

Was wir wollen: Deine digitale Seite



Bundesamt
für Sicherheit in der
Informationstechnik

Deutschland
Digital•Sicher•BSI

Als Cyber-Sicherheitsbehörde des Bundes kümmern wir uns darum, dass die Menschen der digitalen Welt vertrauen können. Mit bislang rund 1.300 Beschäftigten gestalten wir Informationssicherheit in der Digitalisierung durch Prävention, Detektion und Reaktion für Staat, Wirtschaft und Gesellschaft. Angesichts dieser großen Aufgabe soll unser Team auf über 1.500 Mitarbeiter*innen stetig wachsen. Deshalb suchen wir engagierte Fachkräfte, deren Herz auf der digitalen Seite schlägt.

Sachbearbeiter*in (w/m/d) im Referat KM 16 "Sichere IT-Systeme für Luft- und Raumfahrt"

(Entgeltgruppe E 10 bis E 12 TVöD bzw. die vergleichbare Besoldungsgruppe gemäß BBesO)
unbefristet am Dienort Bonn

Mit dem 2018 eingerichteten Referat KM 16 erweitert das BSI seine Kompetenzen auf Anwendungen und Systeme in der Raumfahrt. Das Ziel ist die Schaffung eines entsprechenden Sicherheitsbewusstseins auf Seiten der Nutzer, Betreiber und Hersteller, sodass auch in Satelliten und anderen Weltraumsystemen die IT-, kryptographische und Cybersicherheit angemessen umgesetzt wird.

Zum einen entwickelt das Referat KM 16 hierbei zusammen mit der Industrie Komponenten und Systeme, die als zentrale Elemente der Sicherheitsinfrastrukturen oder Gesamtsystemarchitekturen eingesetzt werden. Zum anderen engagiert sich KM 16 intensive in internationalen Kooperationen und Projekten, um gemeinsam mit anderen Nationen auch international ein adäquates Sicherheitsniveau für Satelliten zu erreichen.

Die erforderliche Abstimmung und Koordinierung mit nationalen Stakeholdern und internationalen Partnern und die Zusammenarbeit mit internationalen Organisationen, wie z.B. der Europäische Kommission oder der ESA, sind hierfür wesentliche Aufgaben.

Die Tätigkeiten des Referats KM 16 decken somit ein Spektrum sehr vielfältiger, anspruchsvoller und interessanter Aufgaben ab.

Ihre Tätigkeiten sind u.a.:

- Entwicklung, Aufbau und Inbetriebnahme der nationalen Sicherheitsmanagementinfrastruktur für GALILEO.
- Weiterentwicklung des Schlüsselladegeräts für GALILEO.
- Mitarbeit bei der Identifikation und Bewertung von TAMPER-Lösungen für Satelliten und der Erarbeitung von entsprechenden Sicherheitsanforderungen.
- Leitung von Projekten inklusive Entwicklung von Konzepten, Spezifikationen und ggf. Standards in Abstimmung mit Nutzern und Industrie.
- Durchführung und Koordinierung von Evaluierungen mit dem Ziel der Zulassung einschließlich der Koordinierung der für EU und NATO erforderlichen Zweitevaluierung.
- Koordinierung und Mitarbeit an der Analyse und Bewertung von Konzepten und Spezifikationen von IT-Systemen für Luft- und Raumfahrtanwendungen im Rahmen von Reviews einbegriffen der Aufbereitung der Ergebnisse für die Projektarbeit.
- Abstimmung mit anderen Projektleitern und Vertretern in Gremien bzgl. Einbringung nationaler Forderungen sowie Ergebnissen aus Entwicklungs- oder Evaluierungsaktivitäten in die relevanten nationalen und internationalen Gremien.

Sie bringen mit:

- Ein abgeschlossenes bzw. kurz vor dem Abschluss stehendes Studium (Diplom (FH)/Bachelor) der Fachrichtungen Informatik, technische Informatik, IT-Sicherheit, Physik, Mathematik, Nachrichten-, Kommunikations- oder Elektrotechnik.
- Kenntnisse in den Bereichen: Messverfahren und Messgeräte, Hardware und Software, Kryptographie und Architekturen.
- Einschlägige Erfahrungen bzgl. der Bewertung von Architekturen (Hard- und Software).
- Kenntnisse bei der Bewertung und Testung von IT-Komponenten einschließlich Erstellung der entsprechenden Dokumentation.
- Idealerweise Erfahrungen in nationalen und / oder internationalen Gremien.
- Zu Ihren Stärken zählen Kommunikationsfähigkeit und kooperationsorientiertes Handeln.
- Sie handeln stets lösungsorientiert und sind dabei kritikfähig.
- Ihre Arbeitsweise ist von Engagement und Entscheidungsfreude geprägt.

