

# MOBILEMENSCHEN.DE

ivm entwickelt Plattform zu barrierefreien Einrichtungen.



Was für viele kein Problem darstellt, kann für Menschen mit Behinderungen oft zu einem unüberwindlichen Hindernis führen: Ob Stufen zu einem Geschäft, ein für einen Rollstuhl zu kleiner Aufzug, fehlende Ansagen oder nicht vorhandene Behindertentoiletten. Viele öffentliche Einrichtungen, Haltestellen, Geschäfte und Restaurants sind bereits barrierefrei umgebaut. Da aber zahlreiche Einrichtungen nicht oder nur eingeschränkt barrierefrei zugänglich sind, ist eine Vorabinformation zur Barrierefreiheit unabdingbar. Gemeinsam mit dem Rhein-Main-Verkehrsverbund und Hessen Mobil – Straßen- und Verkehrsmanagement hat die ivm daher eine Informationsplattform für die Region Frankfurt RheinMain entwickelt, auf der kartensbasiert unterschiedliche Einrichtungen („Points of Interest“ – „POI“) hinsichtlich ihrer Barrierefreiheit beschrieben und bewertet werden.

Nicht jedes Angebot mit dem Prädikat „barrierefrei“ oder „behindertenfreundlich“ erfüllt immer die erforderlichen Ansprüche aller Nutzergruppen – Art und Grad der Einschränkungen sind genauso vielfältig wie die genutzten Hilfsmittel. Rollstuhlfahrer und Rollatornutzer bevorzugen möglichst niedrige Stufen und Bordsteinkanten. Für Blinde muss die Grenze zwischen Fußweg und Straße dagegen deutlich wahrnehmbar sein. Neben solchen grundsätzlichen Anforderungen hinsichtlich der barrierefreien Gestaltung ergeben sich auch durch die persönlichen Fähigkeiten und die genutzten technischen Hilfen sehr individuelle Anforderungen. Da die Plattform MobileMenschen.de nicht jeden dieser Einzelfälle vollständig berücksichtigen kann, stellt sie zunächst einen generellen Überblick über Einrichtungen mit barrierefreien Zugangsmöglichkeiten bereit. Erst dann, wenn die Nutzerin oder der Nutzer den Kartenausschnitt vergrößert, wird die Zugänglichkeit anhand weiterer Merkmale wie Türbreiten, Aufstellflächen, Treppen/Stufenhöhen etc. genauer beschrieben, die eine individuelle Einschätzung der Nutzbarkeit erlauben.

ivm – Ihr Partner für integriertes Verkehrs- und Mobilitätsmanagement in der Region Frankfurt RheinMain

Wir haben die Aufgabe, Maßnahmen für ein integriertes Verkehrs- und Mobilitätsmanagement in der Region Frankfurt RheinMain zu entwickeln. Zusammen mit unseren Gesellschaftern, den Städten und den Landkreisen der Region Frankfurt RheinMain sowie den Ländern Hessen und Rheinland-Pfalz, setzen wir diese dann gemeinsam um.

## Wer kann mitmachen?

„MobileMenschen.de“ nutzt die frei zugängliche Plattform Openstreetmap (OSM), die bewusst auf wenige, leicht zu erhebende Schlüsselmerkmale setzt. Der Erfolg dieser und ähnlicher Plattformen zeigt sich unter anderem anhand der vielen privaten und öffentlichen Einrichtungen, die bereits weltweit in das System eingepflegt sind. Hier kann jeder mitmachen – und je mehr sich beteiligen, desto mehr Informationen sind verfügbar. In diesem öffentlichen Bereich kann jeder interessierte Nutzer neue „POI“ eingeben und relevante Schlüsselmerkmale ergänzen. Für „MobileMenschen.de“ werden diese Informationen dann durch einen qualifizierten Nutzerkreis aus Kommunen, Behindertenverbänden, Lokalen Nahverkehrsorganisationen etc. mit über 100 Einzelmerkmalen zur Beschreibung der Barrierefreiheit ergänzt. Eine weitere Grundlage bilden die Stadtpläne zur Barrierefreiheit, wie sie von vielen Kommunen bereits erstellt wurden.

Nicht alle Kommunen haben die technischen oder finanziellen Kapazitäten, diese Pläne fortzuschreiben und aktuell zu halten. „MobileMenschen.de“ bietet die Möglichkeit, die bereits vorhandenen Daten zu verwalten, zu aktualisieren und zu veröffentlichen. Mittelfristig sollen so die vorhandenen lokalen Informationen zu einem regional flächendeckenden, qualitativ hochwertigen Informationsdienst auch für Seh- und Hörbehinderte verdichtet werden.

MobileMenschen.de vereint die Vorteile gedruckter Stadtpläne und einer offenen Datenplattform. •

## KONTAKT

Dipl.-Ing. Rüdiger Bernhard  
r.bernhard@ivm-rheinmain.de

Dipl.-Ing. Sascha Müller  
s.mueller@ivm-rheinmain.de

www.mobilemenschen.de

**mobile  
& Menschen**  
BARRIEREFREI IN RHEINMAIN

ivm GmbH  
Lyoner Straße 22  
60528 Frankfurt am Main

Tel. +49 (0) 69 – 660 759 0  
Fax. +49 (0) 69 – 660 759 90

Email: info@ivm-rheinmain.de  
www.ivm-rheinmain.de

**ivm**