

Diseño de tráfico sin complicaciones

Kobi Signs & Stripes



DGS Proyectos
Especialistas en software CAD

KOBI SIGNS & STRIPES

Kobi Signs & Stripes es una herramienta especializada para el diseño de señales de tráfico, señales de orientación y marcas viales. Puedes insertar señales y marcas procedentes de bibliotecas estandarizadas o de tus propias bibliotecas. Todos los elementos se pueden proyectar con precisión sobre el modelo de superficie. Mejora la precisión de tus proyectos mediante la creación automática de informes y ahorra tiempo creando visualizaciones realistas para análisis posteriores.

BENEFICIOS

- Permite la edición dinámica del tamaño y el contenido de las señales de tráfico.
- Importación automática de señales desde bases de datos de carreteras.
- Simplifica el proceso de creación y edición de señales de guía complejas para carreteras y autopistas.
- Las dimensiones de las señales de tráfico se determinan automáticamente en función de la velocidad especificada en el diseño o de la categoría de la carretera.
- Permite asociar señales a distintos tipos de soporte y a estructuras 3D personalizadas, como estructuras de puentes o postes de alumbrado/farolas, etc.
- Exportación precisa de señales y marcas viales a aplicaciones BIM/IFC.
- Ofrece un proceso rápido y sencillo para crear informes personalizados sobre señales de tráfico y marcas viales

SERVICIOS DGS PROYECTOS

Soporte especializado: Acompañamos a nuestros clientes con un servicio de soporte cercano en español, ofrecido por personas expertas que garantizan una atención rápida y eficaz.

Formación: Impartimos formaciones prácticas, orientadas a mejorar el conocimiento técnico, la productividad y el uso óptimo de las herramientas



KobiLabs es un equipo de ingenieros y desarrolladores que suman más de 100 años de experiencia acumulada en consultoría CAD/BIM y desarrollo de software. Todos nuestros desarrolladores sénior cuentan con una amplia experiencia en C++, .NET y JavaScript, así como en sistemas de bases de datos como MS SQL, MongoDB y otros. Al desarrollar nuestro propio software -utilizado a nivel mundial por empresas de todos los tamaños- hemos adquirido una valiosa experiencia en la creación de software para plataformas BIM y en ayudar a los clientes a aprovechar al máximo el potencial del software. Nuestros clientes son principalmente arquitectos, ingenieros estructurales y civiles, pero nuestra experiencia también abarca campos como la ingeniería mecánica, las tuberías y la topografía. Nuestros clientes trabajan con diferentes plataformas de software (BricsCAD, AutoCAD, Civil 3D, Revit, Tekla y similares). Nuestra experiencia en desarrollo incluye complementos CAD/BIM y aplicaciones de escritorio y web.

