

PRESSEMITTEILUNG

## Deutsche und Französische Partner stärken Zusammenarbeit im Bereich Quantentechnologien

**Paris, 12. Mai 2026 – Über hundert hochrangige Vertreter aus der Deutschen und Französischen Industrie, Politik, Start-up-Szene und dem Investitionssektor finden heute Abend bei einem gemeinsamen Empfang zusammen, ausgerichtet durch den Deutschen Botschafter in Frankreich, Seiner Exzellenz Stefan Steinlein, mit Unterstützung der Französischen Botschaft in Deutschland. Die Veranstaltung unterstreicht die wachsende Bedeutung der Quantentechnologien für die technologische und industrielle Souveränität Europas. Sie knüpft an die im August 2025 vereinbarte Deutsch-Französische Agenda an. In Deutschland und Frankreich sind einige der weltweit führenden Akteure in diesem Bereich zu Hause.**

Im Mittelpunkt des Dialogs steht ein klares Ziel: die Stärkung der Beziehungen und der Koordination zwischen Deutscher und Französischer Industrie, Politik, Förderinstitutionen, Innovation und Forschung. So vernetzt er wichtige Akteure über Grenzen hinweg und entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Auf diese Weise hilft er Europa, souveräne, wettbewerbsfähige und marktreife Quantentechnologien schneller zu entwickeln und einzuführen.

Aus diesem Grund wird am Rande der heutigen Veranstaltung eine Gruppe führender Industrie- und Forschungsorganisationen eine gemeinsame Absichtserklärung unterzeichnen, um ihre Zusammenarbeit im Bereich Quantentechnologien zu stärken und die Entwicklung eines wettbewerbsfähigen europäischen Quantenökosystems zu unterstützen.

Die von QUTAC, CEA, CNRS, der European Champions Alliance, Fraunhofer, Inria, Le Lab Quantique und Quandela unterzeichnete Erklärung bekräftigt das Engagement der Beteiligten, den Austausch, die Partnerschaften und die Synergien zu vertiefen und zu beschleunigen.

Ihre Zusammenarbeit konzentriert sich auf vier Ziele:

- die Entwicklung von Anwendungsfällen für Industrie und Endnutzer von Quantentechnologien;
- Benchmarking und die Entwicklung glaubwürdiger und skalierbarer Wege für die Einführung von Quantentechnologien in Europa;
- die Förderung des Dialogs zwischen verschiedenen Interessengruppen aus Industrie, Politik, Förderwesen, Innovation und Forschung, mit dem Schwerpunkt auf eine beschleunigte Einführung;
- die Förderung und Verbreitung von Erfolgsgeschichten, die die industrielle Entwicklung und kommerzielle Nutzung von Quantentechnologien veranschaulichen.



Die Unterzeichnenden bekräftigen ihr Bekenntnis zu einem offenen und kooperativen Ansatz und laden weitere Interessengruppen ein, sich diesen Bemühungen anzuschließen.

---

### **Über QUTAC**

QUTAC (Quantum Technology and Application Consortium) ist ein Konsortium international tätiger deutscher Unternehmen aus verschiedenen Branchen und potenzieller Anwender von Quantencomputertechnologien. Es hat sich zum Ziel gesetzt, die politisch angestrebte digitale Souveränität Deutschlands und Europas zu fördern und ein wirtschaftlich erfolgreiches, unabhängiges Ökosystem für Quantencomputertechnologie in Deutschland und für Europa zu etablieren. Zu diesem Zweck wollen die Mitglieder des Konsortiums Anwendungsfälle für Quantencomputing-Technologien sowohl für ihre eigenen Branchen als auch branchenübergreifend identifizieren, entwickeln, testen und bereitstellen. Weitere Informationen unter: [www.qutac.de](http://www.qutac.de)

### **Über CEA**

CEA ist eine öffentliche Forschungseinrichtung in Frankreich. Sie unterstützt die öffentliche Entscheidungsfindung und stellt französischen und europäischen Unternehmen sowie Behörden wissenschaftliche und technologische Kompetenzen zur Verfügung, um vier große gesellschaftliche Wandlungsprozesse anzugehen: Energie, digitale Transformation, Gesundheitswesen der Zukunft sowie Verteidigung und Sicherheit. Ihre Aufgabe ist es, die Führungsrolle Frankreichs und Europas in Wissenschaft, Technologie und Industrie zu sichern und gleichzeitig zu einer sichereren, besser kontrollierten Gegenwart und Zukunft für alle beizutragen. Weitere Informationen unter: [www.cea.fr](http://www.cea.fr).

### **Über CNRS**

Als weltweit führender Akteur in der Grundlagenforschung ist das Nationale Zentrum für wissenschaftliche Forschung (CNRS) die einzige französische Einrichtung, die in allen wissenschaftlichen Bereichen tätig ist. Seine einzigartige Position als multidisziplinäre Einrichtung ermöglicht ihm, alle wissenschaftlichen Disziplinen zusammenzuführen, um in Zusammenarbeit mit öffentlichen und sozioökonomischen Akteuren die Herausforderungen der heutigen Welt zu beleuchten und zu verstehen. Gemeinsam tragen die verschiedenen Wissenschaften zu einem nachhaltigen Fortschritt bei, der der gesamten Gesellschaft zugutekommt.

