

REALMULTICARTO

BY REALIDAD 5.0

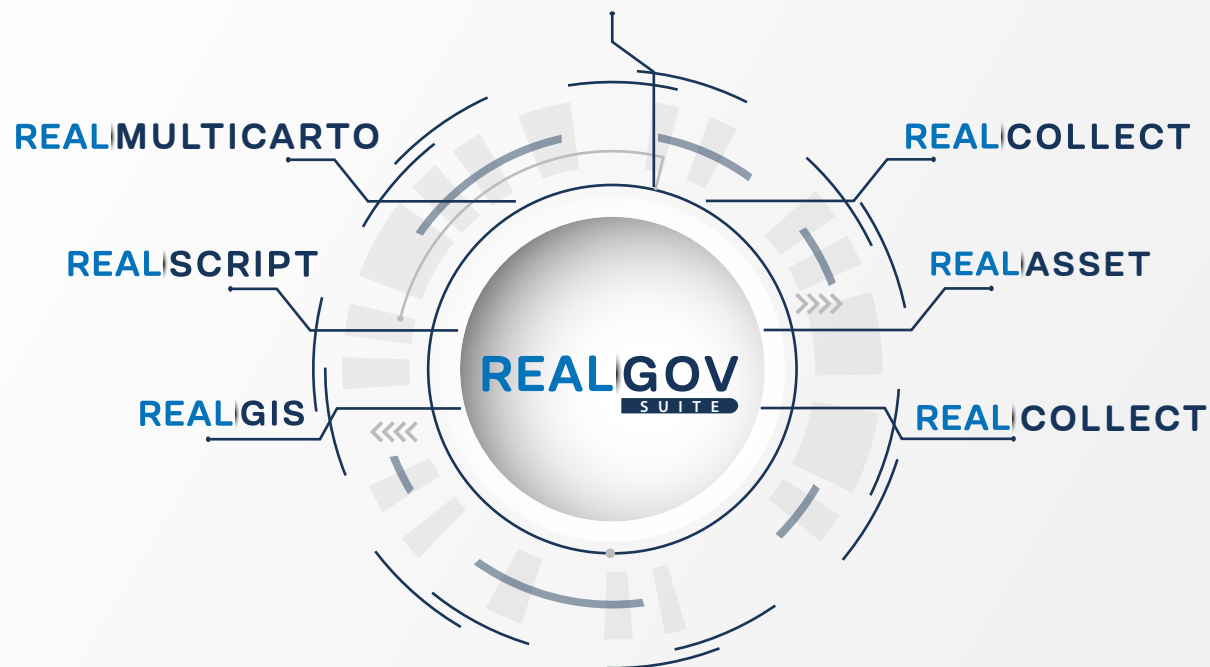
Gobernanza Territorial Inteligente

**para Comprender y
Gestionar la Realidad**

realidad5.com



REALIDAD^{5.0}



Realidad 5.0

es una empresa tecnológica especializada en sistemas de información para la gestión de territorios y organizaciones complejas.

Integramos datos multidimensionales en tiempo real que facilitan la toma de decisiones inteligentes.

100% Los proyectos han implementado con **éxito** nuestras soluciones tecnológicas.

+1.5 Millones de personas se han **beneficiado** de nuestros proyectos y tecnologías.

+9 Centros y oficinas operativas **respaldan** nuestra presencia en la región.

+16 Años Dedicados a construir una **nueva realidad** y ofrecer soluciones innovadoras.

+80 Mil Usuarios recurrentes **confían** y utilizan diariamente nuestra tecnología.

Servicios

Desarrollo de Software:

Nuestro equipo de desarrolladores expertos crea soluciones a medida que se alinean perfectamente con sus objetivos empresariales.

Arquitectura de Software:

Diseñamos soluciones robustas y escalables que se adaptan a las necesidades específicas de las organizaciones.

Cloud Computing:

Nos especializamos en soluciones de computación en la nube que brindan flexibilidad, seguridad, eficiencia y acceso permanente.

Implementación y Puesta en Marcha de Soluciones Tecnológicas:

Desde la planificación hasta la ejecución, gestionamos cada paso para asegurar una implementación exitosa para cada una de las soluciones dispuestas a nuestros clientes.



