

Proyecto de Tecnología Avanzada de la U.S. 83

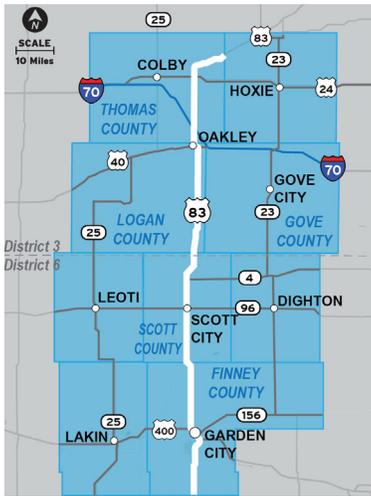
Condados de Thomas, Logan, Gove, Scott y Finney



Visita la página web del proyecto para obtener la información más reciente:
ike.ksdot.gov/us-83-connected-vehicle-project



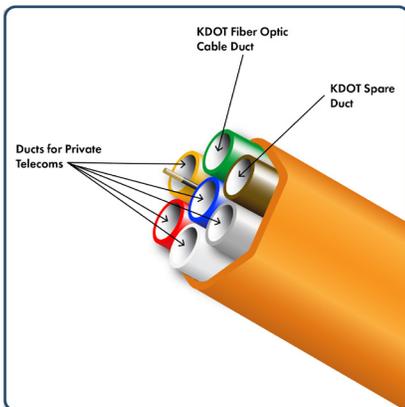
verano 2024



Descripción del proyecto

U.S. 83 es un corredor vital de carga rural para el oeste de Kansas, y presta servicios a diversas industrias, incluidas la agricultura, la energía y la ganadería. Ampliando las oportunidades de transporte a lo largo de la U.S. 83 mejorará la productividad económica, como el movimiento seguro y eficiente de productos agrícolas y otras cargas, beneficiando a todos los que viajan por la autopista.

Proyecto del Corredor Tecnológico de Carga Rural de las Grandes Llanuras en la U.S. 83, utilizará tecnología para mejorar la seguridad y la productividad económica a lo largo de la U.S. 83. Los límites del proyecto se extienden aproximadamente 131 millas, desde la línea del condado de Thomas/Sheridan hacia el sur hasta la línea del condado de Finney/Haskell.

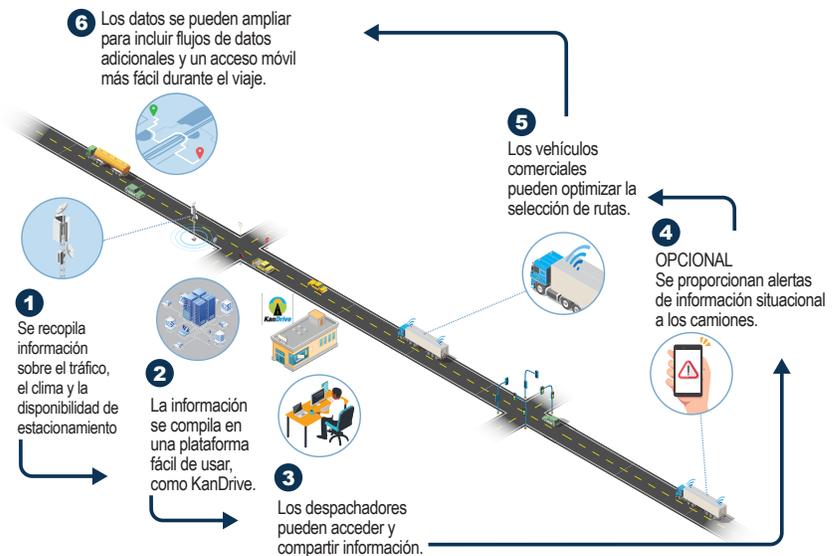


Fase 1: Instalación del cable de fibra óptica

Instalación de cable de fibra óptica y conducto de siete vías para promover la futura expansión de la banda ancha rural a lo largo de la U.S. 83 entre Garden City y la I-70.

