias geografías

Bandas RGB, NIR y Pan

Archivo que se remonta a 2014



Dove

| SATÉLITES | GSD | CAPACIDAD | BANDAS | PÍXEL RESAMPLEADO |
|-----------|------|--------------------------|-----------------|-------------------|
| 120+ | 3,9m | 200Mkm ² /day | 4 (RGB, NIR) | 3,125 m |



SkySat

| SATÉLITES | GSD | CAPACIDAD | BANDAS | PÍXEL RESAMPLEADO |
|-----------|-------|---------------------------|----------------------|-------------------|
| 14 | 0,72m | ~500Kkm ² /day | 5 (RGB, NIR, pan) | 1m Analítico |

TOTAL DE IMÁGENES POR DÍA **1,5 millones de imágenes de 29 MP**

ÁREA CUBIERTA **200 millones de km²**

DIVERSOS CASOS DE USO



PRIMEROS PASOS



Regístrese a una suscripción de Acceso a Planet



Seleccione áreas de interés (AOI) y la frecuencia de las actualizaciones



Reciba alertas cuando haya disponibles nuevas imágenes



Acceda rápidamente a las imágenes mediante la plataforma de Planet



Utilice las API de Planet para integración con aplicaciones y flujos de trabajo

CONTÁCTANOS

Telf: 208-0400 / 995-007-216 / 959-352-284

Pj. 4 Nro. 0127 Int. 303 Urb. Corpac Lima - San Isidro

www.telematica.com.pe / info@telematica.com.pe

/ telematicaperu

