

# Smart City Brasilien

Leistungsschau für deutsche Unternehmen mit innovativen Lösungen im Bereich Stadtentwicklung, Mobilität, Logistik und IKT



## Leistungsschau Brasilien, Curitiba 2023

*Vom 27. bis 31. März 2023 führt die AHK São Paulo im Auftrag des Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz und in Zusammenarbeit mit der SBS systems for business solutions GmbH eine Leistungsschau nach Curitiba, Brasilien durch. Es handelt sich dabei um eine projektbezogene Fördermaßnahme im Rahmen des Markterschließungsprogramms für KMU. Zielgruppe sind vorwiegend kleine und mittlere deutsche Unternehmen (KMU).*

### Warum Brasilien?

Brasilien hat in den letzten Jahren einen rasanten Urbanisierungsprozess durchlaufen und erreichte 2010 bereits eine Urbanisierungsrate von 85 Prozent. Das starke Wachstum stellt Verwaltung und Stadtplanung vor große Herausforderungen. Dies betrifft unter anderem die Bereiche Mobilität und Verkehr, Sanitärversorgung, Gebäudeinfrastruktur, Abfallwirtschaft und Gesundheit. Angesichts dieser Herausforderungen sind effiziente und innovative Lösungen für eine nachhaltige Stadtentwicklung unerlässlich. Der brasilianische Markt für Smart City Lösungen soll um 23 Prozent jährlich wachsen, weshalb in den letzten Jahren auch die Zahl der öffentlich geförderten Projekte rund um dieses Thema stark zugenommen hat. Das brasilianische Ministerium für Wissenschaft, Technologie, Innovation und

Kommunikation (MCTIC) unterstützt seit 2016 mit dem Projekt *My Smart City* die Installation von Telekommunikationssystemen in Gemeinden mit eingeschränktem Internetzugang. Insbesondere die Stadt Curitiba, im Bundesstaat Paraná, blickt auf eine lange Geschichte nachhaltiger Stadtplanung zurück und wurde 1974 durch den Ausbau des Bus Rapid Transport (BRT) international bekannt. Neben den hohen Pro-Kopf-Investitionen in den Infrastrukturausbau von 108,33 EUR und einer 100 %-igen Abdeckung der Wasserversorgung investiert die Stadt stark in den Ausbau der Solarenergie, neue intelligente Wohnviertel sowie die Verbesserung der Abfall- und Recyclingwirtschaft. Hier findet mit der Smart City Expo am 22.-24. März 2023 zudem Brasiliens größtes Event im Bereich der intelligenten Stadtentwicklung statt.

Durchführerin

## Bedarfssituation

Die Bekämpfung der Luftverschmutzung, hohe Kosten und der Versuch, das massive Verkehrsaufkommen zu senken, schaffen die Notwendigkeit für innovative Technologien in den Bereichen Mobilität und Logistik. Zudem eröffnen sich neue Möglichkeiten für E-Mobilität, Sharing-Systeme sowie IT-Produkte für den öffentlichen und privaten Personenverkehr. Der stetige Bedarf im Bausektor regt die Nachfrage nach grünen Bautechnologien an. Effiziente Gebäudeklimatisierung und -kühlung, Gebäudeautomatisierung sowie Konnektivität im Sinne des "Smart Home" sind besonders gefragt. Hierzu zählen auch Technologien für die Personenerkennung, Beleuchtung und Überwachung. Im Bereich IoT und IT werden vor allem neue Technologien für den Umgang mit Big Data sowie die Digitalisierung administrativer Prozesse benötigt. Besonders wichtig sind Lösungen für Compliance und Kontrolle des allgemeinen Datenschutzgesetzes (LGPD).

