



¿Qué es GstarCAD?

GstarCAD es un conocido software CAD alternativo de alta compatibilidad con ACAD. Con casi 20 años de mejora continua e innovación ajustada, hoy en día GstarCAD está muy por delante en rendimiento, estabilidad y otros indicadores clave y se convierte en el software CAD líder en el mundo.

CATÁLOGO

Perfil 1

Ventajas 2

Mejor performance

Compatibilidad perfecta

Herramientas innovadoras

Licencias flexibles

Novedades de GstarCAD 2025 3

Mejoras

Nuevas características

Innovación

Más sobre GstarCAD 9

Capacidad de redacción integral

Gestión e impresión de archivos eficientes

Personalización flexible

**Diseñe en cualquier lugar,
colabore en todas partes 10**

Software CAD multiplataforma

Aplicaciones en la nube

Más productos CAD 11

GstarCAD para Linux

Arquitectura GstarCAD

Mecánica GstarCAD

Houseplan 1.0

Su propia solución CAD..... 12



Perfil

GstarCAD 2025
Elevando el Rendimiento, Potenciando el Diseño

GstarCAD 2025 eleva el rendimiento a un nuevo nivel con **Aceleración de Hardware** y otras mejoras, mejorando significativamente la experiencia de diseño.

Entre las nuevas y interesantes funciones se incluyen **Restricciones Paramétricas, edición de datos BIM y anotaciones de voz, etc.**, que enriquecen aún más la funcionalidad. Además, la compatibilidad se ha ampliado con la incorporación de compatibilidad con **Python**, lo que permite una personalización y automatización más sólidas. Sin más preámbulos, ¡exploremos estas interesantes actualizaciones!

Mejor Performance

Con tecnología avanzada y algoritmos optimizados, GstarCAD le garantiza una velocidad de procesamiento más rápida. Nuestro eficiente procesamiento multinúcleo proporciona un manejo más fluido de dibujos complejos, lo que reduce el retraso y mejora la experiencia del usuario. Con la aceleración de hardware recientemente agregada, el rendimiento de GstarCAD 2025 es aún más extraordinario.



Compatibilidad perfecta

GstarCAD ofrece alta compatibilidad con ACAD y proporciona API sólidas. El formato de datos fluido, la interfaz familiar, la estructura de comandos y el hábito operativo del usuario garantizan una transición sencilla. Las potentes API, incluida la compatibilidad con Python este año, permiten una amplia personalización y automatización, lo que le permite adaptar el software a sus necesidades específicas.



Herramientas innovadoras

Además de un conjunto completo de comandos que necesita, GstarCAD también ofrece más de 100 herramientas únicas e innovadoras como "AreaTable", "Auto Layer", "Viewport to Layout", "AutoxIstable". Se adoptan para acelerar significativamente la velocidad de dibujo.



Licencias flexibles

La política de licencias de GstarCAD es flexible y sencilla. Ofrecemos tanto licencia perpetua como suscripción. Eres libre de elegir el modo de licencia y decides cuándo quieres actualizar. Independiente independiente red

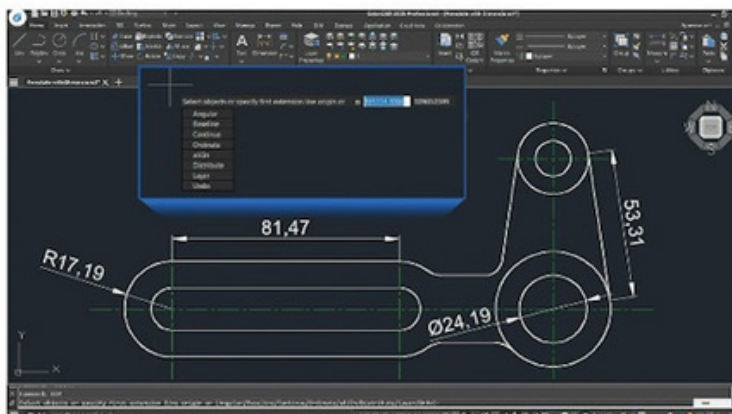
	Stand-alone		Network	
	License-key Serial number	USB-key Dongle	License-key Serial number	USB-key Dongle
Perpetual license	✓	✓	✓	✓
Rental license	✓	✗	✓	✗
License borrowing	✗	✗	✓	✗
Connection to license server	✗	✗	✓	✓

GstarCAD 2025

Mejoras

Performance

GstarCAD 2025 introduce un mecanismo de guardado incremental, que aumenta la velocidad de SAVEAS en más de un 30 % y QSAVE en más de tres veces. Se optimizan la lectura de archivos, la visualización y la inicialización del software, lo que mejora la velocidad promedio de apertura de dibujos en más de un 25 %. El rendimiento de RECORTAR y EXTENDER en dibujos complejos mejoró en un 69 %, y la precisión de visualización de HATCH también se mejoró, eliminando el exceso de líneas en degradado y sombreado transparente, lo que garantiza un flujo de trabajo más eficiente.

