

ESPECIFICACIONES	
Sistemas operativos	Microsoft® Windows® 7 SP1 32/64 Bits: Windows 7 Enterprise, Ultimate, Professional, o Home Premium Microsoft® Windows® 8.1 64 Bits: Windows 8.1 Enterprise, Pro, o Windows 8.1, Windows 10
Compatibilidad	AutoCAD®
Entrenamiento	Si
Almacenamiento	
Formato de almacenamiento nativo	mdb, SQLite
Formatos de entrada	dwg, dxf, dgn, Others
Formatos de salida	dwg, dxf, dgn, Others
Gestion de datos	
Opciones de seguridad de acceso	Si
Búsqueda de archivos y contenidos	Si
Gestión de versiones	Si
Estandarización de guardado para Dibujos / Mapas	Capas de dibujo, estilos, ajustes, símbolos, objetos definidos por el usuario, Otros
Tipos de geometría	
Puntos	Puntos, multipuntos, símbolos, texto y otros.
Líneas	Segmento de Línea, Polilínea, Multilínea, Arco, B-spline, Otros
Superficies	Poligono, Multipoligono, otros
Construcción en 2D	
Posicionamiento por coordenadas	Si
Posicionamiento por dimensiones	Si
Posicionamiento en relación a otros elementos	Paralelo, extendido, perpendicular, ángulo específico, bisectriz, concéntrico, tangente, otros
Edición en 2D	
Seleccionar	Por atributos de dibujo, selección por atributos administrativos, selección múltiple, otros
Remover	Por selección, atributos, capas, otros
Transformaciones gráficas	Escalar, copiar, mover, rotar, alinear, otros
Análisis de datos	
Fusión	Capas de mapas, tabla de atributo a geometría, otros.
Herramientas para detección de errores	Si

VisionPlus

El software diseñado por topógrafos y para topógrafos.



¡Un asistente que lo acompaña de principio a fin en su trabajo!

¿Quiere saber más?

Contáctese con nosotros:

1.800.672.1733
450.681.2345

geo-plus.com

2915 Ogletown Road Newark
DE 19713 USA

informacion@geo-plus.com

Beneficios

Principales características

Gestor

Especificaciones



Integración y evolución

Importe la información del terreno desde cualquier instrumento



Estándares integrados

Cree dibujos de acuerdo a sus propios estándares o a los de sus clientes o contratistas.



Posicionamiento dinámico

Cree sus edificios, muévalos y rotelos dentro de las restricciones de los márgenes establecidos.



Multi usuario

Trabaje simultáneamente con sus colegas en el mismo proyecto.



Volúmenes complejos

Se ofrecen cuatro métodos para calcular volúmenes: superficie a superficie, cuadrícula a cuadrícula, cortes transversales y sólidos.



Configuración de perfil y sección

Perfiles parametrizados de acuerdo a sus estándares y adaptable a cortes transversales.

¿Cuáles son los beneficios?

