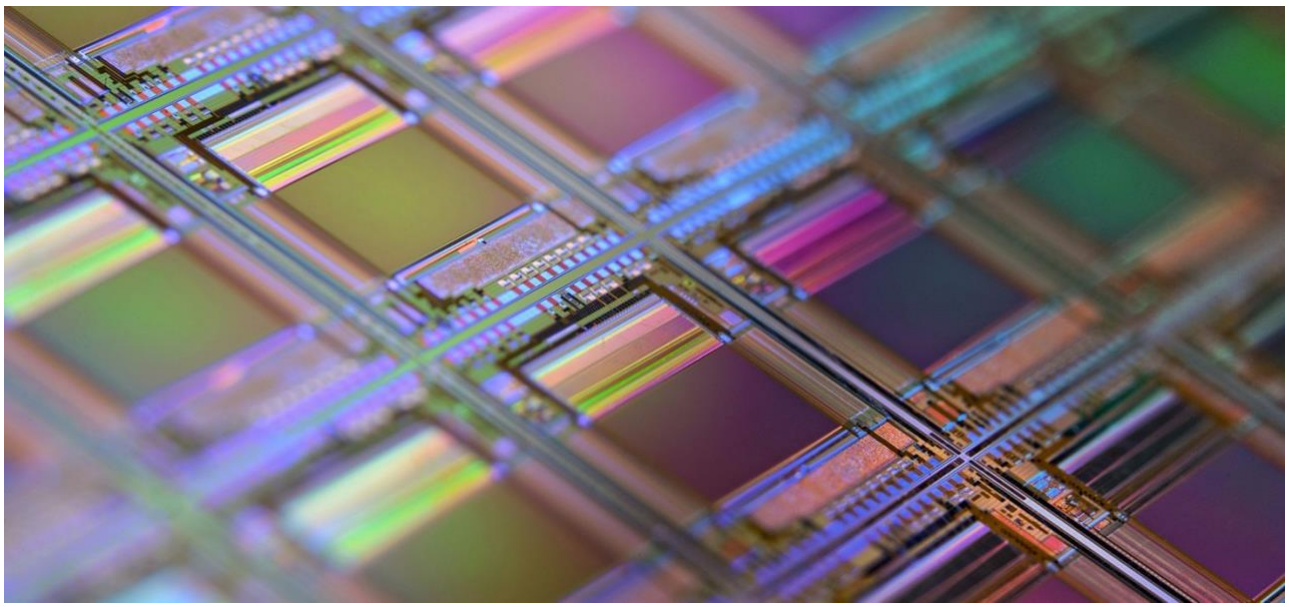
MARKTERSCHLIESSUNGSPROGRAMM FÜR KMU

Optik & Photonik in Malaysia

Geschäftsanbahnung | 06.–10.09.2027



Halbleiterfertigung und Advanced Packaging schaffen in Malaysia steigenden Bedarf an optischer Inspektions- und Messtechnik.

Vom **06.09.** bis zum **10.09.2027** führt die **SBS systems for business solutions GmbH**, im Auftrag des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie (BMWE), eine **Geschäftsanbahnung** nach **Malaysia** durch. Es handelt sich dabei um eine projektbezogene Fördermaßnahme im Rahmen des Markterschließungsprogramms für KMU. Zielgruppe sind vorwiegend kleine und mittlere deutsche Unternehmen.

Zielmarkt und -branche

Malaysia ist einer der wichtigsten Standorte der Elektro- und Elektronikindustrie (E&E) in Südostasien und fest in die globale Halbleiter-Lieferkette eingebunden. Mit dem New Industrial Master Plan 2030 und der National Semiconductor Strategy setzt die Regierung gezielt auf höherwertige Fertigung, Forschung und Entwicklung; Photonik und Siliziumtechnologien werden dabei ausdrücklich als Schwerpunkte genannt. Penang gilt als Zentrum eines dichten Halbleiter- und Photonik-Ökosystems, im Großraum Kuala Lumpur/Selangor hat sich zudem ein bedeutender Medizintechnikbereich entwickelt. Mit dem Ausbau von Advanced Packaging, Rechenzentren und Glasfasernetzen wächst der Bedarf an hochpräzisen optischen Komponenten, Mess- und Prüfsystemen sowie photonischen Fertigungslösungen. Investitionsanreize der Förderagentur MIDA und exportorientierte Produktionsmodelle schaffen ein attraktives Umfeld für ausländische Technologieanbieter.

