

BRICH SIE DURCH...



Zum Hören und Staunenjetzt reinhören.



EINLEITUNG



Überall dort, wo dieser Pfeil erscheint, wird mit LOC.id ein AKUSTISCHES SIGNAL ausgelöst. Der Pfeil markiert Stellen, an denen Barrieren hörbar gemacht werden – direkt am Objekt. Genau dort, wo Orientierung gebraucht wird.



Thema

Seite

		ī
		<
	1	

	Wei Wii Siliu! KTD!	10 - 11
APITEL 1	Was ist LOC.id?	12 - 13
APITEL 2	Auffindepunkte	
	Eingänge, die sprechen	14 - 15
	Öffentliche Plätze	16 - 17
	Sprechender Stein	18 - 21
APITEL 3	Mikromobilität	22 - 25
APITEL 4	Ampel (LZA)	26 - 31
APITEL 5	Baustelle	32 - 37
APITEL 6	ÖPNV	38 - 43
APITEL 7	Es geht noch viel mehr	44 - 47
APITEL 8	Das Netzwerk	48 - 49
APITEL 9	Kooperation	50 - 53
	Impressum	54

Vorstellung Mara und Lamitta

Mara und Lamitta begleiten durch dieses Buch. Zwei junge Frauen, die gerne lachen, neugierig fragen und mit Augenzwinkern zeigen, was Barrierefreiheit im Alltag bedeutet.

MARA

Frei raus und direkt. Oft mit einem Lachen auf den Lippen. Offen für Neues, spontan im Handeln. Herzlich und nahbar – sofort echt.





LAMITTA

Experimentierfreudig und neugierig. Immer authentisch. Fragt nach, bis wirklich alles klar ist. Ruhig und aufmerksam - eine genaue Beobachterin.

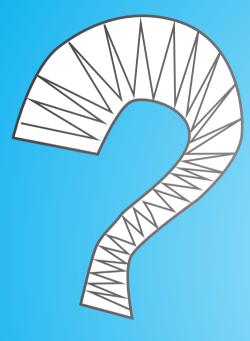




Die RTB GmbH & Co. KG aus Bad Lippspringe entwickelt seit Jahrzehnten marktführende Lösungen für Verkehrstechnik, Mobilität und Barrierefreiheit. Von intelligenten Systemen bis hin zu Assistenzlösungen prägt RTB Bewegung in der City. Barrierefreiheit ist für Städte heute selbstverständlich – ein Wandel, den RTB mit Innovationen vorantreibt.

AUS GUTEM GRUND: EINE STADT, DIE BARRIEREFREI IST, IST EINE STADT FÜR ALLE.

Städte sind voller Informationen: Ampeln, Eingänge, Haltestellen, Aufzüge. Für VIELE sichtbar – für EINIGE verborgen. LOC.id gibt diesen Dingen eine Stimme. Barrieren werden hörbar, Signale kommen genau dann, wenn sie gebraucht werden. So entstehen Sicherheit, Selbstständigkeit und Teilhabe.