Fase 2: Despliegue de Tecnología

Instalar e implementar tecnologías avanzadas de Sistemas de Transporte Inteligente (ITS), incluida la tecnología de Vehículos Conectados (CV) a lo largo del corredor y software mejorado.



La imagen muestra cómo funciona la tecnología avanzada y no pretende representar la tecnología de la US 83.

IKE—El Programa de Transporte Legado de Eisenhower—es una inversión de casi \$10 mil millones en el futuro de Kansas. Este programa de 10 años y las mejoras en el transporte que ofrecerá desempeñan un papel clave para hacer que las carreteras sean más seguras, respaldar el crecimiento económico y crear más opciones y recursos para los habitantes de Kansas y sus comunidades.



Esta información puede estar disponible en idiomas alternativos y formatos accesibles previa solicitud. Comuníquese con la División de Comunicaciones de KDOT, 700 SW Harrison St., 2nd Fl West, Topeka, KS 66603-3745 o marque 785-296-3585 para recibir voz. Marque 711 para personas con problemas de habla o audición.

Proyecto de Tecnología Avanzada de la U.S. 83

Condados de Thomas, Logan, Gove, Scott y Finney



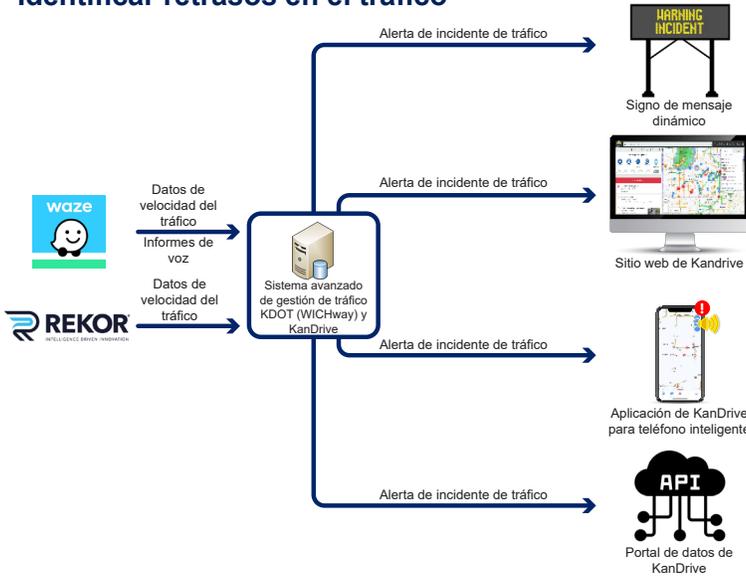
Visita la página web del proyecto para obtener la información más reciente:
ike.ksdot.gov/us-83-connected-vehicle-project



Actualizaciones del sistema propuestas

Mejoras del software KanDrive y KalTS

Identificar retrasos en el tráfico



Rastreo de cargas sobredimensionadas



Mejoras en la interfaz de KanDrive



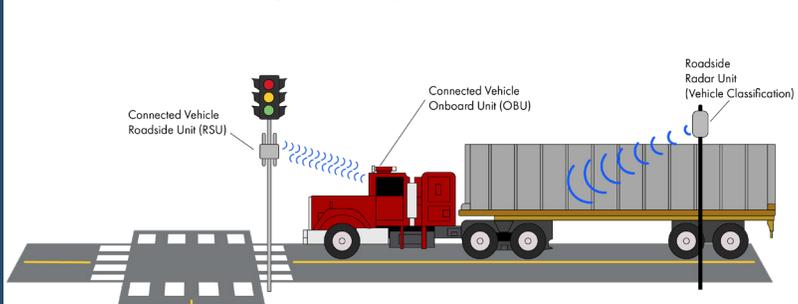
Reportar incidentes viales

Mejoras para compartir datos de la zona de trabajo



Implementación de hardware

Prioridad de señal para cargas



Señales eléctricas, cámaras, y sistema de información meteorológica de la carretera



Contactos del proyecto:

Lisa Mussman,
 Oficial de Información Pública
 del Distrito Tres
Lisa.Mussman@ks.gov

Yazmin Moreno,
 Oficial de Información Pública
 del Distrito Seis
Yazmin.Moreno@ks.gov