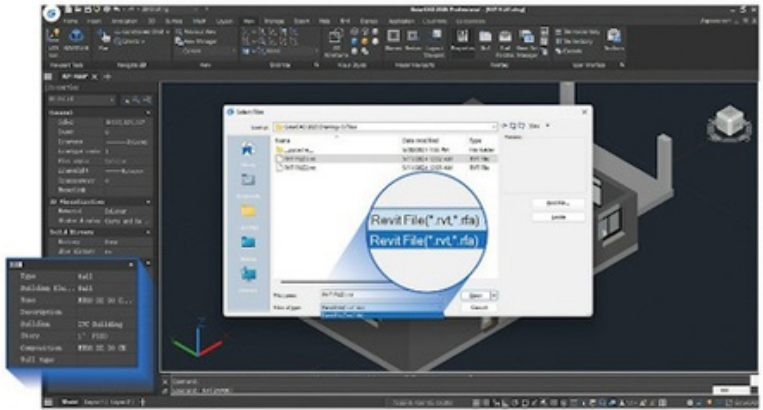


DIM

Para crear varios tipos de dimensiones, ya no es necesario cambiar entre diferentes comandos. Simplemente ejecute el comando DIM, coloque el cursor del mouse sobre los objetos para ver una vista previa de la dimensión, haga clic para confirmar y coloque la dimensión. Esto agiliza el proceso de anotación y mejora la eficiencia.

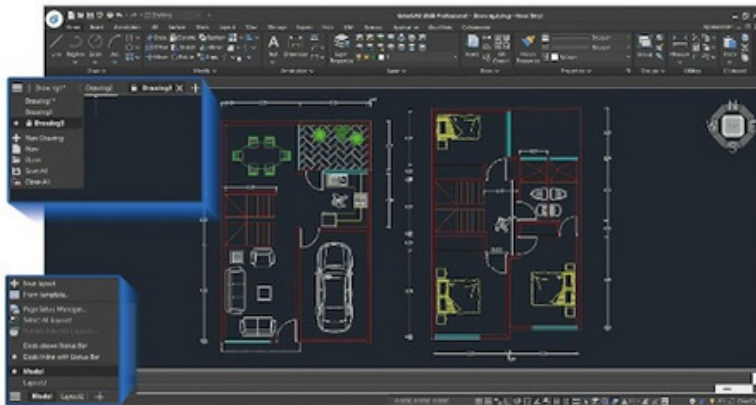
Importación y Exportación de Modelos 3D

Sobre la base de IFC Import, ahora puede exportar archivos IFC e importar archivos RVT con datos BIM completos, y el módulo STEP/IGES se incluirá en el instalador de GstarCAD, no es necesario instalarlo por separado.



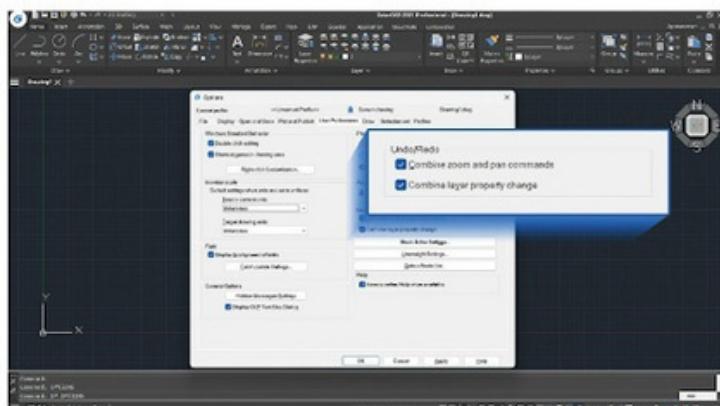
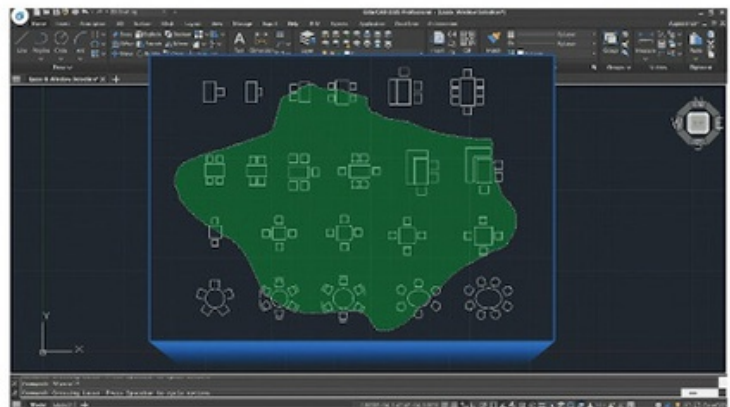
Barra de Pestañas Archivo y Diseño

