

Fachsymposium „Masterplan BIM Bundesfernstraßen“ Veranstaltungsankündigung

Stand 29.11.2021, Version 2.0

Für alle Medien: Verwendung des Veranstaltungsbanners mit Wiedererkennungswert. Die Größe des Banners kann an die jeweiligen technischen Anforderungen der Webseiten angepasst werden.



1. Text kurz: Nur Veranstaltungsankündigung

(Zeichenzahl: 1.485)

Digitales Fachsymposium am 8.12.2021 – Masterplan BIM Bundesfernstraßen

Mit der Veröffentlichung des Masterplans BIM Bundesfernstraßen im Oktober 2021 hat das Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI) der Digitalisierung einen weiteren Schub gegeben. Der Masterplan basiert auf Empfehlungen der Reformkommission Bau und dem Stufenplan „Digitales Planen und Bauen“. Das Building Information Modeling (BIM) soll nun zum bundeseinheitlichen Standard für die technische Verwaltung aller Bundesfernstraßen werden.

Zum Start des Implementierungsprozesses möchte das BMVI einem breiten Fachpublikum den Masterplan sowie die Rahmendokumente vorstellen. Darüber hinaus sollen die Anwendungsmöglichkeiten sowie die bisherigen Anwendungserfahrungen mit BIM diskutiert werden. Die Diskussion erfolgt an interaktiven Themeninseln, die durch ausgewiesene Expertinnen und Experten betreut werden.

Das **Fachsymposium zum Masterplan BIM Bundesfernstraßen** findet als digitale Veranstaltung am **Mittwoch, 8. Dezember 2021, von 9:30 bis 13:30 Uhr** statt. Die Teilnahme ist kostenlos.

Weiterführende Informationen sowie das Anmeldeformular für die Veranstaltung finden Interessierte auf der **Webseite www.deges-veranstaltungen.de/BIM-Symposium**

Fragen zum Fachsymposium können über die E-Mail-Adresse dialog@degess-veranstaltungen.de gestellt werden.

2. Text mittlerer Länge mit Informationen zum geplanten Ablauf

(Zeichenzahl: 1.732)

Fachsymposium Masterplan BIM Bundesfernstraßen am 8. Dezember 2021

Im Oktober 2021 hat das BMVI den Masterplan BIM Bundesfernstraßen veröffentlicht und damit der Digitalisierung einen weiteren Schub gegeben. Zum Start der Implementierung möchte das BMVI den Masterplan sowie die Rahmendokumente einem breiten Fachpublikum vorstellen.

Das digitale **Fachsymposium zum Masterplan BIM Bundesfernstraßen** findet am **Mittwoch, 8. Dezember 2021 von 9:30 bis 13:30 Uhr** statt.

Das Fachsymposium soll den Grundgedanken „Digitale Vernetzung“ des BIM in Inhalt und Form für alle Teilnehmenden erlebbar machen. Geplant ist eine Mischung aus Vorträgen und intensivem Austausch.

Im Plenum erwartet die Teilnehmenden eine Vorstellung des Masterplans und seiner Rahmendokumente durch das BMVI. In der Podiumsdiskussionen tauschen sich Vertreterinnen und Vertreter der Autobahn GmbH des Bundes, der DEGES, des Ingenieurwesens, der Bauwirtschaft und der Wissenschaft zum Status der Implementierung von BIM bei der Planung und beim Bau von Bundesfernstraßen aus. Im Anschluss besteht die Möglichkeit, in zwei Runden an digitalen Themeninseln mit Expertinnen und Experten über Erfahrungen bei der Umsetzung von BIM-Pilotprojekten sowie über weitere Aspekte von BIM zu diskutieren.

Weiterführende Informationen sowie das Anmeldeformular für die Veranstaltung finden Interessierte auf der **Webseite** www.deges-veranstaltungen.de/BIM-Symposium

Fragen zum Fachsymposium können über die E-Mail-Adresse dialog@degess-veranstaltungen.de gestellt werden.

Der Masterplan BIM Bundesfernstraßen und die sieben Rahmendokumente stehen auf der [Webseite des BMVI zum Download](#) zur Verfügung.

3. Text lang mit Hintergrundinformationen

(Zeichenzahl: 2.626)

Fachsymposium Masterplan BIM Bundesfernstraßen am 8. Dezember 2021

Im Oktober 2021 hat das BMVI den Masterplan BIM Bundesfernstraßen veröffentlicht und damit der Digitalisierung einen weiteren Schub gegeben. Zum Start der Implementierung möchte das BMVI den Masterplan sowie die Rahmendokumente einem breiten Fachpublikum vorstellen.

Das digitale **Fachsymposium zum Masterplan BIM Bundesfernstraßen** findet am **Mittwoch, 8. Dezember 2021 von 9:30 bis 13:30 Uhr** statt. Die Teilnahme ist kostenlos.

Nach der Vorstellung des Masterplans durch das BMVI tauschen sich Vertreterinnen und Vertreter der Autobahn GmbH des Bundes, der DEGES, des Ingenieurwesens, der Bauwirtschaft und der Wissenschaft in einer Podiumsdiskussion zum Status der Implementierung von BIM bei der Planung und im Bau von Bundesfernstraßen aus. Im Anschluss haben die Teilnehmenden die Gelegenheit, sich in zwei Runden an digitalen Themeninseln über Pilotprojekte zu informieren und zu unterschiedlichsten Fragen mit Expertinnen und Experten ins Gespräch zu kommen.

Mit der Organisation der Veranstaltung hat das BMVI die DEGES beauftragt. Weiterführende Informationen sowie das Anmeldeformular für die Veranstaltung finden Interessierte auf der Webseite www.deges-veranstaltungen.de/BIM-Symposium.

Fragen zum Fachsymposium können über die E-Mail-Adresse dialog@degges-veranstaltungen.de gestellt werden.

Über den Masterplan BIM Bundesfernstraßen

Der Masterplan BIM Bundesfernstraßen basiert auf Empfehlungen der Reformkommission Bau und dem Stufenplan „Digitales Planen und Bauen“. Das „Building Information Modeling“ soll nun zum bundeseinheitlichen Standard für die technische Verwaltung aller Bundesfernstraßen werden.

Der Masterplan soll in drei Stufen eingeführt werden:

- In der ersten Phase ab 2021 werden die Grundlagen geschaffen, damit BIM nach einheitlichen Standards eingeführt werden kann.
- In der zweiten Phase wird BIM nach und nach in allen Niederlassungen und Standorten der Autobahn GmbH des Bundes sowie bei den Ländern eingesetzt.
- In der dritten Phase soll BIM als neuer Regelprozess bei allen Projekten angewendet werden.

Um den Implementierungsprozess zu erleichtern, hat das BMVI einen einheitlichen Rahmen erarbeitet: Bundesweit einheitliche Rahmendokumente für die Projektbearbeitung mit BIM. Die Rahmendokumente sind nicht statisch, sondern werden sukzessive fortgeschrieben. Koordiniert wird die BIM-Implementierung in einer turnusmäßigen „Bund-Länder-Dienstbesprechung BIM“ sowie in einer speziell eingerichteten Lenkungsgruppe.

Der Masterplan BIM Bundesfernstraßen und die sieben Rahmendokumente können [hier](#) heruntergeladen werden.