



© BIM Hamburg

**BIM-TAG 2026**

**PROGRAMM**

**BIM in Aktion – Praxis erleben, Zukunft gestalten**

01.10.2026 09:00 Uhr – 17:00 Uhr

Ort: HafenCity Universität Hamburg, Holcim-Saal

Jetzt Anmelden



Die Freie und Hansestadt Hamburg verfolgt mit ihrer Digitalstrategie die Digitalisierung im Bauwesen mit den Methoden BIM und Digitaler Zwilling. Seit 2019 agieren sechs BIM-Leitstellen städtischer Realisierungsträger erfolgreich unter dem Dach von BIM.Hamburg mit dem Ziel, die nachhaltige Transformation im Bauwesen zu beschleunigen und einheitliche Digitalstandards zu schaffen.

BIM.Hamburg hat u.a. in Kooperation mit dem Bundesministerium für Verkehr zahlreiche Digitalstandards im Bereich BIM und des Digitalen Zwillings entwickelt, die bundesweit in der Anwendung sind. Am 4. BIM Tag zeigen wir, wie unsere entwickelten Digitalstandards heute in der Praxis angewendet werden – von der modellbasierten Planung über digitale Bauprozesse bis hin zum Betrieb mit dem Digitalen Zwilling.

**Moderation: Daniel Mondino**

## BIM-Tag 2026 Ablauf

**08:30** Check-In

**09:00** Eröffnung

BIM.Hamburg & BIM.HUB Hamburg

### PANEL I: POLITISCHE WEICHENSTELLUNG UND ÜBERBLICK ÜBER DAS DIGITALE PLANEN, BAUEN UND BETREIBEN IN HAMBURG

**09:15** Mehr und schneller gemeinsam bauen: Die Rolle von BIM in der Umsetzung der Senatsdrucksache zur Zukunft des Tiefbaus

Kirsten Pfaue, Leitung Amt Mobilitätswende Straßen in der Behörde für Verkehr und Mobilitätswende (BVM)

**09:35** BIM & Digitale Zwillinge: Das Fundament für effiziente Planung und vernetzte Infrastruktur

Felix Scholz, Programmleitung  
BIM.Hamburg, HPA

**10:05** 10 Jahre BIM HUB Hamburg – Wo kommen wir her und wo wollen wir hin?

Christian Esch, Sprecher Vorstand BIM HUB Hamburg, Graf von Westphalen

### PANEL II: AKTUELLE BIM-ENTWICKLUNGEN IN DEN LEITSTELLEN VON BIM.HAMBURG

**10:25** Parametrisierung als Werkzeug der zukünftigen Planung

Zeineb Kassem, BIM-Leitstelle Tiefbau, LSBG

**10:55** Der digitale Hafen der Zukunft: Wie BIM und Zwillinge unsere Infrastruktur lebendig machen

Momme Petersen, BIM-Leitstelle Hafengebäude & PM, HPA

**11:25** Praxis bei der U5: Fallstricke und Fakten in der Planung

Tjabbo van Lessen, BIM-Leitstelle Bahnbau, Hamburger Hochbahn AG

**11:55** Von der Vermessung zum BIM-Modell – Grundlagendaten im Fokus

Lara Stappenbeck & Markus Schäfer, BIM-Leitstelle Vermessung, Daten & Grundlagen, LGV

**12:25** BIM und zirkuläres Bauen in der Forschung

Prof. Dr.-Ing. Jörg Rainer Noennig, Andreas Obersteg & Laura Fernandez Resta, BIM-Leitstelle Forschung & Lehre, HafenCity Universität Hamburg

**12:55** Von Wettbewerb zu Wirklichkeit

Tanja Gutena, BIM-Leitstelle Hochbau, Sprinkenhof GmbH

**13:30 – 14:15 PAUSE**

Änderungen vorbehalten

14:00 – 15:30 Foyer Holcim-Saal

### **Anwenderforum 1: Wo digitale Standards Zukunft bauen**

Im Anwenderforum von BIM.Hamburg erhalten Besucher einen umfassenden Überblick über alle Leitstellen und das Programm der Hamburger BIM-Initiative. Hier werden die aktuellen Standardisierungsprojekte vorgestellt – ob Rahmendokumente, Objektkataloge oder Anwendungsfälle – hier finden Sie die Antworten.

