

SHOWCASE: MATTERPORT 3D TOUR

Auftraggeber:

Ketchum GmbH
Käthe-Kollwitz-Ufer 79
01309 Dresden

Projektbeschreibung:

Um das Bioökonomie-Labor des Helmholtz-Zentrums Dresden Rossendorf auch in Pandemie-Zeiten der Öffentlichkeit zugänglich zu machen wurde ein hochqualitativer 3D-Rundgang mit der Plattform „Matterport“ erstellt. In Zusammenarbeit mit der weltweit agierenden Werbefirma „Ketchum GmbH“ wurden Informationspunkte in die 3D-Tour eingefügt, um dem Betrachter neben der Optik des Labors auch die Funktionalität der komplexen Maschinen nahe zu bringen. Der 3D-Rundgang ist auf PC und Mobilgeräten sowie in Virtual-Reality begehbar.

Budget:

>10.000€

Umsetzungszeit:

5 Tage

Projekttablauf:

Nach Absprache über die Anforderungen an den Matterport 3D-Rundgang wurde ein Besichtigungstermin vor Ort vereinbart, an dem unsere Techniker die Besonderheiten des Objektes feststellen um die Technik und Messweise dem Anforderungsprofil anzupassen. Basierend darauf wurde eine Liste an Vorgaben erstellt, welche dem Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf zugesendet wurde um einen reibungslosen Ablauf der Messung an einem zweiten Termin sicher zu stellen. Die Messungen dauerten circa 2,5h und nach Beendigung der Messungen und Nachbereitung der Daten sowie Erstellung der Informationspunkte im 3D-Raum wurde das Projekt abgeschlossen.



Bioökonomie-Labor: Matterport Dollhouse View



[Hier ansehen](#)