

NRW.Mobidrom GmbH erteilt IT-Großauftrag an Materna

Übergreifende Mobilitätsdatenplattform wird aufgebaut

- Ziel ist es, nachhaltige Mobilität zu stärken
- Rolle des Datenkoordinators kann nun aktiv gestaltet werden

Düsseldorf/Dortmund, 21.02.2024 – Die NRW.Mobidrom GmbH hat den Zuschlag für ein bedeutendes IT-Projekt an das Dortmunder Unternehmen Materna Information & Communications SE erteilt. Der Projektauftrag umfasst die Entwicklung, den Aufbau und den Betrieb der Mobilitätsdatenplattform für das Land Nordrhein-Westfalen. Für die Umsetzung der ersten Ausbaustufe ist eine Zeitdauer von zwölf Monaten vorgesehen.

Dr. Jochen Harding, Geschäftsführer der NRW.Mobidrom GmbH, freut sich auf die Zusammenarbeit mit Materna: „Die Digitalisierung ist ein wesentlicher Baustein für die Gestaltung der Mobilitätswende. Mit der Mobidrom Datenplattform werden wir neue vernetzte Mobilitätslösungen ermöglichen, bei denen jedes Verkehrsmittel seinen Stärken entsprechend eingesetzt werden kann. Der Aufbau der Plattform ist damit ein wichtiger Schritt zu einer nachhaltigen Mobilität in NRW und darüber hinaus.“

Über die Mobidrom Datenplattform werden ab 2025 Mobilitätsdaten verkehrsträger-übergreifend aufbereitet, gebündelt und diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt. Die Daten und die über die Plattform angebotenen Dienste richten sich an Kommunen, private und öffentliche Verkehrsunternehmen sowie Forschungseinrichtungen und Start-ups.

Michael Hagedorn, CEO der Materna-Gruppe, dankt für das Vertrauen: „Wir sind stolz darauf, mit der NRW.Mobidrom GmbH an diesem zukunftsweisenden Vorhaben zu arbeiten. Wir freuen uns darauf, Teil von Mobility-as-a-Service zu werden, einem digitalen, nahtlosen und vernetzten Mobilitätsangebot, von dem sowohl Unternehmen als auch Bürgerinnen und Bürger profitieren werden. Als Materna leisten wir mit diesem innovativen Großprojekt einen Beitrag zur aktiven Gestaltung der Mobilität in NRW.“

Die Datenplattform stellt mit dem zentralen Zugang eine wichtige Ergänzung des Mobilitätsökosystems dar. Bestehende Datenquellen aus den Bereichen motorisierter Individualverkehr, Bus und Bahn, Fahrrad und Leihroller sowie Mobilitätsakteure im Land werden untereinander und auch mit den bundesweiten Plattformen vernetzt. Damit wird für die Menschen aus NRW flexibles und komfortables Reisen in ganz Deutschland ermöglicht.

Ziel ist es, eine umfassende Informationsgrundlage für Bürgerinnen, Bürger, Mobilitätsanbieter und die Kommunen zu schaffen, um das Umsteigen zu vereinfachen und nachhaltige Mobilität zu fördern. Konkret soll es zum Beispiel komfortabel möglich sein, das Auto auf einen Park & Ride-Parkplatz abzustellen, in die Bahn umzusteigen und die letzten Meter zum Ziel mit einem Leihfahrrad oder Leihroller zurückzulegen – und das unter Berücksichtigung von Echtzeitdaten.

Presseinformation

Mit der Datenplattform erhält das Mobidrom das notwendige Instrument, um als Datenkoordinator und Partner auf Landesebene auch weitere Datengeber zu gewinnen, bestehende Datenlücken zu füllen und die Verbesserung der Datenqualität zu fördern. Dabei wird das Mobidrom den beteiligten Akteuren aktiv Hilfestellung leisten und ein niedrigschwelliges Angebot für das Teilen und Nutzen von Daten machen.

Als Generalunternehmer verfügt Materna über langjährige, umfangreiche Erfahrungen und Expertise in der Entwicklung von Lösungen und Technologieplattformen im Umfeld der Mobilität. Zu den Aufgaben von Materna gehört insbesondere die Entwicklung der Systemarchitektur (mit Open-Source-Technologien wie Kubernetes), der Aufbau der Betriebsplattform sowie die Entwicklung des Self-Service-Portals für die späteren Nutzenden der Plattform. Zum Konsortium der Materna gehören die Firmen TraffGo Road, ein auf Mobilität spezialisiertes Unternehmen der Materna-Gruppe, die Trafficon - Traffic Consultants GmbH und die Q_PERIOR AG.

Über die NRW.Mobidrom GmbH

Die NRW.Mobidrom GmbH ist eine hundertprozentige IT-Gesellschaft des Landes Nordrhein-Westfalen. Sie fungiert seit der Gründung im Juli 2023 als Ansprechpartner und Umsetzungseinheit für digitalisierte und vernetzte Mobilität. Zentrale Aufgabe des Mobidroms ist die flächendeckende, verkehrsträgerübergreifende und diskriminierungsfreie Bereitstellung von Mobilitätsdaten. Für diesen Zweck wird die Mobidrom Datenplattform ab 2025 bereitstehen. Parallel entstehen die Mobidrom Routing Services, über die Geschäftskunden künftig verkehrsträgerübergreifende Verbindungen über eine Schnittstelle abfragen und die Ergebnisse in ihre eigenen Auskunftssysteme integrieren können. Bereits heute betreibt das Unternehmen das Verkehrsportal Verkehr NRW, über das Echtzeitdaten zur aktuellen Verkehrslage für Reisende zur Verfügung gestellt werden.

Über die Materna Information & Communications SE

Die Materna-Gruppe realisiert nachhaltige IT- und Digitalisierungsprojekte für Kunden aus Konzernen, Mittelstand und Behörden. Materna erwirtschaftet im Jahr 2023 mit aktuell weltweit mehr als 4.000 Mitarbeitenden einen Umsatz von voraussichtlich mehr als 650 Millionen Euro. Know-how und Kompetenzen sind entlang von neun Fokusfeldern gebündelt. In den Fokusfeldern Verwaltung Digital, Enterprise Service Management und Passenger Journey besitzt Materna bereits seit vielen Jahren eine marktführende Position. Mit den Fokusfeldern SAP-Transformation, Journey2Cloud™ und Cyber Security bietet Materna Lösungen für die aktuell drängendsten Herausforderungen in nahezu allen Branchen. In den Fokusfeldern Digital Experience, Nachhaltigkeit & Widerstandsfähigkeit sowie Data Economy bietet Materna Lösungen, mit denen sich Kunden langfristig nachhaltig und mehrwertgenerierend aufstellen können.

Mobidrom Kontakt:

NRW.Mobidrom GmbH
Harald Fletcher
Leiter Kommunikation & Marketing
harald.fletcher@mobidrom.nrw
0162 9699765

Materna Kontakt:

Materna Information & Communications SE
Sascha Rentzing
Head of Corporate Communications & Content Marketing
sascha.rentzing@materna.group
0174 6970262