



VC Publisher Das 3D-Stadtmodell-Multitool

Der Aufbau eines digitalen Stadtmodells kann so einfach sein. VC Publisher überzeugt mit intuitiver Nutzung und leistungsstarker Performance.

Die wichtigsten Funktionen und Besonderheiten im Überblick



Konverter

Mit hocheffizienten Konvertern transformiert der VC Publisher sämtliche Eingangsdaten im Raster-, Vektor- oder CityGML Format in weboptimierte Zielformate.



Veröffentlichen

Veröffentlichung der VC Map als Webanwendung per Knopfdruck direkt aus dem VC Publisher auf einem Webserver – simpel, intuitiv und passend zu jeder Infrastruktur.



Maximale Flexibilität

Erfahrene Nutzer können Plugins entwickeln und einbinden, um Funktionen bedarfsgerecht zu integrieren. Die Eingabe von Custom Code bietet maximale Flexibilität.



Smarte Automatismen

Prozesse können vollautomatisch gestartet werden, sodass bei einem Update nicht nur die Datenquellen, sondern auch alle Anwendungen auf dem neusten Stand sind.



Leistungsfähigkeit

Dem VC Publisher kann je nach Bedarf mehr Leistung zugewiesen werden, um Daten schneller zu transformieren und Prozesse zu beschleunigen.



Multipler Zugriff

Der VC Publisher kann auf einem lokalen Server installiert oder in der Cloud gehostet werden.



Scannen und mehr darüber erfahren.



virtual city systems

digital views. real perspectives.



- ▶ Einfach und performant konvertieren
- ▶ Zugriffsrechte bestimmen
- ▶ Kartenlayout individuell gestalten
- ▶ Kartenwerkzeuge flexibel anpassen
- ▶ Eigene Plugins einbinden

Erstellen von 3D-Webkarten auf Knopfdruck

Geländemodelle, digitale Orthophotos, Schrägluftbilder, Punktwolken oder 3D-CityGML Daten – mit dem VC Publisher werden Geodaten performant aufbereitet, die VC Map bedarfsgerecht konfiguriert und anschließend im Intra- oder Internet veröffentlicht. Der VC Publisher ermöglicht die direkte Einbindung der Zusatzmodule VC Warehouse als Datenaustauschplattform, VC Planner als Planungsmodul und VC Database, aus der CityGML Objekte direkt transformiert und dem Nutzer zur Verfügung gestellt werden können.

Auch deshalb schätzen Kunden den VC Publisher:



OGC Webservices

WM(T)S oder WFS Dienste können ohne Probleme integriert und bei Bedarf abgefragt werden.



Administrationsumgebung

Freies Organisieren von konfigurierbaren Benutzerrollen und Nutzerrechten.



Kompaktheit

Der VC Publisher vereint komplexe Prozesse und setzt sie einfach auf Knopfdruck um.

Noch ein spannendes Produkt, das Sie interessieren könnte:



VC Map

Funktional wie ein Schweizer Taschenmesser erlaubt die VC Map auf Basis visualisierter Geodaten vielfältige Analysen und Simulationen. Verschiedenste Fachbereiche können mit dem webbasierten Tool mobil arbeiten, gemeinsam auf Daten zugreifen und diese einfach miteinander austauschen.

Sie haben Fragen zu diesem Produkt oder unserem Unternehmen? Wir beraten Sie gern.

T +49 (030) .8904.871.10 · info@vc.systems · www.vc.systems
virtualcitysystems GmbH · Tauentzienstr. 7 b/c · 10789 Berlin