La barra de pestañas Archivo y la barra de pestañas Diseño en GstarCAD 2025 se han actualizado con nuevas apariencias. Al agregar los botones "Nuevo" y "Lista", ahora puede crear, abrir y cambiar dibujos/diseños directamente desde la barra de pestañas, lo que hace que las operaciones sean más convenientes y eficientes. Además, también se han agregado indicadores para archivos "Solo lectura" o "Modificados" para proporcionar una visibilidad de estado más clara.



Selección de Lazo

La selección de lazo le permite crear una ventana de forma irregular o un conjunto de selección de cruce, lo cual resulta beneficioso al seleccionar objetos en dibujos complejos. La selección de ventanas también se ha optimizado agregando opciones de Valla, Polígono de ventana y Polígono de cruce.

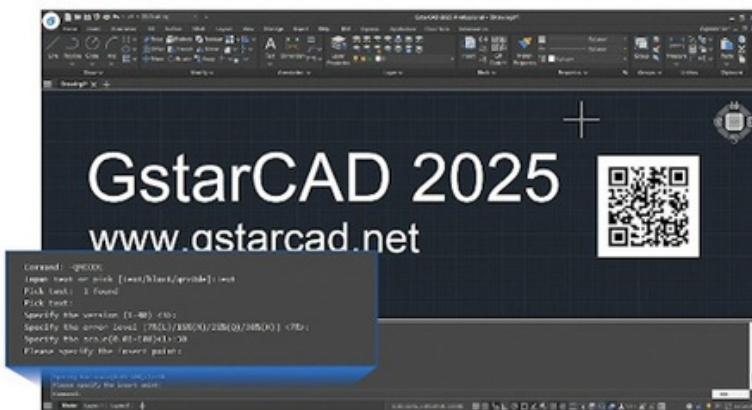
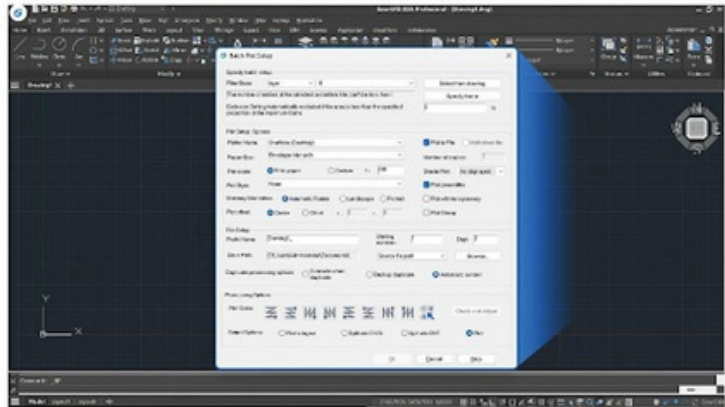


Deshacer

En GstarCAD 2025, las operaciones continuas de zoom, desplazamiento y relacionadas con capas se pueden deshacer en un solo paso, lo que agiliza el flujo de trabajo y reduce las acciones repetitivas.

Batch Plot

La función Batch Plot en GstarCAD 2025 ha realizado mejoras integrales basadas en los comentarios de los usuarios para admitir una gama más amplia de escenarios. Hay 11 actualizaciones importantes, que cubren Especificar configuración de lote, Opciones de configuración de trazado, Configuración de archivos y Opciones de procesamiento, lo que garantiza una experiencia de trazado más eficiente y flexible.

