



The Ministry of Economic Affairs, Labour and Tourism of the State of Baden-Württemberg, Baden-Württemberg International, the Aerospace Forum Baden-Württemberg e.V. (LR BW), the Scottish Government and Scottish Development International are delighted to invite you to a Space Roundtable focusing on “Small Satellites and Micro Launchers: opportunities for collaboration between Scotland and Baden-Württemberg.”

The roundtable will be held in the presence of **Ministerial Director Michael Kleiner**, and **Scotland’s Ministerial Envoy for Space Daniel Smith**, on the premises of **Baden-Württemberg International** (travel directions are attached to the cover email).

Scotland’s space sector is one of the fastest growing in Europe, with the city of Glasgow producing more small satellites than anywhere outside the USA. This is complemented by expertise from more than 170 Scottish data sciences companies, all active in data gathering, analysis and earth observation. Edinburgh – as the data driven capital of Europe – hosts the largest centre for informatics in the UK, and Scotland is home to numerous leading research institutions active in this thriving sector. Launch will provide the final piece of Scotland’s end-to-end supply chain capability, with Baden-Württemberg company HyImpulse planning a future vertical launch from SaxaVord spaceport in the Shetland Islands. Scotland also has growing knowledge and experience in the manufacturing of launch vehicles, with the potential to become the leading small satellite launch market in Europe.

Baden-Württemberg is a historically established and internationally leading location for aerospace. The region is home to the Faculty of Aerospace Engineering and Geodesy at the University of Stuttgart – one of Europe’s most important academic institutions for training and research in the field of aerospace. The State’s strength lies in particular in its highly specialised supply industry: numerous companies manufacture components, systems, and technologies that are used worldwide in space travel. The economic potential of space is leading to more and more companies becoming involved in the fields of small satellites and micro launchers and developing innovative solutions for commercialised space travel.

In 2022, Scotland and Baden-Württemberg signed a Memorandum of Understanding (MOU) covering business, entrepreneurship, research and innovation, and space is increasingly emerging as a high-potential opportunity for cooperation between our two regions. As an important step in that direction,

Daniel Smith, Scotland's Ministerial Envoy for Space, empowered to represent the Scottish sector at home and overseas on behalf of the Scottish Ministers, will be leading a small delegation of Scottish space experts to Germany's three major space clusters, in Bavaria, Baden-Württemberg and Bremen.

Daniel Smith has a deep knowledge and experience of the Scottish space sector, having played a founding role in five space companies, including rocket manufacturing firm Skyrora. He was also the Founding Director and served as a Board Member for Space Scotland, the Scottish space cluster organisation.

This roundtable, the centrepiece of the delegation's visit to Baden-Württemberg, will provide the chance to hear more about manufacturing and launch opportunities in Scotland, to represent the work of your own company, and to explore areas for collaboration between the space clusters from Scotland and Baden-Württemberg.

Date & Time: **Wednesday, 15 October 2025**

11:30 – 14:00 (please arrive by 11:20 for registration)

Location: **Baden-Württemberg International**

Address: **Lautenschlagerstraße 21/23, 70173 Stuttgart**

Room: **The LÄND (Third Floor)**

Agenda:

11:20 – Arrival of participants

11:30-11:40 – Opening remarks (Michael Kleiner, Ministerial Director)

11:40-11:50 – Overview of the Baden-Württemberg Space Cluster (tbc)

11:50-12:00 – Overview of the Scottish Space Cluster (Daniel Smith, Scotland's Ministerial Space Envoy)

12:00-12:10 – Spotlight on HyImpulse – an example of cooperation between Scotland and Baden-Württemberg (Christian Schmierer, Founder and CEO, HyImpulse)

12:10-13:00 – Q&A and roundtable discussion about current challenges, opportunities and potential for cooperation in small satellites and micro launchers

13:00-14:00 – Networking Lunch

We kindly ask you to send an email to germanyhub@gov.scot by **Wednesday, 17 September 2025** to confirm your attendance.

As seats are limited, places at the event will be allocated on a first come, first served basis.

Discussions will be held in English under [Chatham House Rules](#).

Space Roundtable

Kleinsatelliten und Mikrolauncher: Möglichkeiten der Zusammenarbeit zwischen Schottland und Baden-Württemberg

#SCOTLANDISNOW

SCOTLAND

Das Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus Baden-Württemberg, Baden-Württemberg International, das Forum Luft- und Raumfahrt Baden-Württemberg e.V. (LR BW), die schottische Regierung und Scottish Development International freuen sich, Sie zu einem **Space Roundtable** zum Thema „Kleinsatelliten und Mikrolauncher: Möglichkeiten der Zusammenarbeit zwischen Schottland und Baden-Württemberg“ einzuladen.

Der Roundtable findet in Anwesenheit von **Ministerialdirektor Michael Kleiner** sowie dem **Beauftragten für Raumfahrt der schottischen Regierung, Daniel Smith**, in den Räumlichkeiten von Baden-Württemberg International statt (eine Wegbeschreibung finden Sie in der begleitenden E-Mail).

