

DAS INSTITUT IM PROFIL

Das Fraunhofer-Institut für Naturwissenschaftlich-Technische Trendanalysen INT bietet wissenschaftlich fundierte Urteils- und Beratungsfähigkeit über das gesamte Spektrum technologischer Entwicklungen. Auf dieser Basis betreibt das Institut Technologievorausschau und ermöglicht dadurch langfristige strategische Forschungsplanung. Das Fraunhofer INT setzt diese Kompetenzen in für den Kunden maßgeschneiderten Projekten um.

Zusätzlich zu diesen Kompetenzen betreibt das Institut eigene experimentelle und theoretische Forschung zur Einwirkung ionisierender und elektromagnetischer Strahlung auf elektronische Bauelemente und Systeme und zur Strahlungsdetektion. Hierzu ist das Institut mit modernster Messtechnik ausgestattet. Die wichtigsten Labor- und Großgeräte sind Strahlungsquellen, elektromagnetische Simulationseinrichtungen und Detektorsysteme, die in dieser Kombination in Deutschland in keiner anderen zivilen Einrichtung vorhanden sind.

Seit über 40 Jahren ist das INT ein verlässlicher Partner für das Bundesministerium der Verteidigung, berät dieses in enger Zusammenarbeit und führt Forschungsvorhaben in den Bereichen Technologieanalysen und Strategische Planung sowie Strahlungseffekte durch. Zudem forscht das INT für und berät erfolgreich auch andere, zivile öffentliche Auftraggeber und Unternehmen, national wie international, vom mittelständischen Unternehmen bis zum DAX30-Konzern.



SIE WOLLEN MEHR ERFAHREN?

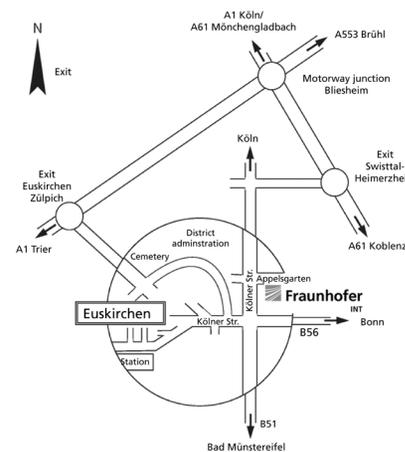
Dr. Anna Schulte
Telefon: +49 2251 18-379
anna.schulte@int.fraunhofer.de



Fraunhofer-Institut für
Naturwissenschaftlich-Technische Trendanalysen

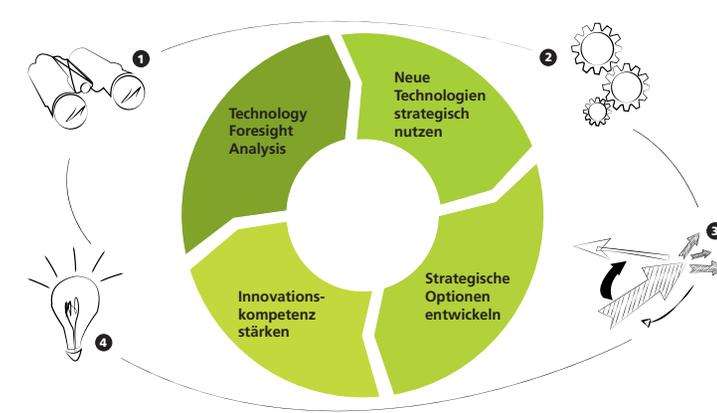
Appelsgarten 2
53879 Euskirchen

info@int.fraunhofer.de
www.int.fraunhofer.de



CORPORATE TECHNOLOGY FORESIGHT





Corporate Technology Foresight (CTF) unterstützt Unternehmen dabei zukünftige technologische Entwicklungen zu erkennen, ihre Bedeutung zu analysieren und die Ergebnisse in strategische Planung zu integrieren. Auf der Basis des einzigartigen 360° Technologiemonitorings im Fraunhofer INT, das von einem interdisziplinären Team aus rund 40 erfahrenen Wissenschaftlern kontinuierlich fortgeschrieben wird, bieten wir ein breites Portfolio an inhaltlichen und methodischen Kompetenzen zur zielgerichteten Unterstützung Ihrer strategischen Entscheidungen an.

Neue Technologien verändern Markt und Wettbewerb

Der technologische Wandel verläuft immer schneller, Technologie-Lebenszyklen werden kürzer und querschnittliche bzw. branchenübergreifende Technologieentwicklungen gewinnen zunehmend an Bedeutung. Dies eröffnet Chancen und gefährdet gleichzeitig bestehende Geschäftsmodelle. Niemand kennt die Details Ihres Arbeitsfeldes besser als Sie, aber kennen Sie auch alle technologischen Entwicklungen im Umfeld Ihres Spezialgebietes? Zur Früherkennung kritischer Veränderungen und zur Gestaltung langfristiger, nachhaltiger Strategien ist eine neutrale, umfassende und fundierte Analyse der technologischen Zukunft unerlässlich damit Sie wichtige Entwicklungen sowie neue Möglichkeiten in neuen und angrenzenden Technologiebereichen nicht übersehen.

UNSERE LEISTUNGEN

Kein Unternehmen ist exakt wie das andere. Aus diesem Grund haben wir ein flexibles Baukastensystem entwickelt aus dem wir eine passgenaue Lösung für Sie kombinieren:



IHR NUTZEN

Auf dem Weg der Transformation in die Zukunft steht Ihr Unternehmen vielen, teilweise disruptiven, Entwicklungen mit großen Unsicherheiten gegenüber

- Wir helfen Ihnen Ordnung in die Vielfalt der verschiedenen für Sie relevanten technologischen Trends zu bringen und ein Best-in-Class-Lagebild als Basis für Ihre wegweisenden Technologie-Entscheidungen zu entwickeln.
- Mit unserem einzigartigen 360° Technologieradar geben wir Ihnen wichtige Impulse, die Ihnen helfen den Dschungel der Vielfalt zu durchdringen, die für Sie wichtigsten technologischen Trends zu identifizieren und so Ihre Wettbewerber hinter sich zu lassen.
- Das breitgefächerte Methodenportfolio unseres Corporate Technology Foresight ermöglicht eine für Sie maßgeschneiderte, interessenneutrale und nachhaltige Beratung.
- Wir helfen Ihnen dabei das richtige Förderprogramm für Ihre Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten zu finden und Ihr Projekt förderlinienkonform weiterzuentwickeln, zu beantragen und umzusetzen.