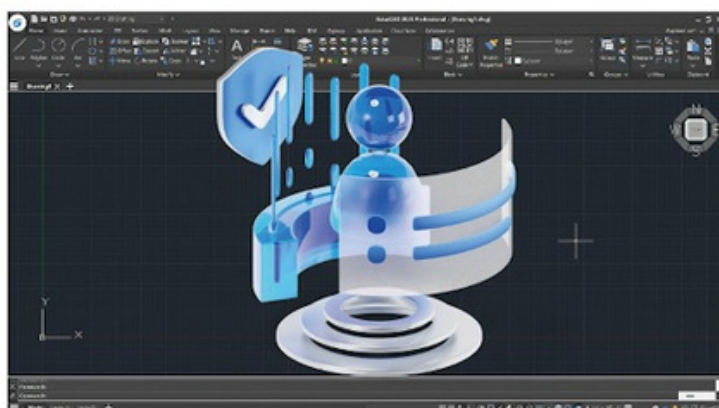
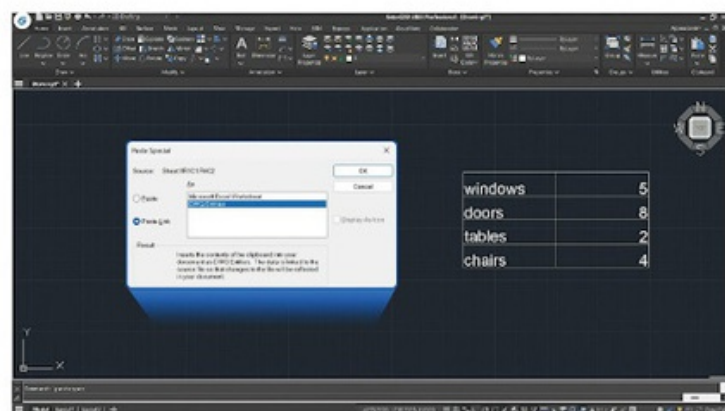


QR Code

El comando QRCODE ahora admite el modo de línea de comando -QRCODE, lo que facilita la creación de códigos QR mediante scripts o programas.

PASTESPEC

Después de copiar datos de una hoja de cálculo de Excel al portapapeles, use el comando PASTESPEC y seleccione 'Pegar enlace' para pegar los datos de Excel como 'Entidades DWG'. Después de la inserción, puede modificar la tabla. Además, se creará automáticamente un enlace de datos y podrá actualizar este enlace utilizando el comando DATALINKUPDATE.



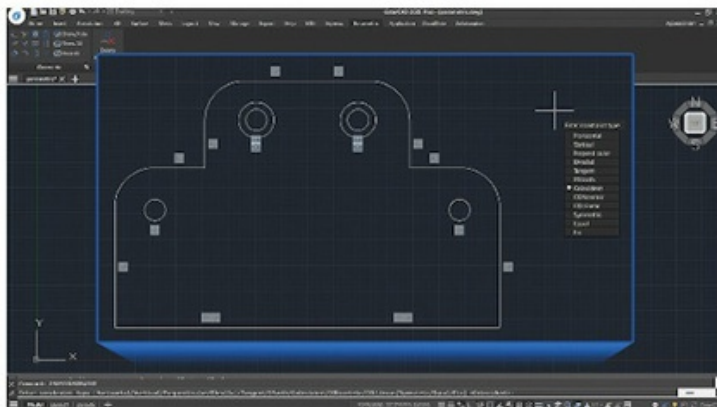
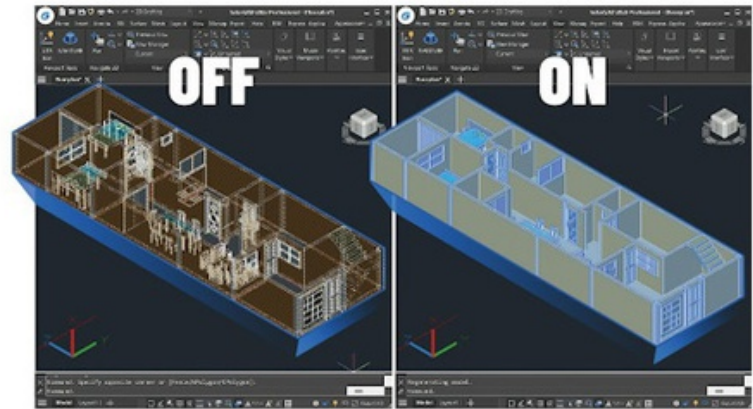
Administrador de Licencias

