



Ihre Herausforderung

Zähl­daten werden durch öffentliche Aufgabenträger erhoben und bisher häufig nur auf konkrete Anfragen hin veröffentlicht. Bestehende EU-Richtlinien zielen darauf ab, bis spätestens 2023 die umfassende Bereitstellung von Verkehrszählungsdaten auf frei zugänglichen Plattformen zu realisieren.



Unsere Lösung

Werden Ihre Zähl­daten bereits in **VZAweb** archiviert und aufbereitet, dann bietet das Modul **VZAp­ublic** eine direkte und einfache Möglichkeit, ausgewählte und plausible Zähl­daten der Öffentlichkeit zur Verfügung zu stellen. In einer anschaulichen Oberfläche erkennen fachfremde Nutzer mühelos die Funktionsweise von **VZAp­ublic** und können ohne weiteres Informationen zu Verkehrsmengen an ausgewählten Querschnitten erhalten.

VZAp­ublic ist ein Modul des webbasierten Datenbanksystems **VZAweb** zur Zähl­datenverwaltung. Zähl­daten werden in **VZAweb** der Öffentlichkeit freigegeben und in **VZAp­ublic** vereinfacht dargestellt.

Das Veröffentlichungsmodul kann ebenfalls in unserem Produkt **VZAweb**^{lite} aktiviert werden. Informieren Sie sich gern über **VZAweb** auf unserer Homepage.



Interesse geweckt?

Lernen Sie das Veröffentlichungsmodul der **web**­basierten **VerkehrszählungsAp­plikation** bei einem unserer kostenfreien Seminare unverbindlich kennen!

Kontaktieren Sie uns gerne auch persönlich!

Informieren Sie sich auf unserer Homepage! Dort finden Sie ausführliche Informationen.

Testen Sie unsere Demo-Version: www.vzaweb.de/vzapublic



SOFTWARE-KONTOR HELMERT GMBH

Wilhelmstraße 89

52070 Aachen

Telefon 0241/9019470

Fax 0241 9019471

info@software-kontor.de

www.software-kontor.de



Zahlen bitte...!

VZAp­ublic

Op­endata für Ihre Zähl­daten

ausgewählt

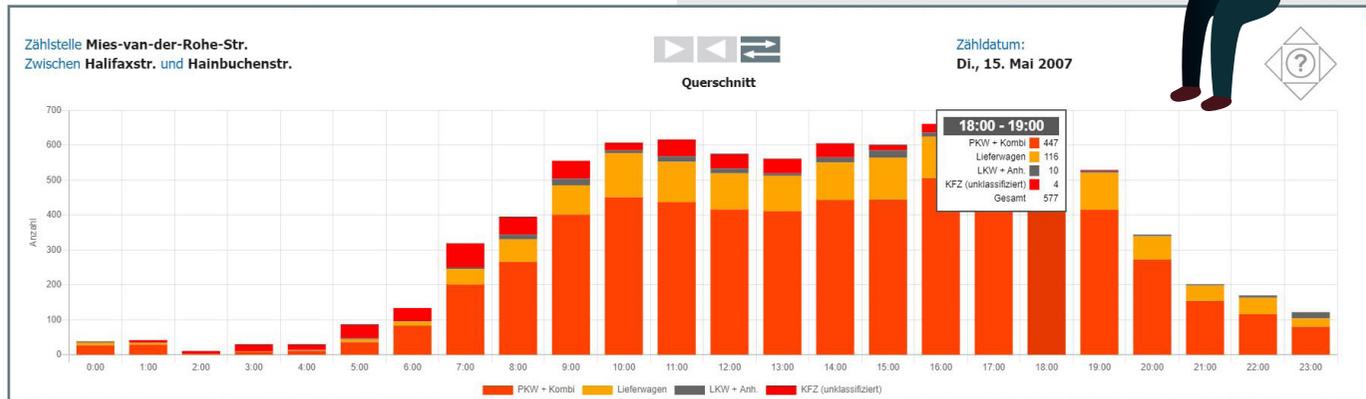
Wie werden Zähldaten mit **VZApublish** veröffentlicht?

Steht eine Zählung in **VZAweb** zur Auswertung bereit, kann sie dort nach erfolgreicher Plausibilitätskontrolle mit einem Mausklick freigegeben werden. Damit sind die Daten direkt ohne weitere Schritte in **VZApublish** sichtbar.

integriert

Ich möchte keine zwei Systeme pflegen, um Zähldaten zu veröffentlichen!

Zählungen werden ausschließlich in der Datenbank von **VZAweb** gehalten. Das Modul **VZApublish** greift direkt auf diese eine Datenquelle zu und generiert heraus die Grafiken und Ergebnistabellen.



zugänglich

VZAweb ist nur im Intranet der Stadtverwaltung installiert. Wie können Externe **VZApublish** erreichen?

Damit das Modul **VZApublish** auch von Externen erreicht werden kann, ist ein Webserver außerhalb der Firewall erforderlich. Eine automatische Replikation der Datenbank speist den externen Webserver mit Daten. Interessierte Personen und Institutionen rufen **VZApublish** auf wie eine normale Homepage.



aussagekräftig

Knotenstromzählungen und Zahlenkolonnen sind nicht für die Veröffentlichung von Zähldaten geeignet. Welche Daten bekommen die externen Nutzer zu sehen?

VZApublish konzentriert sich auf die Darstellung von Zähldaten an Strecken, denen auch Knotenstromzählungen zu Grunde liegen. Der Nutzer klickt im Kartenfenster auf eine Straße und es erscheint ein Balkendiagramm mit den Zählwerten dieses Zählquerschnitts. Der Nutzer erhält mittels Tooltip konkrete Zahlen zu den erhobenen Fahrzeugarten.



Fachpublikum

Können über **VZApublish** auch detailliertere Informationen für Fachpublikum veröffentlicht werden?

Neben den zentralen Informationen zu Verkehrsdaten im Tooltip der Zählstrecke, sind in der Datenbox zusätzlich zu Tagesganglinien auch verschiedene Zeitebenen verfügbar. Auf Monats- und Jahresebene kann so das Fachpublikum Mittelwerte für verschiedene Wochentagstypen abfragen und in einem aussagekräftigen Report speichern.



intuitiv

Ist **VZApublish** auch für Laien aussagekräftig?

VZApublish besteht bewusst aus nur zwei Elementen: eine Karte mit Markierungen aller Straßen, für die Zähldaten verfügbar sind, und ein Datenbereich, der zur gewählten Straße die Zähldaten in einem Balkendiagramm zeigt. Umfangreiche Bedienungsfeatures für Spezialauswertungen entfallen.