Durchführer

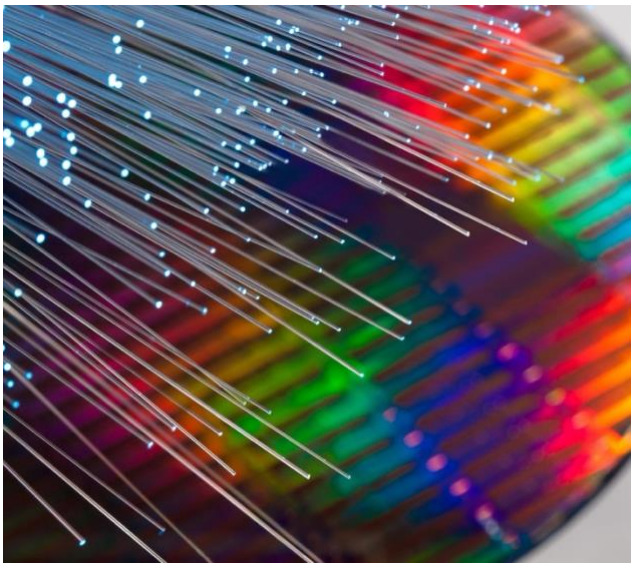
sBs systems for business solutions

AHK Malaysian-German Chamber of Commerce and Industry
Deutsch-Malaysische Industrie- und Handelskammer

60 YEARS OF BILATERAL SUCCESS

Zielgruppe

Die Geschäftsanbahnungsreise richtet sich an deutsche Unternehmen, vorwiegend kleine und mittlere Unternehmen (KMU), der Optik- und Photonikbranche, die ihr Geschäft in Malaysia aufbauen oder ausbauen möchten. Angesprochen sind Hersteller optischer Komponenten und Systeme, Anbieter von Lasertechnik, Sensorik, industrieller Bildverarbeitung sowie Mess- und Prüftechnik, ebenso wie Anbieter von Software-, Engineering-, Wartungs- und Beratungsleistungen. Besonders interessant ist die Reise für Unternehmen mit Lösungen für die Halbleiterfertigung (u. a. Advanced Packaging, integrierte Photonik), die Präzisionsfertigung, die Medizintechnik und die Telekommunikation. Ziel ist es, Kontakte zu Abnehmern, Vertriebs- und Kooperationspartnern in Kuala Lumpur und Penang herzustellen.



Photonik trifft Halbleitertechnik: Glasfasern über einem Siliziumwafer.

Chancen für deutsche Unternehmen

Besonders aussichtsreich ist die Halbleiterindustrie: Mit dem Ausbau von Advanced Packaging steigt der Bedarf an optischer Inspektion und Bildverarbeitung, optischer Messtechnik, Infrarottechnologien und spezialisierten Bearbeitungssystemen. Die Siliziumphotonik bietet perspektivisch weitere Anknüpfungspunkte.

In der Medizintechnik sind optische Inspektion, Laserbearbeitung, Bildgebung und Präzisionskomponenten gefragt, in der Luft- und Raumfahrt berührungslose Messtechnik, zerstörungsfreie Prüfung und die Bearbeitung von Verbundwerkstoffen. Der Ausbau von Rechenzentren und Glasfasernetzen eröffnet Chancen für optische Übertragungssysteme. Da internationale Anbieter und leistungsfähige lokale Hersteller den Markt prägen, zählen technische Differenzierung, ein klar nachweisbarer Mehrwert und zuverlässiger Service vor Ort, etwa über Distributoren oder Systemintegratoren.

Vorteile einer Teilnahme

Die Teilnahme bietet Ihrem Unternehmen einen strukturierten und geförderten Einstieg in den malaysischen Markt mit direkten Geschäftskontakten:

- **Geschäftsanbahnung und Networking:** Individuell vorbereitete **B2B-Gespräche** mit Kunden, Distributoren und Partnern in Kuala Lumpur und Penang.
- **Marktinformationen:** Zielmarkt-Webinar mit Fact Sheet und Länderbriefing vor Ort.
- **Präsentation Ihres Unternehmens** vor Fachpublikum sowie Besuche bei Unternehmen und Institutionen.

