



Wir freuen uns, Ihnen WS LANDCAD 2025 vorzustellen!

In der neuen Version liegen die Schwerpunkte auf dem komfortablen Arbeiten mit Layern und in der Bauleitplanung, sowohl für XPlanung als auch auf der webbasierten Bereitstellung Ihrer Planungen direkt aus dem Modul Bauleitplanung.

Systemanforderungen und Plattformen

WS LANDCAD 2025 ist für Microsoft® ab Windows 10 konzipiert und kompatibel mit allen AutoCAD®-Plattformen der Versionen 2021 bis 2025 inklusive Map 3D, Architecture und Civil 3D, sowie mit BricsCAD® in den Versionen 23 bis 25. Die Systemvoraussetzungen für WS LANDCAD entsprechen denen der verwendeten CAD-Plattform AutoCAD und BricsCAD.

Neue Layertools und Layertransparenzen

Für WS LANDCAD 2025 wurden die Layertools neu entwickelt und designt sowie um wichtige Funktionen erweitert. Das wichtigste neue Feature ist hierbei die Steuerung einer layerbezogenen Anzeigereihenfolge sowie eine Strukturierung der Layer, wobei sowohl Gruppen- als auch Eigenschaftenfilter beliebig exportiert und wieder importiert werden können.

Die zentrale Layersteuerung kann jetzt mit transparenten Layern agieren. Das ermöglicht jetzt auch Planzeichen mit transparenten Flächenfüllungen zu verwenden. Unter anderem für die Hilfsplanzeichen der Baufenster und nicht überbaubaren Grundstücksflächen wurde davon Gebrauch gemacht. Baufenster mit Inseln in Flächenfüllungen sind so deutlich einfacher zu handhaben, insbesondere wenn die Füllung durchsichtig ist.

XPlanung und Bauleitplanung

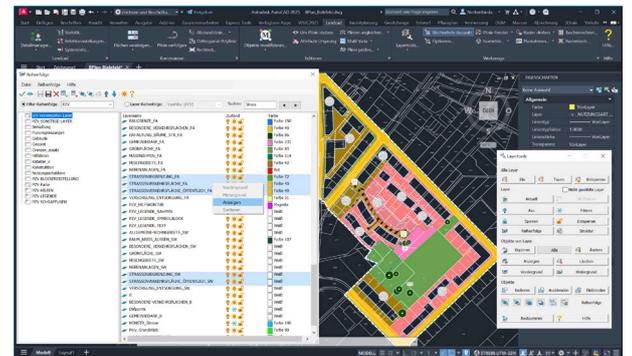
Der Umgang mit Textbausteinen im Rahmen von Zuweisungen textlicher Festsetzungen für die XPlanung wurde erheblich vereinfacht. Konnte man zuvor ausschließlich von einem Planzeichen ausgehend einzelne oder mehrere Textbausteine zuweisen, geht dies jetzt auch umgekehrt von einem Textbaustein aus.

Der XPlan-Import ermöglicht nun mehr Flexibilität. In WS LANDCAD 2025 kann einem Planzeichen eine beliebige Auswahl und Kombination von thematischen XPlan-Aufzählungen (Enumerationen) zugewiesen werden.

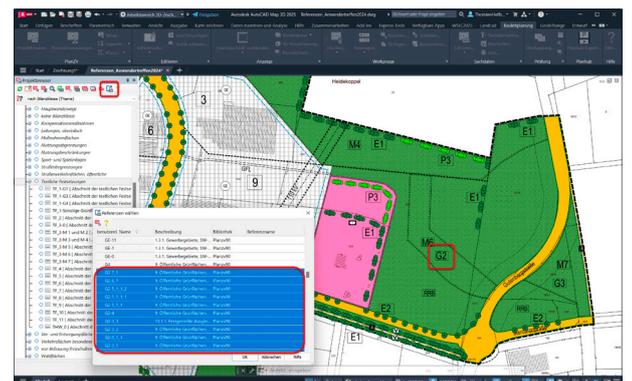
XPlanGML-Dokumente mit externen Referenzen werden von der XLeitstelle nur noch als valide angesehen, wenn die Referenzen (Rasterbilder, PDF) in einem Übertragungspaket übergeben werden. Der Import in WS LANDCAD 2025 erkennt georeferenzierte Rasterbild-Referenzen automatisch und kann sie optional darstellen.

Highlights der Version 2025

- ❖ XPlanGML 6.0, 5.4, 5.2, 5.1
- ❖ Flexiblerer XPlan-Import
- ❖ webbasierte Planauskunft
- ❖ Mehr Komfort mit Layern
- ❖ u. v. a. m.