GstarCAD 2025 presenta actualizaciones clave para mejorar la gestión de licencias y la seguridad, tales como: notificaciones de suscripción antes de su vencimiento, visualización del número de usuario en línea en tiempo real para GstarCAD Network License Manager y la actualización del dongle USB independiente de Living Dongle a Moway. Dongle

Nuevas características

Aceleración de Hardware

GstarCAD 2025 ahora incluye aceleración de hardware, que utiliza las poderosas capacidades de procesamiento de gráficos de la GPU para ayudar a la CPU a manejar las tareas de manera más eficiente. Esta actualización mejora enormemente la calidad de la visualización gráfica y acelera su trabajo, mejorando el rendimiento general del software.

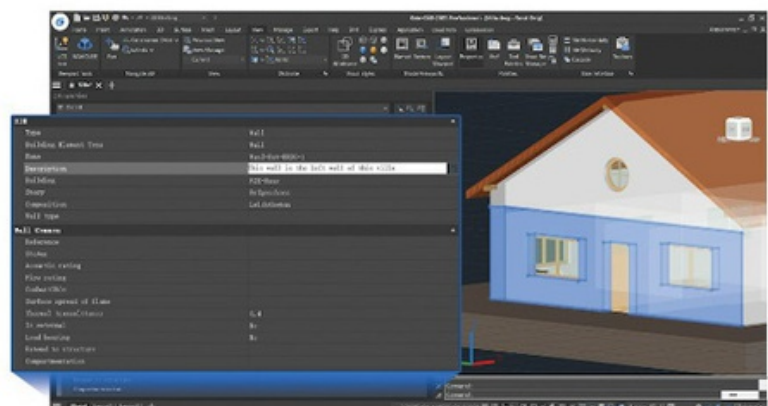


Restricciones Paramétricas

GstarCAD 2025 presenta restricciones paramétricas, centrándose exclusivamente en restricciones geométricas este año. Las restricciones geométricas gestionan cómo los objetos informan a otros, permitiendo ajustes automáticos a otros objetos cuando se realizan cambios. También restringen los cambios en los valores de distancia y ángulo, lo que garantiza la precisión del diseño.

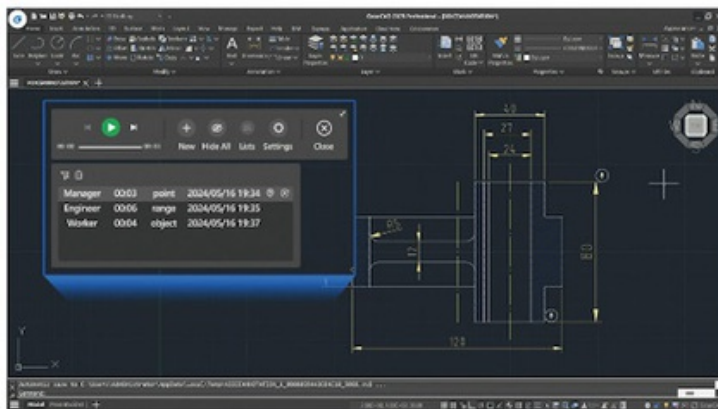
BIM Data Editing

Los datos BIM ahora se pueden editar directamente en GstarCAD 2025, lo que proporciona una mayor eficiencia para su flujo de trabajo de diseño.



3D Mouse Device Adaption

SpaceMouse y CadMouse de 3Dconnexion ahora son compatibles con GstarCAD 2025. Puede manipular vistas 2D y perspectivas 3D usando el joystick del controlador, cambiar vistas y ejecutar comandos usando las teclas de acceso directo del mouse, y también puede personalizar la configuración del botón del mouse dentro del software del controlador. para estos dispositivos.