*BIM.Hamburg*

### **Anwenderforum 2: Für Hamburgs smarten Tiefbau**

Das Anwenderforum der BIM-Leitstelle Tiefbau gibt Einblicke in die Herangehensweise zur Implementierung der BIM-Methode in der Freien und Hansestadt Hamburg – von der Strategie bis zur praktischen Umsetzung.

*BIM-Leitstelle Tiefbau, Landesbetrieb Straßen Brücken und Gewässer*

### **Anwenderforum 3: BIM & Digitale Zwillinge – Der Hafen wird intelligent**

Im Anwenderforum der BIM-Leitstelle Hafenbau und PM zeigen wir, wie BIM und Digitale Zwillinge Kai-mauern, Straßen, Brücken oder Schleusen in präzise digitale Modelle überführen, die je nach Anwendung mit aktuellen Daten angereichert werden können.

*BIM-Leitstelle Hafenbau und PM,  
Hamburg Port Authority*

### **Anwenderforum 4: Herausforderungen sichtbar machen: Die U5 in VR**

Im Anwenderforum der BIM-Leitstelle Bahnbau können Besucher die Haltestellen der U5 in VR erleben und einen Einblick in die BIM-Planung erhalten.

*BIM-Leitstelle Bahnbau, Hamburger Hochbahn*

### **Anwenderforum 5: Mit innovativen Vermessungsmethoden Daten neu verbinden und Städte besser verstehen**

Im Anwenderforum der BIM-Leitstelle Vermessung, Daten & Grundlagen erhalten Besucher Einblicke in die zentralen Aufgaben des Landesbetriebs Geoinformation und Vermessung. Dazu gehören die Erfassung, Pflege und Bereitstellung der geodätischen und fachlichen Grundlagendaten der Stadt Hamburg. Ein besonderer Schwerpunkt liegt auf der Modellierung von Umgebungsmodellen sowie auf der Standardisierung und Verknüpfung von BIM- und GIS-Daten.

*BIM-Leitstelle Vermessung, Daten & Grundlagen,  
Landesbetrieb Geoinformation und Vermessung*

### **Anwenderforum 6: BIM und zirkuläres Bauen in der Forschung**

Im Anwenderforum der HCU und des Bereichs Digital City Science zeigen wir aktuelle Forschungsansätze an der Schnittstelle von Digitalisierung und zirkulärem Bauen. Teilnehmende erhalten Einblicke, wie Werkzeuge wie BIM, CityGML und Digitale Zwillinge methodisch genutzt werden, um nachhaltige Planungsprozesse zu strukturieren.

*BIM-Leitstelle Forschung & Lehre,  
HafenCity Universität Hamburg*

### **Anwenderforum 7: Anwendungsfälle in der Praxis**

Im Anwenderforum der BIM-Leitstelle Hochbau stellen SBH/GMH, HHLA, Bundesbau, HafenCity und Sprinkenhof verschiedene praktische Umsetzungen der Anwendungsfälle vor.

*BIM-Leitstelle Hochbau, Sprinkenhof GmbH*

### **Anwenderforum 8: BIM HUB Hamburg: Austausch auf Augenhöhe – von der Basis für die Branche**

Der BIM HUB Hamburg vernetzt die Baubranche der Metropolregion rund um das Thema Building Information Modeling. In den Arbeitskreisen – von Infrastruktur über TGA bis zum neuen BIM-Start – tauschen Mitglieder Erfahrungen aus, klären fachliche Fragen und knüpfen wertvolle Kontakte. Regelmäßige Vortragsveranstaltungen und die Mitgliederversammlung bieten darüber hinaus Raum für Austausch und Impulse.

*BIM HUB Hamburg*

## **PANEL III: STÄDTE IM FOKUS – BIM IMPULSE AUS ZÜRICH UND WIEN**

**15:30 Vortrag aus der Stadt Zürich (angefragt)**  
Robert Urbanek, Amt für Hochbauten Stadt Zürich

**16:00 Vortrag aus der Stadt Wien (angefragt)**

**16:30 Schlusswort Präsident HCU**  
Prof. Dr. Jörg Müller-Lietzkow

**16:35 Verabschiedung**  
BIM.Hamburg & BIM HUB Hamburg

**16:45 – 19:00 Get together, Foyer Holcim-Saal**

Änderungen vorbehalten