

## Dynamische Fahrgastinformation: mit unseren Lösungen informieren Sie Ihre Fahrgäste in Echtzeit

Unsere moderne Welt lässt sich als Informationsgesellschaft betrachten. Innovative Informations- und Kommunikationstechnologien spielen in vielen Bereichen des Lebens eine immer bedeutendere Rolle. Daher ist es auch nicht verwunderlich, dass Technologien dieser Art auch im Bereich der öffentlichen Verkehrsmittel wesentlich von Bedeutung sind, um die Effizienz der Abläufe zu verbessern und zu guter Letzt den Fahrgästen einen Mehrwert bieten zu können. Grundsätzlich kann zwischen statischen und zwischen dynamischen Fahrgastinformationssystemen unterschieden werden. Systeme zur dynamischen Fahrgastinformation finden Verwendung, um zum Beispiel Ankunfts- und Abfahrtzeiten, Wagenstände oder Uhrzeiten gezielt darzustellen. Die Möglichkeiten zur Präsentation derartiger Daten sind heute vielfältiger denn je. Wir warten nicht nur mit einem umfangreichen Portfolio an Stadtmobiliar, sondern auch mit den verschiedensten Fahrgastinformationssystemen auf. Seit geraumer Zeit sind wir in diesem Bereich engagiert. Sehr gerne sind wir Ihr Ansprechpartner, wenn es um das Thema Fahrgastinformation geht.



## Der Unterschied zwischen statischer und dynamischer Fahrgastinformation

- Die statische Darstellung von diversen Fahrgastinfos gehörte lange Zeit zum Standard. Sie sind auch heute noch immer dann eine gute Option, wenn die Information über einen planbar längeren Zeitraum Gültigkeit hat. Zu den statischen Fahrgastinfos gehören zum Beispiel in Kästen ausgestellte Ankunfts- sowie Abfahrtspläne im Papierformat und natürlich auch allerlei Schilder.
- Dynamische Fahrgastinformationssysteme bieten die Möglichkeit, regelmäßig Aktualisierungen anzuzeigen. Sogar Echtzeitinfos stellen in vielen Fällen eine Option dar. Die Präsentation der Daten erfolgt normalerweise über elektronische Displays. Aber auch die akustische Übermittlung der Informationen in Form von Lausprecherdurchsagen kann eine Möglichkeit sein. An Haltestellen, an denen mit Verspätungen zu rechnen ist oder bei wechselnden Fahrplänen sind dynamische Fahrgastinformationssysteme eine gute Wahl.

# Die Anforderungen an ein System aus dem Bereich Fahrgastinformation in Kürze erläutert

- Das Design sollte sich gut in die Umgebung integrieren lassen und die Funktionalität des Systems unterstützen.
- Eine gute Sichtbarkeit beziehungsweise Lesbarkeit des Systems sollte gewährleistet sein. Wird eine Haltestelle zum Beispiel auch bei Dunkelheit genutzt, kann eine gezielte Beleuchtung sehr sinnvoll sein.
- Fahrgastinformationssysteme sollten so konzipiert sein, dass sie ein hohes Maß an Langlebigkeit und Robustheit aufweisen, den Witterungsbedingungen standhalten sowie einen guten Vandalismusschutz bieten.
- Es sollte eine gleichbleibende Qualität sichergestellt werden (unter anderem in Form der Druckdatenarchivierung).

Besteht die Möglichkeit zur Revision (zum Beispiel in Form eines Schildwechsels), dann sollte diese schnell und unkompliziert zu bewerkstelligen sein.