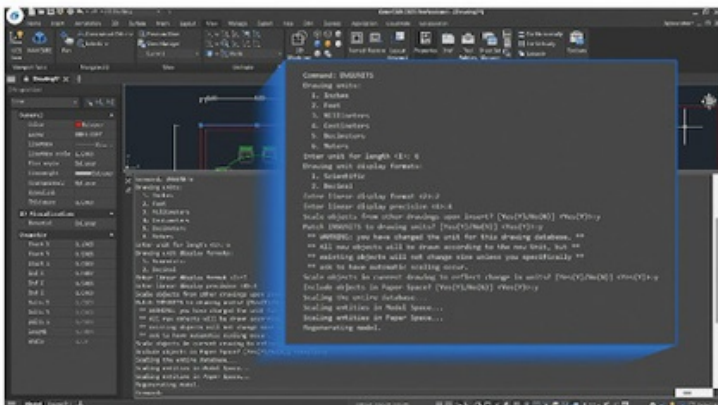
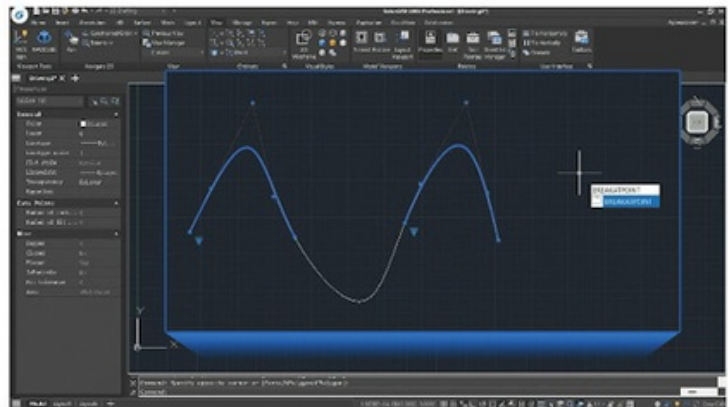


Voice Annotation

Ahora puede agregar anotaciones de voz a los dibujos en GstarCAD 2025, mejorando la claridad. A través del panel Voice Manager, puede crear, grabar, reproducir y administrar fácilmente anotaciones de voz.

Break at Point

El comando BREAKATPOINT le permite dividir el objeto seleccionado en dos objetos en un punto específico, sin la necesidad de especificar un segundo punto y crear un espacio como lo hace el comando BREAK.

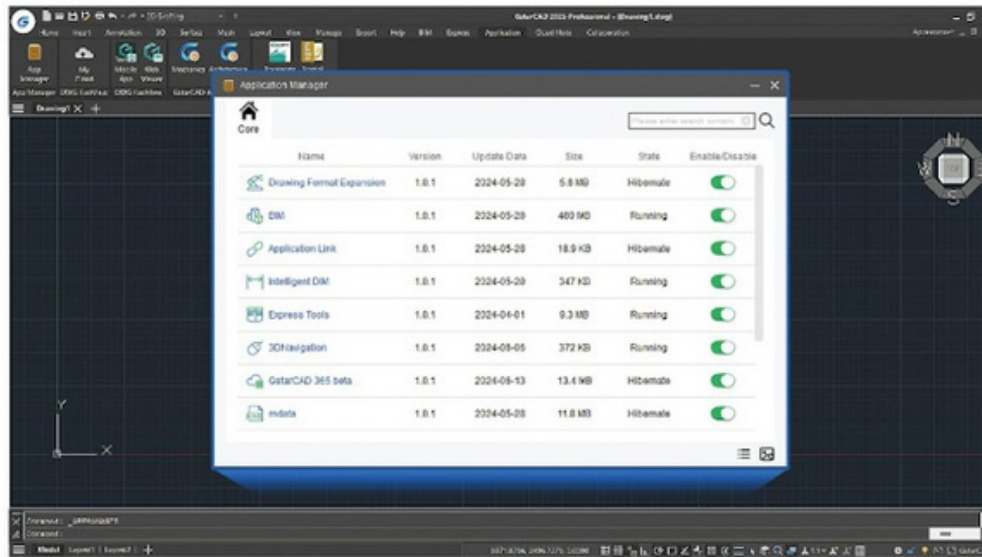


DWGUNITS

Diferentes proyectos o escenarios de aplicación pueden requerir diferentes unidades. Por ejemplo, el diseño arquitectónico puede utilizar metros, mientras que el diseño mecánico puede utilizar pulgadas. En GstarCAD 2025, el comando DWGUNITS recientemente agregado le permite cambiar las unidades de los dibujos para cumplir con el tamaño estándar y los requisitos de anotación del dibujo y evitar errores debido al uso de diferentes unidades.

