

# REALMULTICARTO

BY REALIDAD 5.0

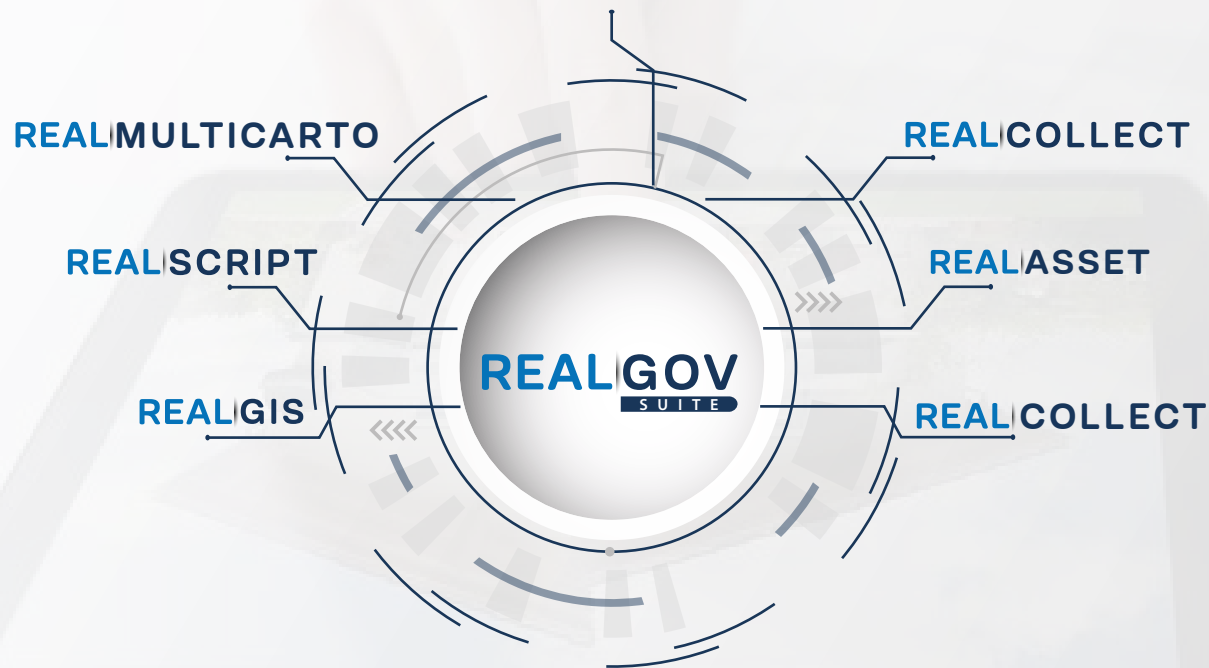
## Gestión y Administración Catastral

Trámites al día, incremento en el recaudo,  
disminución de costos operativos, seguridad  
jurídica del territorio.

realidad5.com



# REALIDAD 5.0



## Realidad 5.0

es una empresa enfocada en resolver necesidades reales de la sociedad impulsando la transformación digital, a través **de soluciones innovadoras:**

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.



# Solución Integral

## 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



### Toma de decisiones basada en datos:

Análisis geoespacial y estructuración de información catastral confiable.



### Gestión catastral eficiente:

Automatización de procesos, radicación de trámites y seguimiento 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



## Conservación Catastral

- **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.



## Formación y Actualización Catastral

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



## Difusión Catastral

- **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.



# Capacidades Tecnológicas



## Plataforma Dinámica y Personalizable

- ↪ **Ajuste de roles y configuraciones** según necesidades del gestor catastral.
- ↪ **Supervisión de asignaciones**, productividad y estado de trámites.

## Aplicación Móvil Eficiente

- ↪ **Registro de datos de reconocimiento** predial en campo con sincronización en tiempo real.
- ↪ **Reducción de tiempos en el flujo** de información entre campo y oficina.

## 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.

## Administración de Productos Catastrales

- ↪ **Generación ágil de productos** como certificados catastrales, avalúos y consulta de fichas.
- ↪ **Reportes internos y externos** parametrizados según requisitos de entidades de control.



# Interoperabilidad y Escalabilidad

RealMulticarto e 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](http://www.realidad5.com)