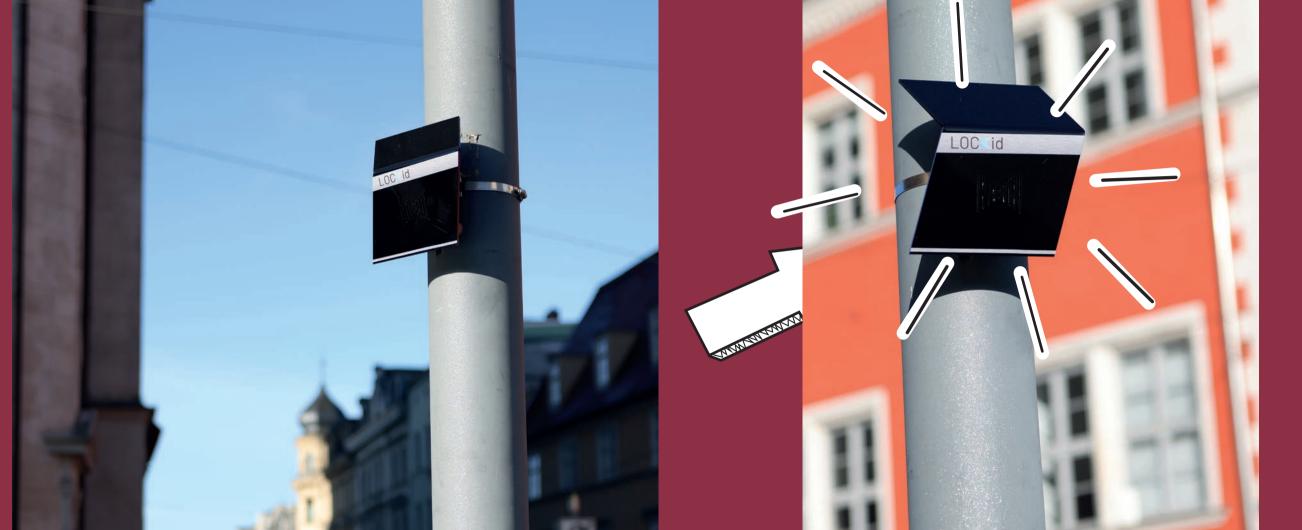






WWWWWWWWWW

Mit LOC.id lassen sich Informationspunkte einrichten, die klare akustische Orientierung bieten.



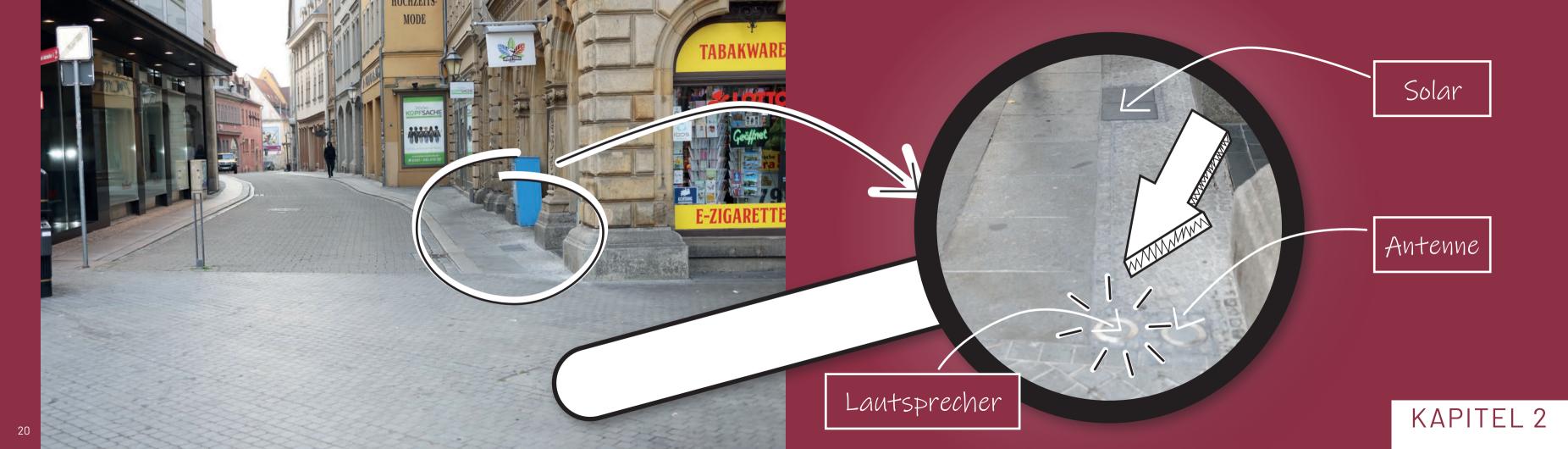
ÖFFENTLICHE PLÄTZE

Große Plätze können zur Herausforderung werden – besonders, wenn Informationen fehlen. Mit LOC.id lassen sich Informationspunkte einrichten, die klare akustische Orientierung bieten.



SPRECHENDER STEIN

Denkmalschutz schließt Barrierefreiheit nicht aus: Wo Technik nicht an die Fassade kann, übernimmt der sprechende Stein im Boden und sendet ein akustisches Signal – unauffällig für Außenstehende, klar für blinde und sehbehinderte Menschen.