Application Manager

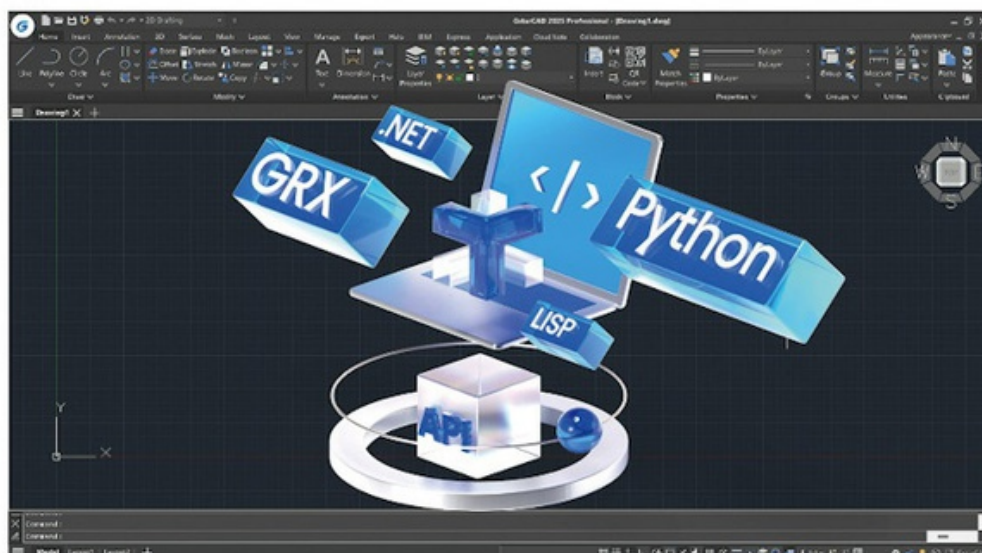
Application Manager es un sistema unificado para la gestión de complementos. Los usuarios pueden buscar, habilitar/deshabilitar y ver detalles de aplicaciones modulares dentro del Administrador de aplicaciones, logrando la configuración de servicio más adecuada con una utilización mínima de recursos.



Innovación

API

GstarCAD ofrece API sólidas para que los desarrolladores migren o creen aplicaciones en GstarCAD. Este año, además de la mejora continua de la integridad y compatibilidad de las interfaces GRX, .NET y LISP, GstarCAD 2025 ahora es compatible con Python y ofrece más de 790 interfaces Python de uso común, lo que permite una personalización y automatización más sólidas.



Más sobre GstarCAD

Capacidad de Redacción Integral

GstarCAD proporciona herramientas precisas y eficientes para dibujo 2D y modelado 3D, lo que permite a los usuarios dar vida a sus ideas sin esfuerzo.

- Ajuste de objetos
- Herramientas de dimensión
- Escala de anotación
- Nube de revisión
- Multilíder
- Edición de sólidos
- Opciones de órbita 3D
- Estilos visuales
- Modelado de malla y cara 3D
- Perfiles y Secciones 2D



Gestión e Impresión de Archivos Eficientes

GstarCAD destaca en la gestión de archivos con alta compatibilidad, junto con capacidades de impresión de alta calidad, lo que garantiza precisión en cada salida.

- Mi Nube (Almacenamiento en la Nube)
- Base PDF/DWG/DWF
- Comparación de dibujos y comparación gráfica
- Bloqueo de dibujo
- Purga por lotes
- Impresión por lotes
- Importación y exportación
- Código de barras
- Código QR



Personalización Flexible

GstarCAD permite a los usuarios personalizar GstarCAD con herramientas flexibles y API sólidas, desde la interfaz y los accesos directos hasta el comportamiento del software, todo se puede adaptar a sus necesidades, garantizando una experiencia CAD eficiente.

- Acceso Rápido Personalizado
- Interfaz de usuario personalizada
- Alias de comando
- Atajos personalizados
- ObjectGRX
- .NET Framework
- VLISP Editor
- VBA Macro



Diseño en cualquier lugar, colabore en todas partes

GstarCAD 365: App, Web, Cloud

GstarCAD 365 es una poderosa herramienta multiplataforma diseñada para mejorar la eficiencia del equipo en la visualización de dibujos, la gestión de proyectos, la comunicación y el diseño colaborativo. Las empresas pueden elegir entre la implementación de nube pública o nube privada según sus necesidades específicas. Las características de GstarCAD 365 incluyen:

Software CAD multiplataforma

	GstarCAD para Celulares	Vista GstarCAD	GstarCAD para Web
Entorno Operativo	Android/iOS	Windows	Browser
Características Clave	Visualización 2D/3D, dibujo, edición, medición, estadísticas de medición, conversión de PDF/DWG, anotaciones, aplicaciones en la nube		Visualización 2D/3D, medición, anotaciones, apps parciales en la nube
Productos Destacados	Comandos CAD optimizados para dispositivos con pantalla táctil	Software CAD liviano, ideal para visualizar, medir, trazar, etc.	No requiere instalación, acceda a dibujos y modelos en cualquier dispositivo a través de un navegador

Cloud Apps

Drawing Management

Los usuarios pueden crear proyectos, cargar dibujos, modelos y otros documentos y compartirlos con los miembros del equipo. Las características incluyen administración de permisos, administración de versiones, administración de recursos compartidos externos, herramienta de marca de agua, registros del sistema y visualización 2D/3D.