## Stadt Rheda-Wiedenbrück Bahnhofvorplatz

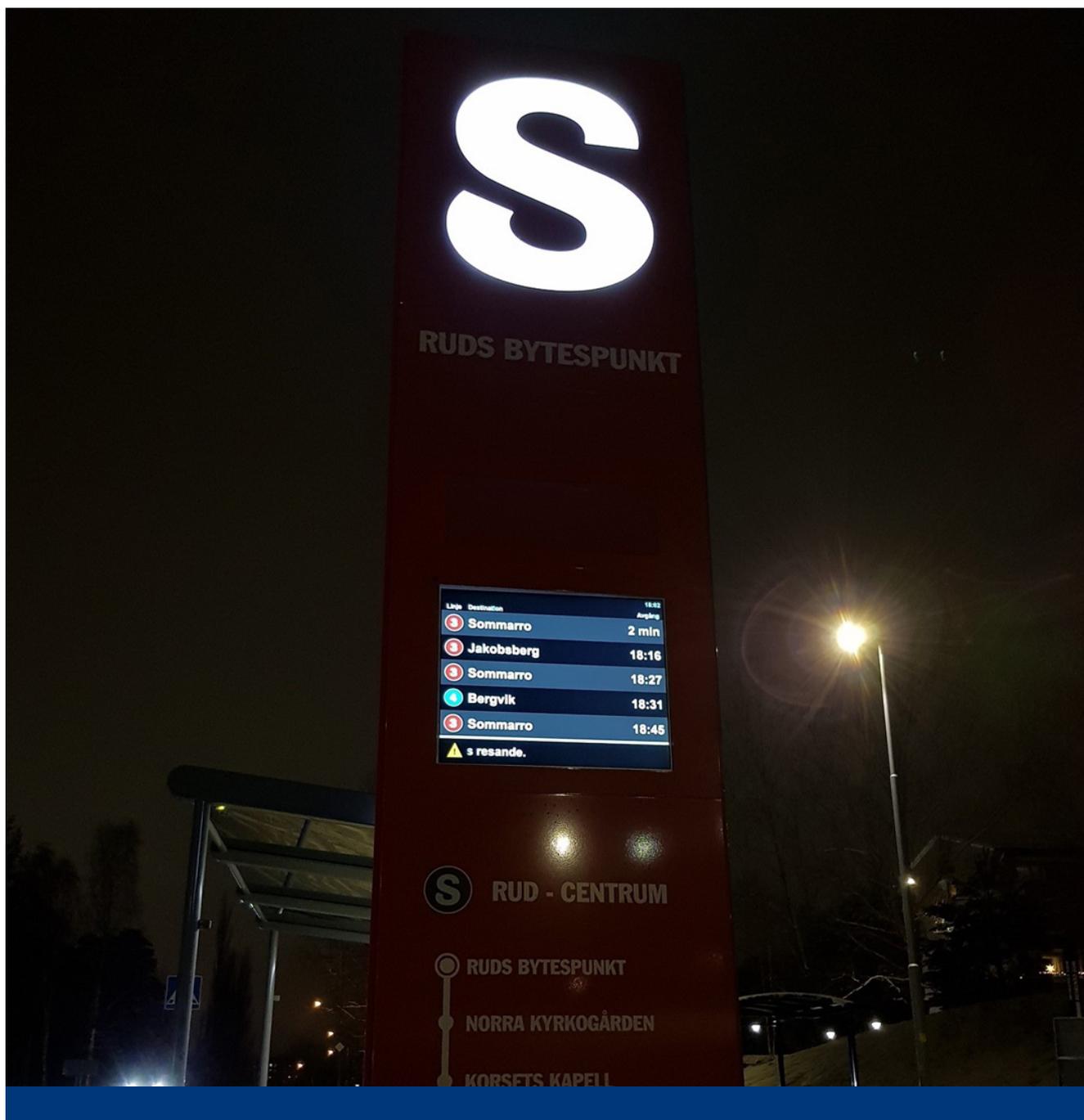


LINIE	ZIEL	16:29	ZEIT (H)
058	Johannes-Blum-Str.		9
043	Uerdingen Bf		2 min 3
041	Grundend		2 min 4
052	Moers Bahnhof		5 min 5
044	KR-Rheinhafen		6 min 2
054	Bockumer Platz		7 min 7
042	Edelstahlwerk Tor 3		9 min 4
927	DU-Rheinhausen		12 min 7
	en Kanal-Bauarbeiten im Bereich		