### **Über die European Champions Alliance**

Die European Champions Alliance (ECA) fördert europäische Technologien und Werte und setzt sich für deren Stärkung durch eine bewusste geschäftliche Verflechtung zwischen europäischen Unternehmen und allen Akteuren des europäischen Wirtschaftssystems ein. Um dieses Ziel zu erreichen, schlägt die ECA Brücken zwischen nationalen Ökosystemen, KMU, Unternehmen, Start-ups und anderen Unterstützern des Technologie-Ökosystems in Europa. Die ECA nutzt die Kraft intelligenter Zusammenarbeit und beschleunigt das Wachstum der digitalen Champions Europas.

### **Über die Fraunhofer-Gesellschaft**

Die Fraunhofer-Gesellschaft mit Sitz in Deutschland ist die weltweit führende Organisation für angewandte Forschung. Mit ihrem Fokus auf die Entwicklung zukunftsweisender Schlüsseltechnologien und Ermöglichung der kommerziellen Verwertung dieser Forschungsergebnisse durch Wirtschaft und Industrie spielt sie eine zentrale Rolle im Innovationsprozess. Als Vorreiter und Impulsgeber für bahnbrechende Entwicklungen und wissenschaftliche Exzellenz trägt sie dazu bei, die Gesellschaft heute und in Zukunft mitzugestalten. Die Fraunhofer-Gesellschaft betreibt derzeit mehr als 70 Institute und Forschungseinrichtungen in ganz Deutschland.

### **Über Inria**

Inria, das französische nationale Institut für Forschung im Bereich der digitalen Wissenschaften und Technologien, unterstützt die französische Regierung als Agentur für digitale Programme bei der Umsetzung nationaler Forschungs- und Innovationsstrategien im digitalen Bereich. Mit seinen 3.500 Wissenschaftlern, Ingenieuren und Mitarbeitern leitet Inria über 300 Forschungs- und Innovationsprojekte in Zusammenarbeit mit Universitäten und dem digitalen Ökosystem (Unternehmen, Unternehmer und öffentliche Akteure). Gemeinsam erforschen wir strategische Bereiche wie künstliche Intelligenz, Cybersicherheit, Quantencomputing, Cloud-Technologien, digitale Transformation im Gesundheitswesen, digitale Zwillinge und digitale Technologien für die Verteidigung. Wir entwickeln praktische Lösungen wie Software, Tech-Start-ups, Partnerschaften mit nationalen Unternehmen und hochmoderne Ausbildungsprogramme. Unser Ziel ist es, wissenschaftliche, technologische und industrielle Exzellenz voranzutreiben, um die digitale Souveränität Frankreichs zu sichern.

## Über Le Lab Quantique

Le Lab Quantique ist eine französische gemeinnützige Organisation, die 2018 gegründet wurde, um die Entstehung eines globalen Quanten-Ökosystems zu unterstützen. Sie vereint mehr als 50 Mitglieder und Partner und organisiert jährlich über 20 Workshops. Ihre Mission ist es, Talente zu fördern, die in der Lage sind, die großen Herausforderungen der Quantenphysik anzugehen, und gleichzeitig die Entwicklung unternehmerischer und industrieller Projekte bis zur Markteinführung neuer Produkte und Dienstleistungen zu begleiten.

## Über Quandela

Quandela ist ein weltweit führendes Unternehmen im Bereich Quantencomputing, das hoch-moderne Quantenlösungen für Forschung und Industrie entwickelt, baut und bereitstellt. Das Angebot umfasst die energieeffizientesten Quantencomputer für Rechenzentren, über die Cloud zugängliche Full-Stack-Quantencomputing-Lösungen sowie Algorithmus-Zugangsdienste für Kunden aus Wissenschaft und Industrie. Nach einer pragmatischen, schrittweisen Roadmap setzt Quandela seit 2023 Systeme in Industriequalität ein und entwickelt gleichzeitig zukünftige Generationen fehlertoleranter Quantencomputer, die durch die Integration Tausender photonischer Komponenten skalierbar sind. Quandela hat es sich zum Ziel gesetzt, Quantencomputing für alle zugänglich zu machen, um die komplexesten industriellen und gesellschaftlichen Herausforderungen zu bewältigen. Erfahren Sie mehr unter: [www.quandela.com](http://www.quandela.com).

## Pressekontakte:

### **QUTAC**

Agentur PIO, QUTAC-Presseteam, [info@qutac.de](mailto:info@qutac.de), +49 341 355 82 963

### **Quandela – Agence Maarc**

Iva Baytcheva, [iva.baytcheva@maarc.fr](mailto:iva.baytcheva@maarc.fr), +33 6 28 59 07 03

Charles Courbet, [charles.courbet@maarc.fr](mailto:charles.courbet@maarc.fr), +33 6 28 93 03 06

### **CEA**

Guilhem Boyer, [guilhem.boyer@cea.fr](mailto:guilhem.boyer@cea.fr), +33 6.73 41 42 45