Cloud Note

Admite varios tipos de anotaciones, incluidos gráficos, texto, imágenes y voz. Las anotaciones se almacenan en una base de datos sin afectar los dibujos originales, lo que permite una comunicación eficaz y la asignación de tareas directamente en los dibujos.

Mensajería instantánea

Integrada en GstarCAD para dispositivos móviles y GstarCAD View, esta función admite mensajes de texto y de voz. Las actualizaciones del proyecto activan automáticamente notificaciones de mensajes y todos los registros de comunicación se almacenan en la nube empresarial para que los administradores puedan acceder fácilmente a ellos.

Colaboración en Vivo

Permite que varios usuarios vean y anoten un dibujo simultáneamente en tiempo real. Los usuarios pueden sincronizar sus ventanas gráficas o cambiar a MyView. Todas las anotaciones se actualizan en tiempo real para todos los participantes.

Colaboración

Los usuarios pueden editar de forma colaborativa el mismo dibujo mediante un mecanismo de bloqueo de edición. Cuando un miembro del equipo está editando, los demás solo pueden ver el dibujo. Una vez que se completa la edición, la versión actualizada está disponible para que la siguiente persona continúe.

También admite la referencia a otros dibujos dentro del proyecto, con notificaciones automáticas de actualizaciones, lo que facilita la colaboración interprofesional.

La función de colaboración utiliza un mecanismo de almacenamiento incremental, lo que reduce el ancho de banda y el uso de almacenamiento al transmitir y almacenar solo cambios incrementales hasta que se publique una versión final. Esto mejora significativamente la eficiencia del diseño colaborativo.

Más Productos CAD

GstarCAD para Linux

Construido sobre el mismo núcleo que la versión de Windows, lo que garantiza una experiencia perfecta con funciones e interfaz de usuario integrales. Como siempre, GstarCAD para Linux destaca por su rendimiento, compatibilidad e innovación.

- Compatible con sistemas Ubuntu, Debian, Astra Linux
- Soporta CPU AMD 64
- Interfaz familiar y hábitos operativos.
- Cubre todos los comandos de uso común, aproximadamente el 85% de todos los comandos en la versión de Windows.
- GstarCAD 2025 para Linux cubrirá más del 90% de todas las funciones de Windows

Arquitectura GstarCAD

GstarCAD Architecture utiliza componentes de construcción asociativos y paramétricos para crear dibujos de planos de construcción basados en tecnologías de objetos personalizados. Los dibujos 2D y los modelos 3D se generan de forma sincrónica para satisfacer no sólo la demanda de los planos de construcción, sino también la visualización 3D de los edificios.

- Función innovadora
- Operación inteligente
- Mi nube
- Objetos de arquitectura
- Modelo 3d
- Dimensión y Símbolo

Mecánica GstarCAD

GstarCAD Mechanical es un software de diseño y dibujo profesional que cubre todos los campos del diseño mecánico y está especialmente diseñado para la fabricación.

- Compatible con ACM
- Precio razonable
- Herramientas de diseño inteligentes
- Biblioteca extensa

Houseplan es un software de modelado 3D y renderizado en tiempo real potente, fácil de aprender, liviano y compatible que puede crear modelos 3D rápidamente y demostrar su esquema de forma independiente.

- Modelado rápido
- Modelado avanzado
- Representación en tiempo real
- Compatibilidad de formatos
- Pintura de materiales
- Entidades y Animación
- Salida flexible

SIEMENS



Canon Japan



Schneider
Electric

HONDA

RAILWAY
TECHNOLOGY

NOKIA

PHILIPS



Gstarsoft Co.,Ltd

 San Martín #553, Concepción, Chile

 +56 232 104 021 + 56 940 536 205

 sales@gstarcad.online | sales@gstarcad.cl

 www.gstarcad.store- www.gstarcad.online