

Agricoltura Intelligente e IoT

Conectar la Agricultura Más Allá de los Límites Celulares

Desde campos remotos hasta cadenas de suministro conectadas, la IoT satelital permite a los agricultores trabajar de forma más inteligente, segura y sostenible.



Beneficios Clave de las Soluciones Satelitales de Globalstar

- ✓ **Cobertura en Todas Partes**
Funciona donde termina la telefonía celular: campos remotos, colinas, bosques
 - ✓ **Operaciones Resilientes**
La conectividad se mantiene durante cortes o fenómenos meteorológicos
 - ✓ **Mayor Eficiencia**
Menos desperdicio de insumos al optimizar el agua, el alimento y los fertilizantes
 - ✓ **Sostenibilidad**
La agricultura basada en datos promueve prácticas más ecológicas y el cumplimiento normativo
 - ✓ **Asequibilidad**
Puede escalar en diferentes granjas sin necesidad de una costosa expansión de infraestructura



Casos de Uso de un Vistazo

Caso de Uso	Impacto Habilitado por Satélite
Monitoreo de Cultivos	 Los sensores de humedad y temperatura del suelo transmiten datos las 24 horas del día, los 7 días de la semana
Gestión del Ganado	 Los collares GPS o las etiquetas de oreja rastrean el movimiento y detectan anomalías
Maquinaria y Equipo	 Los diagnósticos remotos reducen el tiempo de inactividad y los costos de mantenimiento
Seguridad del Trabajador	 Los dispositivos para trabajadores solitarios garantizan la comunicación en todas partes
Logística de la Cadena de Suministro	 Los activos conectados mejoran la trazabilidad y el cumplimiento

**La agricultura inteligente necesita una conectividad inteligente.
La IoT satelital garantiza que ningún campo,
activo o trabajador quede atrás.**

Descubra cómo las soluciones de IoT satelital de Globalstar impulsan la transformación digital agrícola. Comuníquese con nuestro equipo de expertos hoy.