

BRISE-Vienna - Building Regulations Information for Submission Involvement

EU-FÖRDERPROGRAMM

Urban Innovative Actions

PROJEKTSTATUS

abgeschlossen

PROJEKTLAUFZEIT

1. September 2019 – 28. Februar 2024

FÖRDERBEREICHE

Raumplanung - Stadtentwicklung - Verkehr

Informationstechnologien - Digitalisierung

LINKS

<https://digitales.wien.gv.at/site/projekt/brisevienna/>

WIENER PROJEKTORGANISATION

MA 01

AUFTEILUNG PROJEKTMITTEL

EU-Finanzierung:

3.207.147,69 Euro

Nationale Ko-Finanzierung:

801.786,92 Euro

Gesamt:

4.008.934,61 Euro

PROJEKTSTANDORT

Stadlauer Straße 54

1220 Wien

Österreich





PROJEKTBE SCHREIBUNG

Ziele dieses europäischen Leuchtturmprojektes sind, neben der Steigerung von Sicherheit und Effizienz von Baugenehmigungsverfahren, vor allem neue Formen bürgernahe r Zugänge und Transparenzqualitäten zu schaffen. Mit BRISE soll die Prozessdauer in Folge im Baugenehmigungsverfahren um bis zu 50% verkürzt werden. Der Einsatz digitaler Planungsmethoden und die automatisierbare inhaltliche Prüfung spart Zeit.

Die Stadt Wien wird in enger Zusammenarbeit mit Partnern aus dem Bereich Wissenschaft und Forschung, sowie mit Anwenderinnen und Anwendern aus der Baubranche dieses Vorhaben abwickeln. Mit einer teilautomatischen Einreichprüfung mittels Building Information Modeling (BIM), Künstlicher Intelligenz (KI) und Augmented Reality (AR) wird ein modernes digitales Baugenehmigungsverfahren weiterentwickelt.

PROJEKTERGEBNIS

Die Stadt Wien wird in enger Zusammenarbeit mit Partnern aus dem Bereich Wissenschaft und Forschung, sowie mit Anwenderinnen und Anwendern aus der Baubranche dieses Vorhaben abwickeln. Mit einer teilautomatischen Einreichprüfung mittels Building Information Modeling (BIM), Künstlicher Intelligenz (KI) und Augmented Reality (AR) wird ein modernes digitales Baugenehmigungsverfahren weiterentwickelt.

HINWEIS ZU DEN DATEN

Wir weisen darauf hin, dass sich die hier abrufbaren Daten und Informationen sowie Auswertungsergebnisse aufgrund kontinuierlicher Datenaktualisierungen laufend ändern können. Außerdem zeigen die Zahlen lediglich Größenordnungen. Sie dienen dem Überblick sowie dem Vergleich zwischen Themen- und Fachbereichen. Für exakte Auswertungen wenden Sie sich bitte an die Magistratsabteilung 27 – Europäische Angelegenheiten (Kontakt siehe Link im Fußbereich).