MIKRO MOBILITAT

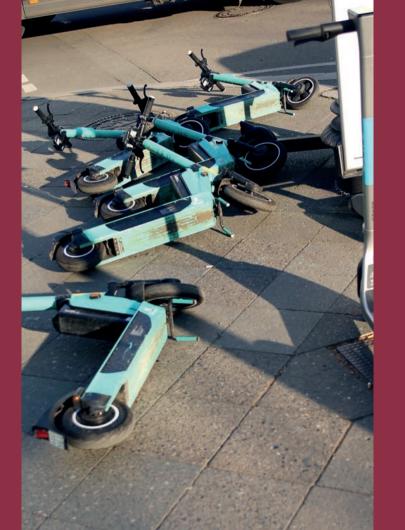


E-Scooter prägen das Stadtbild. Falsch abgestellt werden sie schnell zu gefährlichen Stolperfallen – besonders für blinde und sehbehinderte Menschen. Schon mehr als 25.000 Scooter sind mit LOC.id eingebunden und geben beim Annähern akustische Signale.

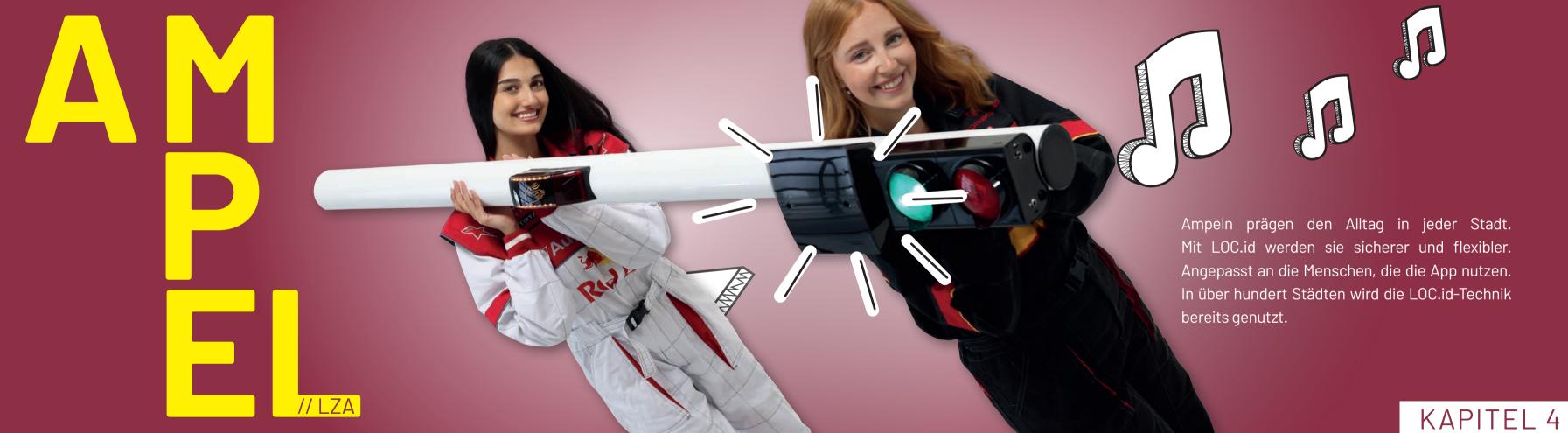




Nur die zwei nächstgelegenen Scooter melden sich.









ANWOHNERSCHUTZ

Akustische Signale helfen blinden und sehbehinderten Menschen. Sie können Anwohnende aber stören, wenn sie dauerhaft laut sind. Mit LOC.id werden Töne nur bei Bedarf laut – danach sofort wieder leise. So bleibt die Stadt ruhig und sicher.

A M P E //LZA



GRÜNPHASENVERLÄNGERUNG

Manchmal reicht die Zeit nicht. Die Grünphase endet, bevor alle sicher auf der anderen Seite angekommen sind. Mit LOC.id erkennen Ampeln diesen Bedarf und verlängern die Grünphase automatisch. Registrierte Nutzerinnen und Nutzer erhalten zusätzlich Funktionen, die individuell auf ihre Bedürfnisse zugeschnitten sind.

B A U STELLE

Baustellen bringen Fortschritt, aber auch Barrieren. LOC.id wird direkt integriert – an Baken oder Baustellenampeln. So flexibel wie Baustellen sind, so flexibel ist auch LOC.id. Akustische Signale weisen den sicheren Weg und machen aus einem Hindernis einen sicheren Behelfsgehweg.