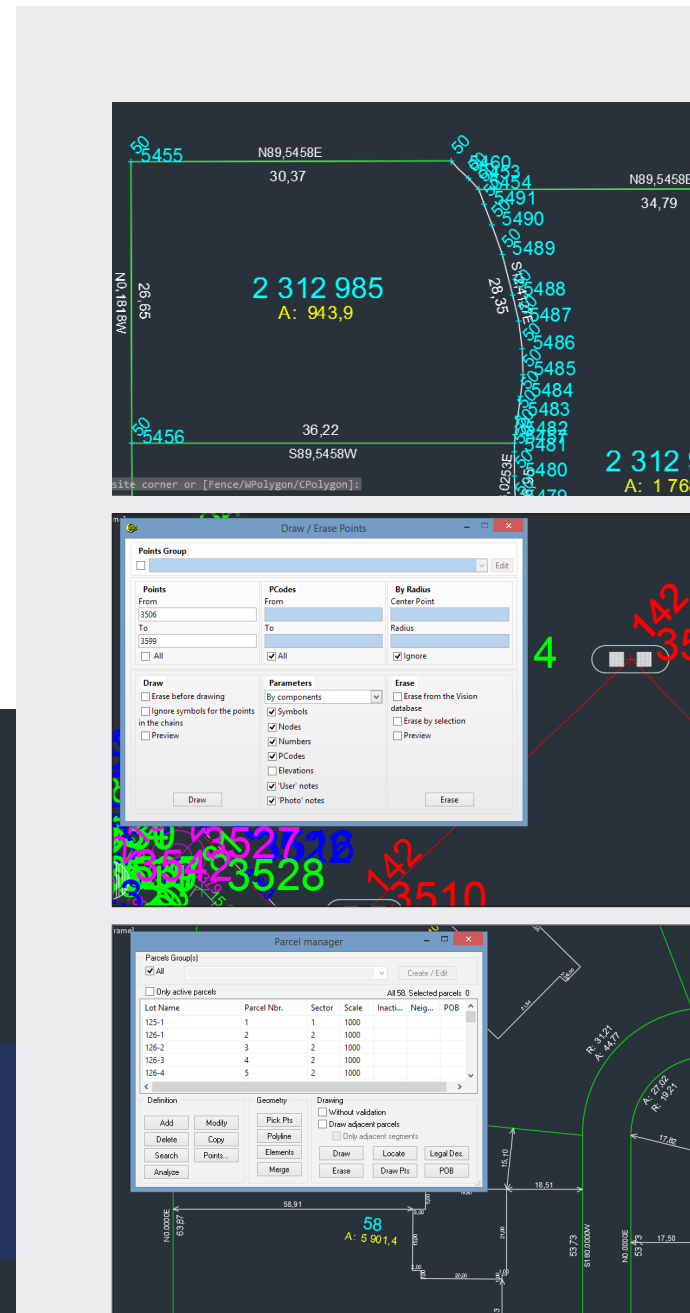
VisionPlus simplifies and automates many processes that normally take several hours of your time.

- Integrates with your favorite CAD tool (AutoCAD®, Civil3D®, MicroStation®, PowerDraft®, Bricscad®).
- Automatically generates parcels from a pre-drawn subdivision.
- Automatically writes your metes and bounds.
- Automates and simplifies your surveying by its multiple management capacity and COGO.
- Manages and improves chains in your DAO.
- Controls the quality of your field data in multiple ways.

Un gestor tan poderoso como flexible.

VisionPlus es desarrollado por topógrafos y para topógrafos. en conjunto con AutoCAD®, Microstation®, Civil 3D®, Auto-CAD Map®, BricsCAD®, VisionPlus se convierte en una necesidad.

Con su base de datos relacional, no hay software más fácil para manejar proyectos que contienen varios millones de puntos.



Gestión de notas y fotografías.

- Importe sus notas y fotografías tomadas en terreno.
- Dibuje y gestione sus notas directamente en CAD.
- Importe una amplia variedad de formatos de imágenes.

Gestión de estándares de dibujo

- Trabaje bajo sus propios estándares o los de sus clientes o contratistas.
- Cambie fácilmente de un estándar a otro.

Gestión inteligente de puntos

- Ejecute traslaciones/rotaciones con menos cuadros.
- Haga coincidir las capas de símbolos y el texto de los puntos con los estándares de PCode.

Gestión de superficies.

- Seleccione puntos y líneas de quiebre, pudiendo triangularlas y automáticamente crear su perfil.
- Triangulaciones inversas, simplifique sus puntos, construya agujeros, corte perfiles, contornos y mucho más.

Gestión de conectividad

- Dibuje sus cadenas en 2D y 3D.
- Valide sus cadenas y aquellas que las intersectan.
- Modifique y actualice sus cadenas.
- Busque cadenas en CAD.

Gestión inteligente de parcelas

- Construya parcelas desde líneas o elementos pre dibujados
- Disfrute de la gestión automatizada de topología.