



LOC.id

RTB



LOC.id

Mobilität für Blinde

LOC.id ist eine Bluetooth*-basierte akustische Unterstützung für blinde und sehbehinderte Menschen zur Orientierung und Information beim Zugang zum ÖPNV und Lichtzeitanlagen.

Als Sender fungiert die Smartphone-App, die für Android und iOS zur Verfügung steht oder alternativ das Benutzergerät. Nähert sich ein Benutzer einer mit einem Empfänger ausgestatteten Anlage, wird er erkannt und ein angehobenes Orientierungssignal wird ausgegeben. Die Grünphase wird nach wie vor durch den akustischen Freigabeton signalisiert.

Alle Sender in einem Radius von 100 m werden erfasst. In der Service-App kann eine Unterteilung im Nah- und Fernbereich konfiguriert werden.

LOC.id Modi

Modus 1:

Standard - Kein Nutzer ist in der Nähe, der Lautstärkepegel ist leise.

Modus 2:

Sobald ein Nutzer in Reichweite der Akustik ist und eine Verbindung hergestellt wurde, schaltet die Akustik in Modus 2. Die Lautstärke ist in diesem Modus angehoben.

Der Wechsel zwischen Modus 1 und Modus 2 geschieht automatisch.

Zwischen folgenden Partnern ist durch LOC.id eine Kooperation entstanden:



* nicht identisch mit dem Markenzeichen Bluetooth SIG



Einsatzmöglichkeiten

- Lichtzeichenanlage
- Bahnhof / ÖPNV
- Eingänge / öffentlicher Bereich

Beispiel



Straßenbahn Halle – Sprechende Haltestelle

Der Empfänger wird auf der Straßenbahn installiert. Sobald ein Blinder oder Sehbehinderter mit aktivierter App oder Benutzergerät erkannt wird, wird beim Öffnen der Türen ein Sprachsignal ausgegeben. Wenn kein Sender im Bereich erkannt wird, erfolgt keine Sprachausgabe.

ANDERS als ANDERE!

Das ist die Prämisse, unter der wir arbeiten. Wir wollen Ihnen auffallen mit Innovationskraft, höchster Qualität und einem herausragenden Service. Benutzerfreundlichkeit der Produkte und Kundenorientierung sind für uns das Maß der Dinge. Wir geben Alles für eine verlässliche, partnerschaftliche Zusammenarbeit.

Mit langjähriger Erfahrung entwickelt, produziert und vertreibt RTB innovative Lösungen für den Straßenverkehr. Neben der Zusatzausstattung für LZA, Radar- und Lasersystemen zur Geschwindigkeitsreduzierung und BAST-zertifizierter Verkehrsdatenerfassung, umfasst die Produktpalette auch Parkscheinautomaten und innovative Systeme für die Elektromobilität sowie effektives Parkraummanagement.



RTB GmbH & Co. KG
Schulze-Delitzsch-Weg 10
DE-33175 Bad Lippspringe

Stand 11/2019

Telefon +49 5252 9706-0
Hotline +49 5252 9706-22
Telefax +49 5252 9706-10
E-Mail info@rtb-bl.de
Internet www.rtb-bl.de