Hören wo es langgeht!









Blinde Menschen sind im Alltag auf Bus und Bahn angewiesen. Mit LOC.id wird der Nahverkehr leichter nutzbar: Fahrzeuge melden Ziel und Türen, Haltestellen die Abfahrtszeiten – oder ob sie wegen einer Baustelle außer Betrieb sind.







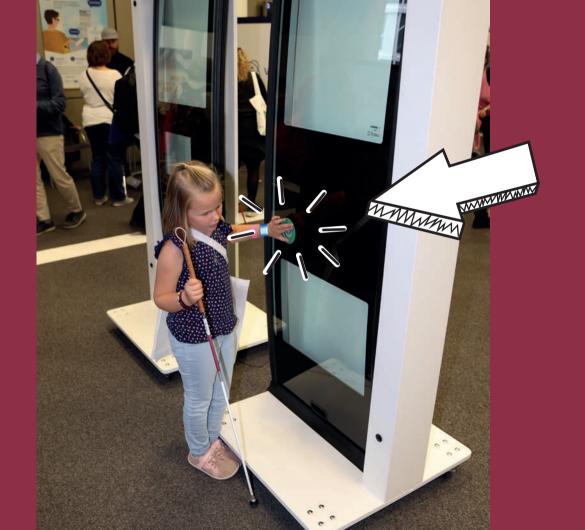
Das Smartphone bleibt dabei in der Tasche – LOC.id läuft im Hintergrund.







Für die Ausstattung arbeiten wir eng mit den Herstellern der Bordrechner zusammen.





Die Möglichkeiten von LOC.id sind noch lange nicht ausgeschöpft. Ob Einschränkung oder Komfort – für jede Situation gibt es eine Lösung. LOC.id wirkt wie eine Fernbedienung für die Stadt: Funktionen können individuell aktiviert oder deaktiviert werden, Texte erscheinen auf Wunsch in leichter Sprache oder als Übersetzung.

Auch weitere Sinne werden angesprochen – etwa durch einen Luftstoß oder einen Duft. Die Stärke von LOC.id: immer neue Wege finden, um Barrieren abzubauen und Teilhabe zu ermöglichen.





Die LOC.id-App verbindet sich mit Partner-Anwendungen und bringt Technik in den Alltag. Blindenverbände, Reha-Lehrkräfte und Organisationen unterstützen dabei, LOC.id einzusetzen und in Normen zu verankern. Viele Orientierungs-Apps sind bereits vernetzt, um die Bedienung zu vereinheitlichen. Gemeinsam mit dem Deutschen Blinden- und Sehbehindertenverband wurden die Smart Mobility Services (SMS) gegründet – sie unterstützen Nutzerinnen, Nutzer und Kommunen bei der Anwendung. Mehr Infos: sms-start.de.



Seit vielen Jahren arbeitet RTB mit der INTEG GmbH in Bad Driburg zusammen. Menschen mit und ohne Behinderung fertigen dort elektronische Baugruppen für zahlreiche RTB-Produkte. So verbinden sich technische Innovation und soziale Verantwortung zu Lösungen, die Qualität und Inklusion vereinen. INTEG selbst hat eine lange Geschichte – unterstützt von starken Partnern wie Heinz Nixdorf, dem Paderborner Computerpionier.

Eine Partnerschaft, die zeigt: BARRIEREFREIHEIT entsteht nicht allein durch Technik, sondern durch MENSCHEN UND PARTNER, die sie gemeinsam möglich machen.



HERAUSGEBER: RTB GmbH & Co. KG Schulze-Delitzsch-Weg 10 33175 Bad Lippspringe Deutschland

> KONTAKT: 05250 / 9706-0

info@rtb-bl.de

INHALT: RTB GmbH & Co. KG

LAYOUT:

Melanie Bergelt

REDAKTION: Anna Gross

FOTOS:

RTB GmbH & Co. KG,

https://stock.adobe.com/de

DRUCK UND HERSTELLUNG: Machradt Graphischer Betrieb KG, Bad Lippspringe



RTB GmbH & Co. KG | T. 05252 9706-0 | info@rtb-bl.de | www.rtb-bl.de