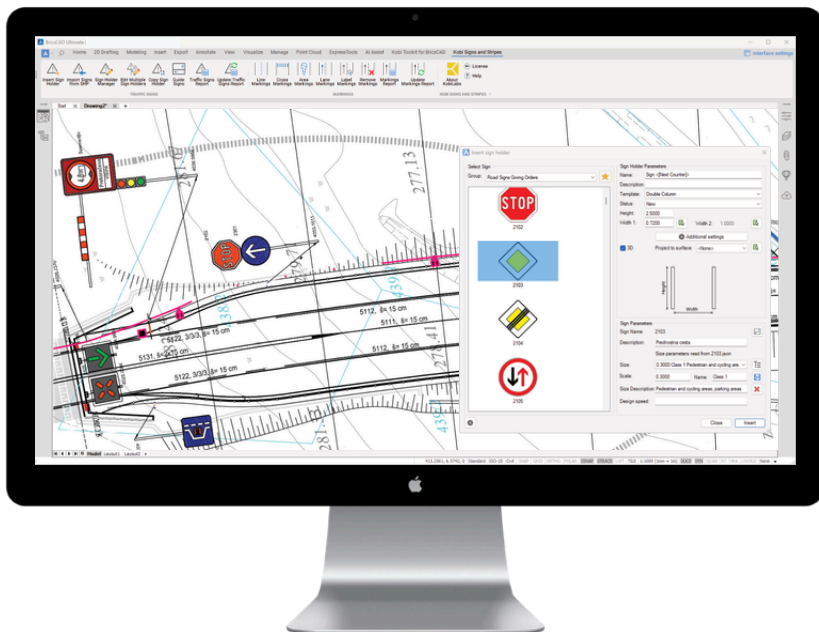
SEÑALES DE TRÁFICO

INSERTAR SEÑALES DE TRÁFICO

Comandos para insertar señales de tráfico en polilíneas o trazados y proyectarlas sobre la superficie. Se pueden insertar señales de tráfico en vistas 2D, secciones y vistas 3D. Inserta automáticamente una sola señal de tráfico o un grupo de señales procedentes de bases de datos de carreteras.

EDITAR SEÑALES DE TRÁFICO

Edita los parámetros del soporte de señalización seleccionado y de las señales de tráfico fijadas a él. También puedes modificar la alineación de la base, editar los parámetros del soporte, añadir cimientos, cambiar la superficie de la base, dibujar u ocultar una vista en 3D, o editar la escala de varios soportes de señalización.



CREAR SEÑALES DE TRÁFICO

Crea señales personalizadas con bloques dinámicos. Con este comando puedes crear señales de guía complejas añadiendo elementos como flechas, símbolos y otras señales. Todos los elementos añadidos se pueden editar dinámicamente para reflejar el estado real de la gestión del tráfico.

EDITAR VARIOS SOPORTES DE SEÑALIZACIÓN

El comando «Editar varios soportes de señalización» te permite modificar los parámetros de varios soportes de señalización a la vez. Con esta función, puedes editar de forma eficaz un grupo seleccionado o todos los soportes de señalización simultáneamente. Tanto si necesitas reasignar señales de tráfico a un trazado diferente como si deseas ajustar su escala y tamaño, este comando te permite realizar estos cambios en un solo paso

MARCAS

CREAR Y EDITAR MARCAS VIALES

Comandos que permiten crear y editar marcas lineales, marcas transversales, marcas de área y marcas de carril. Aumente la productividad creando plantillas personalizadas de marcas viales y utilice la opción de vista previa automática para revisar los cambios en tiempo real antes de confirmarlos. Las marcas viales también se pueden proyectar sobre superficies TIN complejas.

CREAR INFORME DE SEÑALES DE TRÁFICO

Crea un informe de señales de tráfico que pueda incluir señales individuales, todas las señales o solo las señales situadas en una alineación o polilínea específicas. Incluye en el informe todos los parámetros de las señales y los soportes de las mismas. Actualiza todos los informes de señales de tráfico para que reflejen cualquier modificación realizada en las señales y los soportes.

Traffic Signs Report									
Position	Name	Station	Size	Image	Clearance	Number of Columns	Sign Holder Height	Status	File Type
Right	B3		2.200 m x 1.100 m		1.000			New	RA1
	B1	0.34813	2.000 m x 1.100 m		1.000	0	4.500 m	New	RA1
	T191		0.900 m		2.508			New	RA1
	B21		0.940 m		1.705			New	RA1

Markings Report					
Marking Type	Shape	Label	Width	Amount	Total Length
Pedestrian Crossing		S331	3.000 m	20	18.000 m²
Short Broken Line		S123	0.150 m	10	1.500 m²
Dividing Solid Line		S111	0.150 m	5	1.025 m²
Short Broken Line		S123	0.150 m	10	1.443 m²
Area Marking between Lanes- opposite direction		S311	0.300 m	13	13.299 m²
		S411_5		5	1.211 m²
		S413_5		5	1.804 m²

ETIQUETAS DE MARCAS VIALES

Marca en la etiqueta las marcas viales seleccionadas según la fórmula especificada.

INFORME DE MARCAS VIALES

Crea un informe con los tipos de marcas viales seleccionados y define los parámetros que deseas incluir. Actualiza el informe de marcas viales para reflejar los últimos cambios



PRUEBA KOBİ SWEPT PATH GRATIS

Plataformas compatibles:

BricsCAD® Pro/BIM/Mechanical

Autodesk AutoCAD® y Civil 3D®

La licencia de prueba es válida durante 15 días

www.caddgs.com/kobilabs/



www.caddgs.com/Kobilabs

www.kobilabs.com

info@caddgs.com

Tel: 914008998

