

Caso de Éxito



INFRAESTRUCTURA Y TRANSPORTE

Usuario

Agencia Nacional de Infraestructura (ANI).

Reto

Brindar información a la ciudadanía acerca del avance de los proyectos de infraestructura del país.

Solución

- ArcGIS Online
- ArcGIS Server
- Web App Builder
- StoryMaps

Resultados

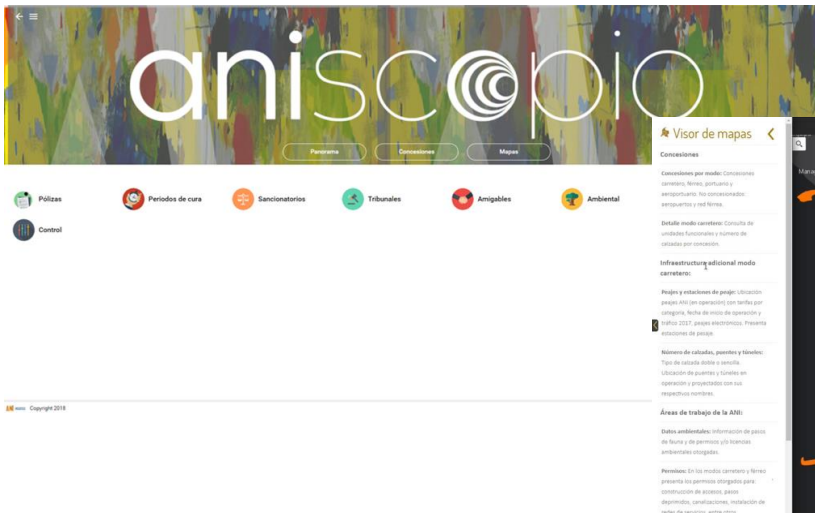
- Transparencia hacia la ciudadanía.
- Participación de la comunidad.
- Mejora en procesos internos de la ANI.
- Unificación de la información.
- Trazabilidad en tiempo real.

ANIscoopio

La ANI (Agencia Nacional de Infraestructura) es la entidad estatal encargada de gestionar, estructurar, contratar, ejecutar, administrar y evaluar los proyectos de concesiones, para el diseño, construcción, mantenimiento, operación administración y/o explotación de la infraestructura pública de transporte en todas sus modalidades de acuerdo con los lineamientos dados por el Gobierno Nacional.

El reto

La ANI, como parte de su estrategia de transparencia, identificó la necesidad de crear una solución que permitiera comunicar tanto interna como externamente los avances de los proyectos de infraestructura vial, férrea, aeroportuaria y portuaria, a cargo de la entidad, y que pudiera ser implementada de una forma ágil, integrando información proveniente de otros sistemas y fuentes.



La solución

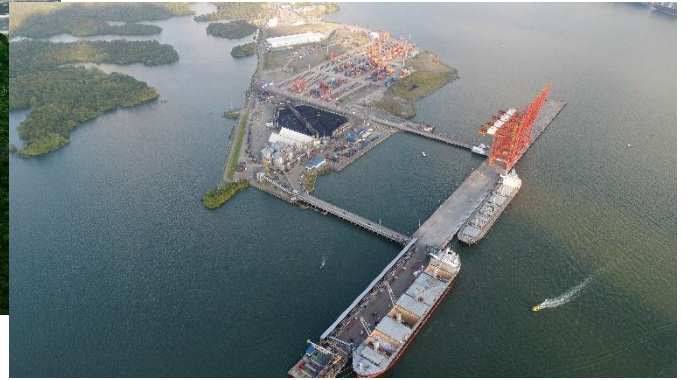
“**ANIScopio** ha permitido una mejor conectividad de la comunidad con el desarrollo infraestructural del país brindando una mejor atención a la ciudadanía y una mayor transparencia acerca del avance e información técnica de los proyectos que gestiona la ANI.”

Mónica Franco, Atención al ciudadano – Transparencia, Vicepresidencia Administrativa y Financiera.

Partiendo de una línea de datos base, el equipo de desarrollo de la ANI, encuentra en la plataforma ArcGIS de Esri una solución fácil de implementar para comunicar a la comunidad de manera ágil e intuitiva la información integrada en la herramienta.

ANIScopio, es una plataforma web desarrollada por la ANI, abierta a la ciudadanía que permite mediante un visor intuitivo conocer el avance del desarrollo infraestructural del país. <https://sig.ani.gov.co/mapas/#> En este sitio se encuentra información de 115 proyectos de concesión en materia de infraestructura. La plataforma permite que tanto estudiantes, periodistas, ciudadanos, y funcionarios del gobierno, conozcan cada detalle de los proyectos de infraestructura del país y que puedan descargar la información directamente desde **ANIScopio**. De igual manera los inversionistas pueden consultar información oficial y actualizada para estructurar sus proyectos de inversión.

ANIScopio no solo tiene información compartida para la comunidad si no también para los funcionarios de la ANI, lo cual ha facilitado el desarrollo y comunicación de las actividades internas, al acceder de manera oportuna a la información actualizada sobre tiempos de duración de los proyectos, presupuesto, futuros proyectos, etc. Todo en un solo lugar y en tiempo real.



Los resultados

El desarrollo de **ANIscoPIO** tanto interno como externo tuvo una duración de 6 meses, lo que es un tiempo récord para una herramienta tan completa, robusta e intuitiva desarrollada bajo una metodología ágil dando como resultado una plataforma de alto rendimiento que es capaz de compilar en un solo lugar una gran variedad de datos de diferentes fuentes oficiales y diferentes herramientas tecnológicas.

ANIscoPIO ha permitido una mejor conectividad de la comunidad con el desarrollo infraestructural del país brindando una mejor atención a la ciudadanía y una mayor transparencia acerca del avance e información técnica de los proyectos que gestiona la ANI.

Con la implementación de la plataforma se redujo el número de peticiones de información de los ciudadanos a través de los canales tradicionales (telefónico o escrito), puesto que cualquier persona puede consultar fácilmente las actualizaciones de los proyectos en tiempo real.

En poco tiempo **ANIscoPIO** también mejoró los procesos internos de la Agencia, disminuyendo los tiempos para la obtención de información, evitando la redundancia de datos, y por lo tanto agilizando el proceso de toma de decisiones.

ANIscoPIO ha tenido gran acogida por su utilidad, veracidad y facilidad de uso, generando tranquilidad y transparencia en la comunidad y facilitando la labor de la ANI.

Centro de Respuesta al Cliente - CRC T 57 + (1) 650 15 75

Línea nacional 01-8000-112158 | crc@esri.co

Bogotá D.C. T 57 + (1) 650 1550 | Calle 90 No. 13 – 40 p.5

Cali T 57 + (2) 489 0617 | **Medellín** T 57 + (4) 266 6657

www.esri.co