- Sie haben den Wunsch, lebenslang zu lernen und sich dadurch in Ihren Fähigkeiten, Fertigkeiten und Ihrem Wissen kontinuierlich weiterzuentwickeln.
- Eine gute sprachliche Ausdrucksfähigkeit in Wort und Schrift, auch in englischer Sprache.
- Die Bereitschaft zur Teilnahme an Fortbildungen sowie zur Übernahme regelmäßiger, auch internationaler Dienstreisen.
- Das Einverständnis, sich einer Sicherheitsüberprüfung nach Sicherheitsüberprüfungs-gesetz (SÜG) zu unterziehen.

Was wir Ihnen bieten:

- Eine anspruchsvolle Aufgabe mit gesellschaftlichem Mehrwert.
- Abwechslungsreiche Tätigkeiten bei der Gestaltung der IT-Sicherheit in Deutschland.
- Eine Vergütung nach dem Tarifvertrag des öffentlichen Dienstes (TVöD Bund) in Entgeltgruppe E 10 bis E 12 bzw. die vergleichbare Besoldungsgruppe der Laufbahn des gehobenen Dienstes gemäß der Bundesbesoldungsordnung (BBesO) und eine monatliche BSI-Zulage in Höhe von 200€.
- Bei Vorliegen spezieller Qualifikationen und einschlägiger Berufserfahrung die Möglichkeit der Gewährung von zusätzlichen variablen Gehaltsbestandteilen.
- Eine gezielte Einarbeitung, um Sie auf Ihre künftigen Tätigkeiten vorzubereiten sowie eine individuelle Fort- und Weiterbildung Ihrer persönlichen und fachlichen Qualifikationen.
- Gute Entwicklungsperspektiven.
- Flexible Arbeitszeiten, Möglichkeit zum mobilen Arbeiten und Telearbeit sowie Teilzeitarbeit.
- Bei Vorliegen entsprechender Voraussetzungen und Leistungen die Möglichkeit einer späteren Verbeamtung.
- Ein vielseitiges Gesundheitsförderungsangebot.
- Bei Erfüllung der Voraussetzungen die Zahlung von Trennungsgeld oder Umzugskostenvergütung.
- Ein vergünstigtes Monatsticket für den Personennahverkehr (Job-Ticket).

**Sie haben Interesse? Wir freuen uns über Ihre Bewerbung bis zum
07.06.2021 über das Online Bewerbungssystem:**

<https://bewerbung.dienstleistungszentrum.de/frontend/BSI-2021-058/index.html>

Fügen Sie Ihre vollständigen und aussagekräftigen Unterlagen, inklusive Motivationsschreiben, als ein (1) PDF Dokument (max. 20 MB) bis zum Ende der Bewerbungsfrist hinzu.

- Hinweise zu unseren Datenschutzbedingungen finden Sie unter <https://www.bsi.bund.de/datenschutz>.
- Wir betrachten Diversität und die geschlechtsunabhängige berufliche Gleichstellung als wichtige Bestandteile unserer Personalpolitik, daher freuen wir uns über Bewerbungen von Menschen aller geschlechtlichen Identitäten, jeden Alters oder Herkunft. Frauen möchten wir ausdrücklich ermutigen, sich zu bewerben.
- Menschen mit Schwerbehinderung werden bei gleicher Eignung bevorzugt. Von ihnen wird nur das Mindestmaß an körperlicher Eignung verlangt.

Haben Sie Fragen zur Stelle?

Bei verfahrensbezogenen Fragen können Sie diese an das Servicezentrum Personalgewinnung des Bundesverwaltungsamtes unter 0228 99 358 8755 richten. Bei fachlichen Fragen wenden Sie sich gerne an Herr Christophori (Referatsleitung Referat KM16) unter 0228 99 9582 5812.