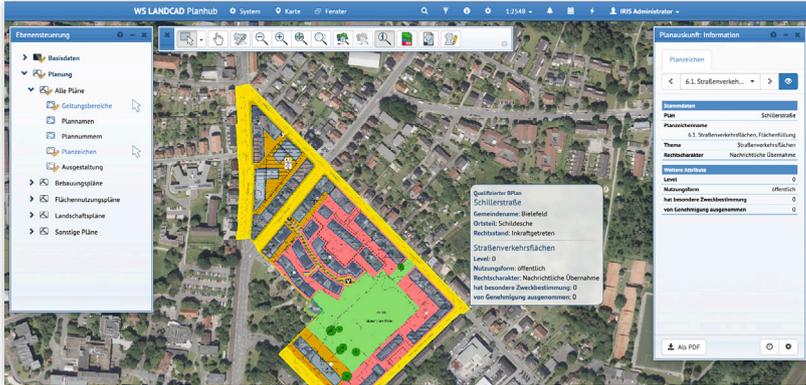
WS LANDCAD 2025 – Neue Layertool für mehr Komfort bei der Layersteuerung



WS LANDCAD 2025 – Vereinfachte Zuweisung textlicher Festsetzungen



WS LANDCAD Planhub



WS LANDCAD Planhub - webbasierte Bauuskunft der erstellten Pläne

WS LANDCAD bietet als bundesweit eingesetzte Software für Landschaftsplanung, Bauleitplanung und Landschaftsarchitektur umfangreiche Werkzeuge und Konstruktionshilfen für Ihre Planungsaufgaben. Für die Bauleitplanung ist die webbasierte Bereitstellung von Planungen dabei immer wichtiger geworden. Nach dem verbindlichen Standard XPlanung für IT-Verfahren wird das auch in der Neufassung des Baugesetzbuches vom 2023 deutlich und eingefordert.

In WS LANDCAD 2025 können Sie Ihre Pläne zukünftig direkt aus dem Modul Bauleitplanung heraus in das Websystem WS LANDCAD Planhub exportieren. Mit WS LANDCAD Planhub stellen Sie Ihre Bebauungspläne mit höchster Datenqualität, georeferenziert und mit allen Sachdaten einfach im Internet bereit. Die Darstellung des Plans wird dabei exakt aus WS LANDCAD übernommen und die Sachdaten stehen für Abfragen und Analysen über die gesamte Fläche einer oder mehrerer Planungen oder einzelner Planzeichen zur Verfügung.

Stellen Sie Ihre Pläne dabei zusammen mit eigenen oder öffentlichen WMS wie z. B. Luftbildern oder Liegenschaftsdaten dar.

Neue Muster für die Böschungsschraffur

Um die in der Version 2024 neu eingeführten, assoziativen Böschungsschraffuren zu komplementieren, wurden neben der üblichen Böschungssignatur weitere Signaturen, darunter auch Y- und Dreieckssignaturen implementiert. Das ermöglicht u. a. auch Darstellungen für Steinbrüche. Mit der Unterstützung von Anfangslinien, Zwangslinien und Kehlen ist die Böschungsschraffur einfacher gestaltbar und kann an komplexe Situationen besser angepasst werden. Eine Nachbearbeitung ist bequem über selbigen Dialog möglich und vereinfacht die Handhabung über das Aussehen und den Verlauf, je nach gewünschter Einstellung und dem Verwendungszweck.

Weitere Informationen finden Sie auf www.widemann.de/wslandcad2025/ und erhalten Sie von unseren CAD-Beratern.

WS LANDCAD und WS LANDCAD DGM Update-Seminare

Für die schnelle Einarbeitung in die neue Version von WS LANDCAD und das WS LANDCAD DGM bieten wir eintägige Update-Seminare an.

Widemann Systeme GmbH CAD- und GIS-Systemhaus

Borsigstraße 16
65205 Wiesbaden
Fon 06122-70772-0
Fax 06122-70772-99
E-Mail info@widemann.de

Geschäftsstelle Nord

An der Alster 6320099 Hamburg
Fon 040 - 2294 77-0
Fax 040 - 2294 77-29
E-Mail info-hh@widemann.de

Geschäftsstelle NRW

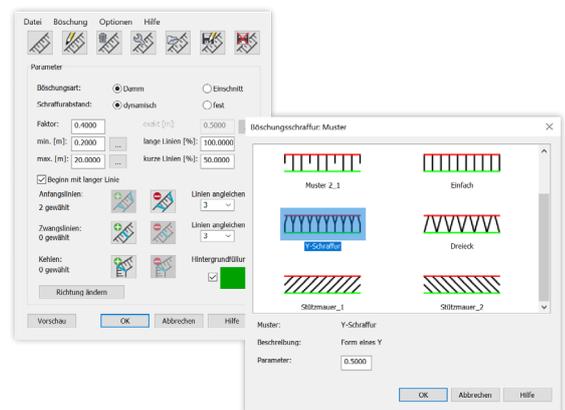
Bachstraße 2
41564 Kaarst
Fon 02131 - 29848-0
Fax 02131 - 29848-29
E-Mail info-nrw@widemann.de

Geschäftsstelle Süd

Schwanthalerstraße 81
80336 München
Fon 089 - 54 88 89-0
Fax 089 - 54 88 89-19
E-Mail info-m@widemann.de

Internet

www.widemann.de
www.instagram.com/widemann.DE
www.linkedin.com/company/widemannDE



Die Böschungsschraffur mit neuen Mustern