

Wer es ernst meint mit Green Logistics

Das neue PTV xServer-Release hat die Standardwerke zur Berechnung von Emissionswerten erweitert und dient Unternehmen zur seriösen Berechnung ihres ‚Footprints‘. Neue Blog-Reihe, White Paper und Webinar informieren

Karlsruhe, 10.08.2015. Der PTV xRoute Server setzt da an, wo manch ein Unternehmen bisher aufhören musste: Mithilfe der Entwicklerkomponenten der PTV Group lassen sich Emissionswerte akkurat berechnen. Dafür hat das neue Release 1.20.1 den Berechnungsrahmen um zwei wichtige Standards erweitert: UK DEFRA 2014 und COPERT Australia 1.2. Ein White-Paper und eine Blogreihe informieren über die Thematik der Kohlenstoff-Reduktion für Unternehmen im Logistik-Sektor. Im Rahmen eines Webinars präsentieren Fachleute die Feinheiten des neuen PTV xServer Releases 1.20.1.

Eine Fahrzeugflotte hinterlässt Spuren – nicht nur auf der Straße sondern auch in der Luft: Immer häufiger stehen Logistikunternehmen vor der Herausforderung, die Emissionen ihrer Flotte ausweisen zu müssen, den sogenannten Footprint, also Fußabdruck des CO₂-Ausstoßes ihrer Fahrzeugflotte: die Kohlenstoffbilanz. Solution Director Dr. Michael Nutto erklärt: „Dabei spielen die unterschiedlichsten Faktoren eine Rolle. Die wichtigsten sind die eingesetzten Fahrzeuge und die gefahrenen Routen. Der PTV xRoute Server bezieht beide Faktoren ein.“

Neue Standardwerke als Basis

Die Entwicklerkomponenten ermöglichen es den Logistikern, Emissionen nach internationalen Standards zu berechnen und bei Bedarf mit eigenen unternehmensspezifischen Werten zu kombinieren. Hat ein Disponent Erfahrungswerte über den Treibstoffverbrauch seiner Flotte, kann er diese als Berechnungsgrundlage verwenden. Ansonsten stehen ihm für unterschiedliche Länder Standards zur Emissionsberechnung wie HBEFA oder CEN zur Verfügung. Damit lassen sich Emissionen berechnen, in die sowohl unternehmens- als auch regional-spezifische und wissenschaftliche Faktoren einfließen. Der Anwender muss keine aufwändige Datenerfassung vornehmen. Das aktuelle Release der PTV xServer 1.20.1 hat zwei neue Standards im Portfolio: UK DEFRA 2014 und COPERT Australia 1.2. „Damit können wir nicht nur europaweit sondern auch in Australien exakte Emissionswerte bestimmen“, so Nutto.

Kampagne zur Reduzierung der Kohlenstoffwerte

PTV Group hat mit der „Carbon Reduction Campaign“ (Kampagne zur Reduzierung der Kohlenstoffwerte) eine unternehmensweite Aktion ins Leben gerufen. „Wir geben Unternehmen, die es mit Green Logistics ernst meinen, das richtige IT-Werkzeug und grundsätzliche Informationen an die Hand“, sagt Nutto. Das White-Paper ‚How do you cut costs by cutting carbon?‘ steht kostenlos im [Internet zum Download zur Verfügung](#). Zudem informiert eine [Reihe im Developer Blog der PTV Group](#) über die Thematik der Kohlenstoff-Reduktion für Unternehmen aus dem Logistiksektor.

„Auch unser Engagement für den Eco Performance Award in 2014 und 2015 stand ganz unter diesem Motto“, ergänzt Nutto. Der [Eco Performance Award](#) wird jährlich an europäische Unternehmen des gewerblichen Straßengüter- und Werkverkehrs verliehen, die ökonomische und ökologische Aspekte in Einklang bringen.

Webinar zum neuen Release

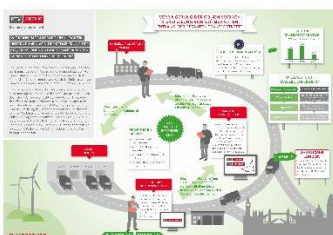
Ein [kostenloses Webinar](#) in Englisch gibt einen Einblick in das neue Release der PTV xServer. Die Version 1.20.1 besticht insbesondere durch das Hochleistungs-Routing des PTV xRoute Servers, durch die neu integrierten Standards zu den Emissionswerten in Großbritannien und Australien und dem Fatigue Management in Australien, das heißt, die Einbindung der in Australien vorgeschriebenen Lenk- und Ruhezeiten. Gleichzeitig wurde die Komponente zur Gebietsplanung, PTV xTerritory, erweitert um die Abbildung von Inkompatibilitäten, Aktivitätsbeschränkungen und Tourschätzungen.

