

Halt auf Verlangen

Das bedarfsgerechte Anbieten von Dienstleistungen stellt auch Verkehrsbetriebe vor Herausforderungen. Die Anzahl Fahrgäste kann saisonal schwanken oder vom Wetter abhängen. Auf sich wandelndes Verkehrsaufkommen soll flexibel reagiert werden.

Text: ComatReleco



Busbetriebe müssen auf drahtlose Übermittlungssysteme zurückgreifen, wenn optionale Haltestellen nicht an der regulären Linie liegen und kein Sichtkontakt besteht.

abgeholt werden müssen. Sobald dies erledigt ist, wird das Warnlicht ausgeschaltet, bereit für den nächsten Abruf.

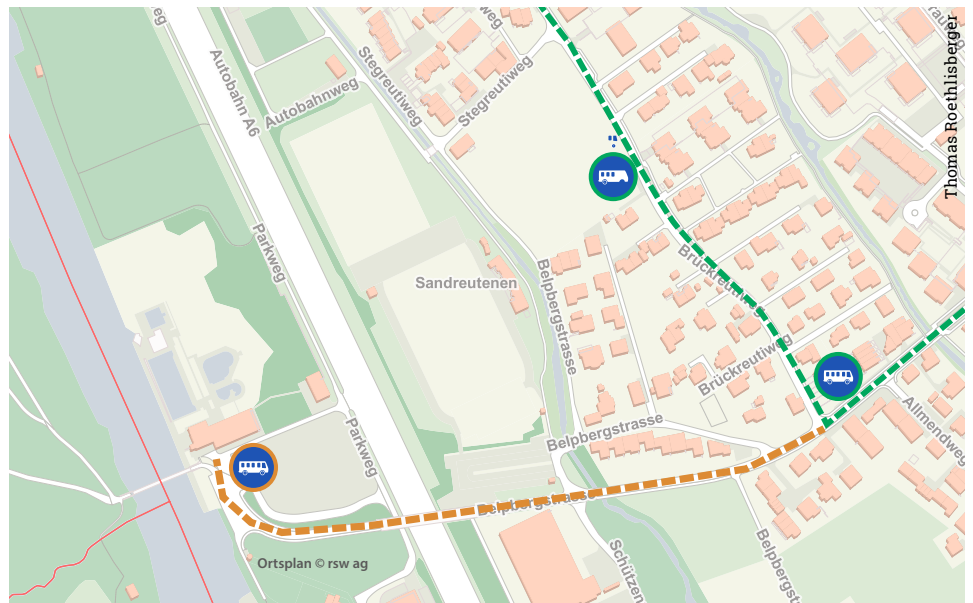
-fahrer, eingebunden werden und es funktioniert ebenso einfach wie zuverlässig immer dann, wenn es gebraucht wird.

In das System können beliebig viele Teilnehmende, sprich Busfahrerinnen und

www.comatreleco.com
Leading Partner Seite 85

Nur während der Badesaison in Betrieb

Die Gemeinde Münsingen betreibt in den Sommermonaten ein Parkbad, das sich bei schönem Wetter grosser Beliebtheit erfreut und von vielen Badegästen mit dem Bus besucht wird. Die Haltestelle wird nur während der Badesaison angefahren und der Bus hält nur auf Verlangen. Dafür muss er von der üblichen Linienführung (grün auf dem Plan) abweichen und eine Extraschleife (orange Markierung) fahren, um Passagiere ein- und aussteigen zu lassen.



Bus auf Abruf

Wie aber kann das Buspersonal wissen, ob Fahrgäste abzuholen sind, wenn niemand die Badi anfahren möchte? Die Busbetriebe Bernregio setzen für die Benachrichtigung der Busfahrerinnen und Busfahrer auf das Messaging-System CMS-10R von ComatReleco. Es wird über einen Knopf aktiviert, den die Fahrgäste an der Haltestelle Parkbad betätigen können, wenn sie abgeholt werden möchten.

Wenn die Fahrgäste den Knopf innerhalb eines im Fahrplan angegebenen Zeitfensters bedienen, wird über das IoT-Portal ein Warnlicht bei der vorgängigen Haltestelle angeschaltet und der Fahrer weiss, dass seine Dienste gefragt sind und Badegäste

■ Wird ein Halt auf Verlangen gewünscht, fährt der Bus eine Extraschleife.

■ Per Knopfdruck an der Haltestelle wird mittels CMS-10R Messaging System über das IoT-Portal eine Warnlampe angeschaltet, die das Buspersonal informiert, dass Badegäste abgeholt werden möchten.

