

Mittwoch, 30. März 2022
168/2022

Stadtverwaltung aktualisiert hochauflösende
Straßenpanoramabilder für digitale Arbeitsprozesse
Die Stadt wird wieder fotografiert

Zum zweiten Mal werden im Stadtgebiet hochauflösende 360-Grad-Panoramabilder für die interne Nutzung innerhalb der Stadtverwaltung gemacht. Start ist am Montag, 4. April. sind mit Kameras und Laserscanner ausgestattet. Die Befahrung erfolgt voraussichtlich mit einem Fahrzeug, das mit Kamera und Laserscanner ausgestattet ist, und wird abhängig von den Witterungsbedingungen etwa vier Wochen dauern. Befahren werden alle öffentlichen Straßen und die Fußgängerzone der Innenstadt. Ausgenommen sind die Autobahnen.

„Die Straßenpanoramabilder sind ein weiterer Baustein zur Digitalisierung der städtischen Infrastruktur und für den Aufbau eines ‚Digitalen Zwillings‘ auf dem Weg zur Smart City“, sagt Oberbürgermeister Dr. Thorsten Kornblum. „Sie ergänzen ideal das Geodatenportfolio der Stadtverwaltung, unterstützen effektiv digitale Arbeitsprozesse und erleichtern Planung und Abstimmungen“.

Bei der ersten Befahrung im Herbst 2019 wurden über 180.000 Bilder auf 911 Kilometern Straße aufgenommen. Nun wird der Datenbestand vollständig erneuert, denn nur aktuelle Bilder lassen sich verlässlich nutzen. Zugleich können zwischenzeitliche Veränderungen deutlich gemacht und Vergleiche gezogen werden.

Innerhalb der Stadtverwaltung werden die Panoramabilder seit Anfang 2020 fachübergreifend in vielen Organisationseinheiten genutzt. Sie bieten die

P R E S S E I N F O R M A T I O N

Referat Kommunikation
Platz der Deutschen Einheit 1
38100 Braunschweig

E-Mail
kommunikation@braunschweig.de

Telefon
(05 31) 470 - 22 17
(05 31) 470 - 37 73
(05 31) 470 - 27 57
Telefax
(05 31) 470 - 29 94

Internet
braunschweig.de
Soziale Medien
 facebook.com/stadtbraunschweig
 twitter.com/Stadt_BS
 instagram.com/braunschweig.de



Möglichkeit, vom Schreibtisch oder aus dem HomeOffice heraus örtliche Gegebenheiten zu beurteilen und zu messen. Damit wurde eine Vielzahl von Außenterminen eingespart. Eingesetzt werden die Bilder unter anderem zur Klärung von Planungsfragen, zur Koordinierung von Baumaßnahmen und Beurteilung von Verkehrssituationen oder im Rahmen der Einsatzvorbereitung der Feuerwehr.

Die Nutzung der Bilder erfolgt konform mit der Datenschutzgrundverordnung (DSGVO). Die Fotos stehen in der Stadtverwaltung Zugangsgeschützt ausschließlich einem berechtigten Kreis von Personen für die kommunale Aufgabenerledigung zur Verfügung. Sie werden nicht an Dritte weitergegeben. Aus datenschutzrechtlichen Gründen werden alle Gesichter und Kfz-Kennzeichen durch Verpixelung unkenntlich gemacht.

Die ausführende Firma CycloMedia Deutschland GmbH ist Spezialist für Umgebungsaufnahmen. Bundesweit führt sie 2022 eine Vielzahl an Befahrungen durch (www.cyclomedia.com/de/geplante-befahrungen). CycloMedia ist Mitglied im Verein Selbstregulierung der Informationswirtschaft (SRIW) und unterliegt dem Datenschutzkodex für Geoinformationsdienste. Weitere Informationen zum Thema Datenschutz bei Geoinformationsdiensten auf der Internetpräsenz des SRIW <https://sriw.de/>.



P R E S S E I N F O R M A T I O N

Referat Kommunikation
Platz der Deutschen Einheit 1
38100 Braunschweig

E-Mail
kommunikation@braunschweig.de

Telefon
(05 31) 470 - 22 17
(05 31) 470 - 37 73
(05 31) 470 - 27 57
Telefax
(05 31) 470 - 29 94

Internet
braunschweig.de
Soziale Medien
 facebook.com/stadtbraunschweig
 twitter.com/Stadt_BS
 instagram.com/braunschweig.de