Für die Geschäftsanbahnung stehen 8 bis maximal 12 Plätze zur Verfügung.

Vorläufiges Programm

Datum	Programmpunkt
Mo, 06.09.	**Länderbriefing** durch AHK, Botschaft und GTAI in Kuala Lumpur; Firmenbesuch.
Di, 07.09.	**Fachkonferenz & Präsentation** der deutschen Teilnehmer, Networking.
Mi, 08.09.	**B2B-Gespräche & Fachbesuch**, Behördentermin; Flug nach Penang.
Do, 09.09.	**Standortbesuch** und **B2B-Gespräche** in Penang.
Fr, 10.09.	**Roundtable** mit Behörden und Verbänden in Penang.

Programmänderungen vorbehalten.

Kosten und Teilnahmebedingungen

Die Geschäftsanbahnung wird vom BMWE gefördert. Je nach Unternehmensgröße beträgt der Eigenanteil (netto):

- 250 € für Unternehmen mit weniger als 2 Mio. € Jahresumsatz und weniger als 10 Beschäftigten
- 850 € für Unternehmen mit weniger als 150 Mio. € Jahresumsatz und weniger als 750 Beschäftigten
- 1.500 € für Unternehmen ab 150 Mio. € Jahresumsatz oder ab 750 Beschäftigten

Aus Projektmitteln finanziert werden u. a. die Organisation der B2B-Gespräche, Dolmetsch- und Transportkosten vor Ort sowie die Kosten des offiziellen Programms. Reise-, Unterbringungs- und Verpflegungskosten (inkl. Inlandsflug Kuala Lumpur–Penang) tragen die Unternehmen selbst.

Die Leistungen werden gemäß der De-minimis-Verordnung der EU bescheinigt. Teilnahmeberechtigt sind Unternehmen mit Geschäftsbetrieb in Deutschland; KMU haben Vorrang.

Durchführer / Partner

Die SBS systems for business solutions GmbH mit Büros in Berlin, München, Rom und Bukarest unterstützt seit 1999 mittelständische Unternehmen bei der Internationalisierung. Im Auftrag des BMWE hat SBS rund 350 Exportförderprojekte in über 70 Ländern umgesetzt.

Kooperationspartner vor Ort ist die Deutsch-Malaysische Industrie- und Handelskammer (AHK Malaysia / MGCC) in Kuala Lumpur. Sie ist Ihr deutschsprachiger Kontakt vor Ort und kümmert sich um die Terminorganisation, stellt die Verbindung zwischen allen Parteien her, und begleitet Sie zu den Gesprächen.

Fachlich unterstützt wird das Projekt von den Fachpartnern Optence e.V., SPECTARIS e.V. und OptoNet e.V.

Anmeldung und Kontakt

Gerne beraten wir Sie vorab persönlich zu Ihren Marktchancen in Malaysia!

Ihr Ansprechpartner:
Dr. Giovanni Jan Giubilato, Projektleitung
SBS systems for business solutions GmbH
Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin
Tel.: +49 (0)30 22013396
E-Mail: g.giubilato@sbs-business.com

Projektseite: germantech.org/geschaftsanbahnung-malaysia-2027-optik-photonik

Anmeldeschluss: 31.05.2027

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

Bundesministerium für Wirtschaft und Energie

MITTELSTAND GLOBAL MARKTERSCHLIESSUNGS-PROGRAMM FÜR KMU

Das Markterschließungsprogramm wird im Auftrag des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie umgesetzt von:

GTAI GERMANY TRADE & INVEST

Impressum **Herausgeber** SBS systems for business solutions GmbH | **Text und Redaktion** SBS | **Stand** 19.11.2026 | **Druck** SBS systems for business solutions GmbH | **Gestaltung und Produktion** SBS | **Bildnachweis** Titelbild: Laura Ockel/Unsplash; S. 2: Unsplash