Wichtige Links

- ▷ Blog-Reihe (engl.): <http://devblog.ptvgroup.com/2015/07/28/blog-series-about-emissions-starting-on-wednesday/>
- ▷ White Paper (engl.): <http://ptv.to/hiteaperarbon>
- ▷ PTV xServer-Webinare: <http://your.xserver.ptvgroup.com/webinar2015>
- ▷ Eco Performance Award: <http://www.eco-performance-award.com>

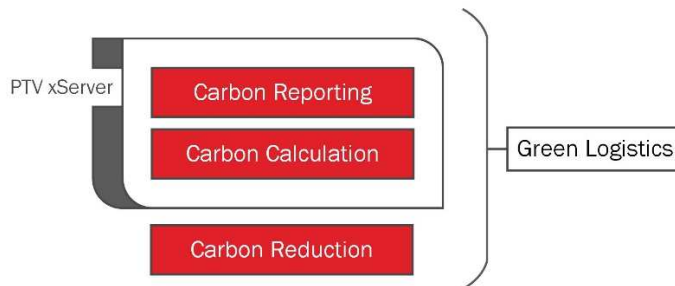
4.066 Zeichen. Wir freuen uns über jeden Beleg Ihrer Veröffentlichung!

Bildmaterial



Verringerung der CO₂-Emissionen & Erstellung von CO₂-Berichten – entlang der gesamten Transportkette

PTV xServer als wichtiger Faktor für Green Logistics-Konzepte



Hintergrundinformationen:

PTV xServer

Wenn Sie geografische oder logistische Funktionen in Ihre individuelle Softwarelösung oder andere Client-Server-Architekturen integrieren möchten, dann gibt es keine einfachere Form als die PTV xServer. Nutzen Sie die Entwicklerkomponenten für diverse Anwendungsfälle, zum Beispiel zur Geocodierung, zum Handling digitaler Karten, zur Routenberechnung, zur Tourenoptimierung, Gebietsplanung oder Clusterplanung und Laderaumoptimierung, zum Tracking und Tracing, zum Map Matching, zur Berechnung von Maut und Emissionen, zur Integration von aktuellen und historischen Verkehrsinformationen, zur Umkreissuche, zum Geofencing und zur Navigation.

Binden Sie die modularen Komponenten in unterschiedlichsten Kombinationen in Ihre IT-Struktur ein und erweitern Sie damit das Leistungsspektrum Ihres Angebots. Diverse Möglichkeiten hinsichtlich Lizenzierung, Betriebssysteme, Funktionsumfang oder Hosting stehen Ihnen zur Verfügung – ob als Entwicklertools für Ihren Webservice, als gehostete Komponenten oder als Ergänzung zu .NET-Client-Anwendungen.

Weitere Infos unter <http://xserver.ptvgroup.com/de/home/ptv-components/>

Kontakt für weitere Informationen:

Internet: www.ptvgroup.com

Ira Steinhoff, PR & Marketing Manager Logistics DACH
Tel.: +49 721-96 51-433, ira.steinhoff@ptvgroup.com

PTV Planung Transport Verkehr AG
Haid-und-Neu-Str. 15, 76131 Karlsruhe

Download von Presstexten und Bildmaterial: <http://newsroom.ptvgroup.com/de/>

PTV. The Mind of Movement.

Die PTV Group bietet Software und Consulting für Verkehr, Transportlogistik und Geomarketing. Ob Transportrouten, Vertriebsstrukturen, Individualverkehr oder öffentlicher Verkehr – wir planen und optimieren weltweit alles, was Menschen und Güter bewegt. Integriert und in Echtzeit

Unser Angebot umfasst Software & Services, Components, Data & Content sowie Consulting & Research. Kunden in über 100 Ländern vertrauen auf unsere Lösungen. Dank dieser können Anwender der öffentlichen Hand und der Industrie effizient ihre täglichen Aufgaben erfüllen. Vorne an: unsere marktführenden Produktlinien PTV Map&Guide zur Transportroutenplanung, PTV Smartour zur Tourenplanung, die Softwarekomponenten PTV xServer sowie PTV Visum zur Verkehrsplanung und PTV Vissim zur Verkehrssimulation.

Wissenschaftliches Know-how gehört zu unseren Stärken. Zielgerichtet und praxisorientiert bewegen wir uns in Projekten. Rund um den Globus arbeiten rund 600 Kolleginnen und Kollegen an leistungsstarken und zukunftsweisenden Lösungen. Unser Hauptsitz befindet sich in der Technologieregion Karlsruhe und ist seit unserer Unternehmensgründung 1979 Entwicklungs- und Innovationszentrum.

Die deutsche Gesellschaft PTV Planung Transport Verkehr AG ist ein Unternehmen der PTV Group. www.ptvgroup.com.