## Die Vorteile einer dynamischen Fahrgastinformation gegenüber statischen Fahrplankästen

Fahrgastinformationen wurden lange Zeit überwiegend statisch dargestellt – die Rede ist zum Beispiel von auf Papier ausgedruckten Ankunfts- und Abfahrtsplänen. Die elektronische Datenverarbeitung bietet jede Menge Potenzial, den Alltag für Fahrgäste und auch für das Personal effizienter sowie angenehmer zu gestalten. Gemeint sind damit unter anderem Systeme, die dem Fahrgast Verspätungen beziehungsweise ständig aktualisierte Ankunftszeiten anzeigen. Im Besonderen die dynamische Anzeige von sogenannten Abweichungsinformationen, sprich Abweichungen vom Fahrplan, haben sich schon heute an vielen Haltestellen etabliert.

Natürlich warten auch wir mit Systemen auf, die mit elektronischen Komponenten dieser Art versehen sind. Im Zuge der nächsten Absätze zeigen wir in Kürze auf, wie sich unser Produktportfolio im Hinblick auf das Themenfeld dynamische Fahrgastinformation und elektronische Komponenten gestaltet. Zur Ansprache kommen unsere flexible Informationsstele FIS 6-N sowie diverse technische Erweiterungen, die sich für unsere Fahrgastinformationssysteme anbieten.



# Die flexible Informationsstele FIS 6-N – elegantes Design mit dynamischer Fahrgastinformation

Unser Fahrgastinformationssystem FIS 6-N, das es im Rahmen von verschiedenen Breiten und Höhen gibt, bietet sowohl ein klar gezeichnetes, modernes Erscheinungsbild als auch eine vielfältige Funktionalität. Das Basismodul wartet mit einer Stahlkonstruktion in Kombination mit einer Aluminiumblechverkleidung auf. Ein hochwertiger Pulverlack dient als Oberflächenbeschichtung.

Als Informationsdisplays kommen energieeffiziente LED-Vollmatrixanzeigen zum Einsatz, die nicht nur bei Tag, sondern auch bei Nacht gut abgelesen werden können. Darstellen lassen sich Infos auf Echtzeit-Basis. Das Spektrum an Möglichkeiten umfasst nicht nur dynamische Fahrgastinformationen, sondern unter anderem auch touristische Infos beziehungsweise Informationen über die Stadt. Eine Text-to-speech Funktion ist ebenfalls möglich. Wechselschilder können die Palette an Infos erweitern. Optional gibt es zudem LED-Hinterleuchtungen, um die Sichtbarkeit von Logos und Ähnlichem bei Dunkelheit zu verbessern. Die Möglichkeiten, die dieses System mit sich bringt, sind vielfältig. Bei gezielteren Fragen bietet sich die Kontaktaufnahme mit uns an.

## Unsere technischen Erweiterungen für die dynamische Fahrgastinformation

Die Optionen zur Integration von elektronischen Komponenten in unsere Systeme sind unterschiedlich gestaltet. So besteht zum Beispiel bei unserem mittels LED-Technik beleuchteten Fahnschild B3 die Möglichkeit zur Ergänzung mit dynamischen FGI-Komponenten. Bei unserer Stele ARCUS mit gewölbter Schildoberfläche gibt es ebenfalls die Option, elektronische Einbaukomponenten zu integrieren, um den Nutzwert zu erhöhen und um das System an spezifische Anforderungen anzupassen. Wenn elektronische Systeme verbaut werden, steht bei uns der Aspekt Vandalismusschutz mit Deutlichkeit im Fokus. Auch der Punkt Revisionsfreundlichkeit hat bei uns eine große Bedeutung. Zu den Komponenten, die wir im Rahmen einer Nachrüstung anbieten, gehören unter anderem Abfahrtszeitenmodule, Fahrplanmodule mit Hinterleuchtung, digitale und analoge Uhren sowie Lautsprechersysteme. Auch mit Kameramodulen, Gegensprechanlagen, Temperaturanzeigen sowie Solarkomponenten für Beleuchtungen können wir dienen. Das Lösungsspektrum im Feld technische Erweiterungen ist vielfältig. Gerne stellen wir detaillierter dar, was sich in diesem Bereich alles realisieren lässt.