Servicios

Capacitación:

Brindamos capacitaciones diseñadas para actualizar conocimientos, mejorar habilidades, adaptación rápida y soporte continuo en el uso de nuestras soluciones.

Soporte TI:

Proveemos soporte técnico integral para asegurar la continuidad y eficiencia de sus operaciones en los distintos niveles de soporte.

Servicio de Nube:

Infraestructura y plataformas de alta disponibilidad y rendimiento; infraestructura (IaaS), plataforma (PaaS), software (SaaS), Backup y Recuperación.

Actualización Permanente:

Promovemos la Actualización permanente, así como la optimización continua de nuestras soluciones.

Inteligencia Territorial

para la Gestión
Catastral con Enfoque
Multipropósito

REALMULTICARTO
BY REALTIX TECHNOLOGIES

RealMulticarto es una plataforma tecnológica avanzada diseñada para optimizar la gestión catastral en sus procesos de formación, actualización, conservación y difusión. Su arquitectura basada en el **modelo LADM y su cumplimiento con la normatividad catastral**, garantizan la eficiencia y estandarización de la información catastral en Colombia.

Beneficios Clave



Inteligencia Territorial basada en datos:

Análisis geoespacial y estructuración de información catastral confiable.



Gestión catastral eficiente:

Optimice trámites, reduzca procesos manuales y fortalezca la supervisión de la operación catastral en tiempo real..



Reducción de tiempos operativos:

Sincronización de información de campo y oficina con integración de aplicaciones móviles.



Accesibilidad y consulta instantánea

Acceso a información histórica sin restricciones y disponibilidad en Geoportales.



Interoperabilidad con entidades de control:

Cumplimiento normativo y generación de reportes para IGAC, MinVivienda y la Contraloría.

realidad5.com



Beneficios Clave



Gestión operacional con mayor trazabilidad territorial

- **Radicación, gestión y finalización** de trámites catastrales.
- **Control de calidad** de la información catastral.
- **Notificación en tiempo real** a ciudadanos y entidades interesadas.
- **Geovisor para consulta** y visualización interactiva de la base catastral.



Inteligencia catastral para modernizar el territorio

- **Barrido masivo predial (BPM)** para recolección eficiente de información.
- **Procesos económicos**, jurídicos y geográficos integrados.
- **Monitoreo y evaluación** continua del proceso de actualización catastral.



Transparencia territorial y fortalecimiento institucional

- **Portal ciudadano para radicación** de trámites en línea y pagos electrónicos.
- **Consulta de estado de trámites** en tiempo real.
- **Observatorio inmobiliario** con indicadores del mercado de tierras.
- **Generación de reportes** personalizados para entidades de control.



Infraestructura Tecnológica para Gestión Catastral Inteligente



Gestión Operativa y Control de Calidad

Tableros de control con métricas de operación en tiempo real.

Matrices del estado de la operación y sistema de alertas para radicados.

Gestión Inteligente de Productos Catastrales

Generación ágil de productos como certificados catastrales, avalúos y consulta de fichas.

Producción automatizada de reportes técnicos y regulatorios para entidades de control.

Plataforma Dinámica y Personalizable

- **Parametrización de perfiles**, roles y flujos operativos según estructura organizacional y competencias catastrales.
- **Monitoreo en tiempo real de asignaciones**, productividad, estado de trámites y desempeño operativo.

Aplicación Móvil Eficiente

- **Captura de información física**, jurídica y geográfica en campo con integración inmediata al sistema catastral.
- **Optimización del flujo operativo mediante reducción de tiempos** entre reconocimiento predial, validación y actualización territorial.



Interoperabilidad y Escalabilidad

RealMulticarto se integra con plataformas gubernamentales, sistemas de información geográfica y bases de datos nacionales.

Su arquitectura modular permite una **fácil escalabilidad** y adaptación a distintos requerimientos territoriales y administrativos

REALIDAD 5.0

Sede Principal

Nueva Avenida Empresarial, Av. Carrera 19#114-65, Bogotá, Colombia, oficina 402
Contáctenos: (+57) 321 491 9271 / 60 (1) 64 00 322. Correo: info@realidad5.com

www.realidad5.com