Der Raumfahrtsektor Schottlands gehört zu den am schnellsten wachsenden in Europa. Die Stadt Glasgow produziert mehr Kleinsatelliten als jeder andere Ort außerhalb der USA. Ergänzt wird dies durch das Know-how von über 170 schottischen Unternehmen im Bereich Data Science, die alle in der Datenerfassung, -analyse und Erdbeobachtung tätig sind. Edinburgh – als Datenhauptstadt Europas – beherbergt das größte Informatikzentrum im Vereinigten Königreich, und Schottland ist Standort zahlreicher führender Forschungseinrichtungen, die in diesem dynamischen Sektor aktiv sind. Der vertikale Start wird das letzte Element in Schottlands durchgängiger Lieferkette darstellen. Das Unternehmen HyImpulse aus Baden-Württemberg plant einen bevorstehenden Testflug vom SaxaVord-Weltraumbahnhof auf den Shetland Inseln. Schottland verfügt über wachsendes Fachwissen und Erfahrung in der Herstellung von Trägerraketen und hat das Potenzial, zum führenden Markt für den Start von Kleinsatelliten in Europa zu werden.

Baden-Württemberg ist ein historisch gewachsener und international führender Standort für die Luft- und Raumfahrt. Die Region beherbergt die Fakultät für Luft- und Raumfahrttechnik, sowie Geodäsie der Universität Stuttgart, eine der bedeutendsten akademischen Einrichtungen Europas für Ausbildung und Forschung im Bereich Luft- und Raumfahrt. Die Stärke des Landes liegt insbesondere in seiner hochspezialisierten Zulieferindustrie: Zahlreiche Unternehmen fertigen Komponenten, Systeme und Technologien, die weltweit in der Raumfahrt eingesetzt werden. Das wirtschaftliche Potenzial der Raumfahrt führt dazu, dass sich immer mehr Unternehmen in den Bereichen Kleinsatelliten und Mikrolauncher engagieren und innovative Lösungen für die kommerzialisierte Raumfahrt entwickeln.

2022 unterzeichneten Schottland und Baden-Württemberg ein Memorandum of Understanding (MoU), das die Bereiche Wirtschaft, Unternehmertum, Forschung und Innovation abdeckt. Die Raumfahrt entwickelt sich dabei zunehmend zu einem vielversprechenden Kooperationsfeld zwischen unseren beiden Regionen. Als wichtiger Schritt in diese Richtung wird Daniel Smith, der Beauftragte für Raumfahrt der schottischen Regierung, der befugt ist, den schottischen Raumfahrtsektor im In- und Ausland im Namen der schottischen Minister zu vertreten, eine kleine Delegation schottischer Raumfahrt-expert:innen zu den drei wichtigsten Raumfahrtclustern Deutschlands führen – nach Bayern, Baden-Württemberg und Bremen.

Daniel Smith verfügt über umfassendes Wissen und Erfahrung im schottischen Raumfahrtsektor. Er war Mitbegründer von fünf Raumfahrtunternehmen, darunter das Raketenbauunternehmen Skyrora. Zudem war er Gründungsdirektor und Vorstandsmitglied von Space Scotland, der Clusterorganisation für die Raumfahrtbranche in Schottland.

Der Roundtable, der zentrale Programmpunkt des Besuchs der Delegation in Baden-Württemberg, bietet die Gelegenheit, mehr über die Wertschöpfungskette der Raumfahrtproduktion und Startmöglichkeiten in Schottland zu erfahren, die Arbeit des eigenen Unternehmens zu präsentieren und Kooperationspotenziale zwischen den Raumfahrtclustern Schottlands und Baden-Württembergs auszuloten.

Datum und Uhrzeit: **Mittwoch, 15. Oktober 2025**

11:30–14:00 Uhr (Bitte treffen Sie bis spätestens 11:20 Uhr zur Registrierung ein)

Ort: **Baden-Württemberg International**

Adresse: **Lautenschlagerstraße 21/23, 70173 Stuttgart**

Raum: **The LÄND (3. Etage)**

Agenda:

11:20:45 – Ankunft der Teilnehmenden

11:30:00-11:40 – Begrüßung (Ministerialdirektor Michael Kleiner)

11:40-11:50 – Überblick über den Raumfahrtcluster Baden-Württemberg (tbc)

11:50-12:00 – Überblick über den schottischen Raumfahrtcluster (Daniel Smith, Beauftragter für Raumfahrt)

12:00-12:10 – Fokus auf Hylmpulse: ein Beispiel für Zusammenarbeit zwischen Schottland und Baden-Württemberg (Christian Schmierer, Gründer und CEO, Hylmpulse)

12:10-13:00 – Q&A und Roundtable-Diskussion zu aktuellen Herausforderungen, Chancen und Kooperationspotenzialen im Bereich Kleinsatelliten und Mikrolauncher

13:00-14:00 – Networking-Lunch

Wir bitten Sie, Ihre Teilnahme bis **Mittwoch, den 17. September 2025**, per E-Mail an germanyhub@gov.scot zu bestätigen.

Da die Teilnehmerzahl begrenzt ist, erfolgt die Platzvergabe in der Reihenfolge des Eingangs der Anmeldungen.

Die Veranstaltung findet auf Englisch, sowie nach den sog. [Chatham House](#) Regeln statt.