## Ihre Vorteile bei der Teilnahme

- Bereitstellung von detaillierten und marktspezifischen Informationen, inklusive einer aktuellen Zielmarktanalyse
- Neue Geschäftsmöglichkeiten in Brasilien und der Region Curitiba direkt vor Ort erschließen
- Präsentation Ihres Unternehmens und Ihrer Produkte vor einem ausgewählten Fachpublikum
- Networking mit potenziellen Geschäfts- und Vertriebspartner:innen sowie Entscheidungstragenden
- Fachkompetenter Support und kontinuierliche Begleitung während des Projektes durch das Team der AHK
- Unterstützung bei der Organisation von B2B-Gesprächen mit Führungskräften brasilianischer Unternehmen

## Ihr Expert:innenteam

### Projekträgerin – AHK São Paulo

Als offizielle Vertreterin der deutschen Wirtschaft in Brasilien ist das Ziel der AHK São Paulo, den bilateralen Handel zu stärken und speziell deutschen KMU Geschäftsmöglichkeiten in Brasilien aufzuzeigen. In ihrer Funktion als Bindeglied zwischen deutschen und brasilianischen Unternehmen und Organisationen, steht die AHK mit vielen Servicedienstleistungen als kompetente Partnerin zur Verfügung.

### Kooperationspartnerin – SBS systems for business solutions

SBS systems for business solutions (SBS) ist ein Beratungsunternehmen für komplexe Internationalisierungsprojekte weltweit. Im Bereich Smart City und Smart Mobility verfügt SBS über umfangreiche Projekterfahrung, die in mehreren Exportförderprojekten gewachsen ist.

## Wer? – Zielgruppe

Die Leistungsschau richtet sich an Unternehmen, die innovative Produkte und Dienstleistungen in den Bereichen Smart City mit Schwerpunkt Stadtentwicklung, nachhaltige Mobilität, ÖPNV-Lösungen, Logistik und IKT anbieten. Besonders im Fokus stehen exportorientierte Unternehmen, welche ihre internationalen Geschäftsbeziehungen auf dem brasilianischen Markt aufbauen oder ausweiten möchten.

Programminweis: Die Leistungsschau findet in der Woche nach der Smart City Expo Curitiba statt. Teilnehmende können die Veranstaltung privat besuchen.

## Vorläufiges Programm\* der Leistungsschau Brasilien am 27. – 31. März 2023

	Programminhalte
Sonntag, 26.03.2023	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Individuelle Anreise in Curitiba, Brasilien</li> <li>• Abendessen mit den Delegationsteilnehmenden und Durchführenden (auf Selbstzahler*innenbasis)</li> </ul>
Montag, 27.03.2023	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Begrüßung der Teilnehmenden und Vorstellung des Programms</li> <li>• Einführendes Länderbriefing durch eine deutsche Auslandsvertretung und die GTAI</li> <li>• Round Tables mit Expert*innen lokaler Fachverbände</li> <li>• Besuch bei einem Referenzprojekt oder Unternehmen</li> </ul>
Dienstag, 28.03.2023	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durchführung der Präsentationsveranstaltung (Symposium) in Curitiba</li> <li>• Fachvorträge der teilnehmenden deutschen Unternehmen vor einem ausgewählten Fachpublikum</li> <li>• Kurzvorträge der Projektpartner*innen und unterstützenden Verbände sowie Institutionen</li> <li>• Individuelle Geschäftstermine und Networking im Rahmen des Symposiums</li> </ul>
Mittwoch 29.03.2023	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Besuch bei einer relevanten Forschungsinstitution mit Präsentation einschlägiger Forschungsprojekte aus dem Bereich Smart City</li> <li>• Besuche von Referenzprojekten oder Unternehmen</li> </ul>
Donnerstag, 30.03.2023	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Besichtigung des Bauprojekts Bairro Novo da Caximba (Smart District) (tbc.)</li> <li>• Besuch beim Unternehmen für sanitäre Versorgung SEBRAE Paraná (tbc.)</li> <li>• Kontaktbörse mit individuell ausgewählten B2B-Gesprächspartner*innen (tbc.)</li> <li>• Individuelle Feedbackgespräche</li> </ul>
Freitag, 31.03.2023	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Individuelle Abreise der Teilnehmenden</li> </ul>

\*Stand 29.11.2022. Vereinzelt Programmänderungen sind möglich. Die Besuchstermine werden noch an die tatsächlichen Interessenschwerpunkte der angemeldeten Unternehmen angepasst. Den aktuellen Stand des Programms und des gesamten Projektes finden Sie unter [www.germantech.org](http://www.germantech.org).

