



AMBERG

# PRESSEINFORMATION

Nr. 101/2022

12. April 2022

## **Vorfühswagen „Smart Infrastructure“ der Firma Siemens macht halt in Amberg – „Technik zum Anfassen“ auf dem Multifunktionsplatz – Am 6. und 7. Mai sind Besucher willkommen**

**Amberg.** „Welche Lösungen smarterer Infrastruktur sind für Städte möglich?“ Der Beantwortung dieser Frage widmet sich der Vorfühswagen „Smart Infrastructure“ der Firma Siemens am Freitag und Samstag, 6. und 7. Mai, jeweils von 9 bis 16 Uhr auf dem Multifunktionsplatz in Amberg. „Technik zum Anfassen“ lautet das Motto dieses Einsatzes, in dessen Rahmen die Fachleute von Siemens vor Ort allen Interessierten Einblicke in die Technik und Forschungsansätze des Unternehmens vermitteln.

Dabei werden die drei Leitkonzepte von Siemens Totally Integrated Automation, Totally Integrated Power und Safety Integrated umfassend dargestellt. Die Beispiele reichen von smarten Komponenten aus dem Bereich Energieverteilung bis hin zu digitalen Lösungen für die Infrastruktur und Industrie durch kommunikative Cloudanbindung. Willkommen sind alle Bürgerinnen und Bürger, die sich für Technik und ihre Anwendung in Smart Cities begeistern.

Gemeinsam werden Bürgermeister Martin J. Preuß und der Leiter des Siemens-Besucherzentrums „The Impulse“ Markus Siegert am Freitag, 6. Mai, um 9 Uhr den Startschuss geben. Im Anschluss daran bietet sich zwei Tage lang die Möglichkeit, mehr zum Thema smarte Infrastruktur von Städten zu erfahren. Hier spielt beispielsweise Sensorik eine wichtige Rolle: So können etwa die Luftqualität oder Bodenfeuchte gemessen, Beleuchtungs- und Ampelschaltungen bedarfsgerecht abgestimmt oder Gebäude automatisch energieeffizient gemanagt werden.

Mithilfe moderner Technologien und der Nutzung von Daten werden auf diese Weise die Prozesse in der Stadt optimiert, um die Lebensqualität zu erhöhen. Dahinter steht das Ziel, einen Mehrwert für alle zu schaffen, die sich in der Stadt aufhalten, und den Bewohnerinnen und Bewohnern sowie Gästen das Leben ein wenig angenehmer und leichter zu machen.

(su)

(Zeichen)