# Produktbeispiele aus der Kategorie Fahrgastinformation

Nicht nur Stadtmöbel, sondern auch Fahrgastinformationssysteme bestimmen einen wesentlichen Teil unseres Produktprogramms. Sie interessieren sich für einen klassischen Fahrplankasten? Das Angebot in dieser Hinsicht ist vielfältig. Mit konventionellen Schildern, wie zum Beispiel dem „Kompaktschild ST-2“, können wir natürlich ebenfalls dienen. Unser umfangreiches Portfolio umfasst aber auch jede Menge Wechselschildsysteme. Die Rede ist zum Beispiel von unsere „MODULAR Stele“, die dank der leicht gewölbten Form eine gute Ablesbarkeit bietet. Auch das System „WING easy“ ermöglicht Ihnen einen leichten und zügigen Wechsel von Infos. Eine Spezialverriegelung sorgt hier für einen ausgesprochen guten Schutz vor Vandalismus. Unser modern und elegant designtes Informationssystem „FIS 6-N“ erlaubt die Integration von diversen elektronischen Komponenten. Installiert werden können hier neben Anzeiger unter anderem auch Lautsprecher, Taster und Antennen. Das System gibt es in verschiedenen Breiten und Höhen. Viele unserer Fahrgastinformationssysteme lassen sich um elektronische Komponenten, wie etwa Uhren, Gegensprechanlagen, Abfahrtszeitenmodule, Hinterleuchtungen oder Solareinheiten, erweitern. Sprechen Sie mit uns und lassen Sie uns eine individuelle Lösung erarbeiten!

## Haben Sie Interesse an unseren Lösungen für die dynamische Fahrgastinformation oder benötigen Sie eine persönliche Beratung?

Bei weiteren Fragen zum Thema Fahrgastinformation oder zu Produkten, die sich diesem Themenfeld zuordnen lassen, bietet es sich an, mit uns in Kontakt zu treten. Gerne beraten wir Sie gezielt und unterstützen Sie bei Ihrem Vorhaben.

» Ja, ich benötige weitere Informationen «

**Rufen Sie uns gerne einfach direkt an:**

MABEG Service Hotline Deutschland: Tel. [0800 5889 019](tel:08005889019)

**oder nutzen Sie unser Kontaktformular:**

Sie interessieren sich für:

telefonische Fachberatung  
Besuch durch unseren Aussendienst  
Informationsmaterial Fahrgastinfo  
Informationsmaterial Stadtmobiliar  
**Katalog bestellen:**

Sitzmöbel Katalog  
Wartehallen Katalog  
Fahrradbügel Katalog  
Ersatzteile und Zubehör Katalog

**Ihre Kontaktdaten:**

Anrede:

Herr Frau Divers

## Kontakt

~~Ja, ich möchte gerne aktuelle Neuigkeiten per E-Mail Newsletter erhalten.~~

MABEG-Kreusschneide  
GmbH & Co. KG  
Ferdinand-Gabriel-Wege 10  
D-59494 Soest  
Tel. +49 2921 7806-0  
Fax +49 2921 7806-188

Ja, ich habe die **Datenschutzerklärung** zur Kenntnis genommen und bin damit einverstanden, dass die von mir angegebenen Daten elektronisch erhoben und gespeichert werden. Meine Daten werden dabei nur streng zweckgebunden zur Bearbeitung und Beantwortung meiner Anfrage verwendet. Mit dem Absenden des Kontaktformulars erkläre ich mich mit der Verarbeitung einverstanden. \*

Jetzt unverbindlich anfragen  
E-Mail: info@mabeg.de



## Aktuelles

Nachhaltig die Mitarbeitermobilität verbessern!  
2. Platz beim Klimaschutzpreis Soest 2023  
MABEG sagt "Danke"

## Produkte

---

Fahrgastinformation

Stadtmobiliar

Überdachungen

## Service

---

Downloadbereich

Newsletteranmeldung