## Anmeldung

Hat die Leistungsschau Ihr Interesse geweckt? Dann melden Sie sich einfach online auf unserem Projektportal [germantech.org](https://germantech.org) an bzw. kontaktieren Sie direkt die Projektverantwortliche, Frau Isabel Kotnyek, SBS systems for business solutions.

- Tel.: +49 (0)30 8145981-41
- E-Mail: [info@sbs-business.com](mailto:info@sbs-business.com)

Anmeldeschluss ist der **31. Dezember 2022**.

## Das Projektportal [germantech.org](https://germantech.org)

Ein wichtiges Instrument für Ihr Unternehmen stellt das Projekt-Portal [germantech.org](https://germantech.org) dar. Die deutschen Unternehmen können sich hier in wenigen Schritten registrieren und ein mehrsprachiges Firmenprofil erstellen. Die Plattform wurde durch Internationalisierungsprojekte etabliert und generiert den Teilnehmenden der Projekte dank ihres englischen Online-Auftritts immer wieder Anfragen internationaler Interessent\*innen.

## Kosten

Das Projekt ist Bestandteil des Markterschließungsprogramms für KMU und unterliegt den De-Minimis-Regelungen. Der Eigenanteil der Unternehmen für die Teilnahme am Projekt beträgt in Abhängigkeit von der Größe des Unternehmens:

- 500 Euro (Netto) für Teilnehmende mit weniger als 2 Mio. Euro Jahresumsatz und weniger als 10 Mitarbeitern
- 750 Euro (Netto) für Teilnehmende mit weniger als 50 Mio. Euro Jahresumsatz und weniger als 500 Mitarbeitern
- 1000 Euro (Netto) für Teilnehmende ab 50 Mio. Euro Jahresumsatz oder ab 500 Mitarbeitern

Individuelle Reise-, Unterbringungs- und Verpflegungskosten werden von den Teilnehmenden selbst getragen. Für alle Teilnehmenden werden die individuellen Beratungsleistungen in Anwendung der De-Minimis-Verordnung der EU bescheinigt. Teilnehmen können maximal 12 Unternehmen. Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt, wobei KMU Vorrang vor Großunternehmen haben. Sollten die Auswirkungen der globalen Corona-Pandemie eine physische Durchführung vor Ort nicht zulassen, kann das Projekt, in Abstimmung mit den Teilnehmenden, auf ein digitales Format umgestellt werden. Die Eigenanteile der Unternehmen werden in diesem Fall um die Hälfte reduziert. Eine Übersicht zu weiteren Projekten des Markterschließungsprogramms finden Sie unter: <https://www.gtai-exportguide.de/de/auslandsmaerkte/markterschliessungsprogramm/projekte>

## Kooperationspartnerin



### Kontakt

SBS systems for business solutions GmbH  
Isabel Kotnyek, Projekt Managerin  
Budapester Str. 31, 10787 Berlin  
Tel.: 030 8145981-41 | Fax: 030 5861994-99  
E-Mail: [info@sbs-business.com](mailto:info@sbs-business.com)  
Webseite: [germantech.org](https://germantech.org) – [sbsbusiness.eu](https://sbsbusiness.eu)

## Fachpartner\*innen



Mit der Durchführung dieses Projekts im Rahmen des Bundesförderprogramms Mittelstand Global/ Markterschließungsprogramm beauftragt:



Das Markterschließungsprogramm für kleine und mittlere Unternehmen ist ein Förderprogramm des:

