



Bundesamt  
für Sicherheit in der  
Informationstechnik

Allianz für  
Cyber-Sicherheit



# Allianz für Cyber-Sicherheit

## **Beirat der Allianz für Cyber-Sicherheit**

- » Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI)
- » Bundesministerium des Innern (BMI)
- » Bundesverband der Deutschen Industrie (BDI)
- » Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und neue Medien (BITKOM)
- » Deutscher Industrie- und Handelskammertag (DIHK)
- » Gesellschaft für Informatik e.V. (GI)
- » Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau (VDMA)
- » VOICE – Verband der IT-Anwender
- » Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie (ZVEI)

## **Weitere Informationen**

Falls Sie Interesse haben, Teilnehmer der Allianz für Cyber-Sicherheit zu werden oder sich weitergehend über die Allianz für Cyber-Sicherheit informieren möchten, steht Ihnen die Webseite der Allianz für Cyber-Sicherheit zur Verfügung.

**<https://www.allianz-fuer-cybersicherheit.de>**

Gerne können Sie sich auch direkt an uns wenden.

**E-Mail: [info@cyber-allianz.de](mailto:info@cyber-allianz.de)**

**Telefon: 0800 274 1000**

**Fax: 0228 9910 9582 6050**

# Inhaltsverzeichnis

---

Allianz für Cyber-Sicherheit	3
Was ist die Allianz für Cyber-Sicherheit?	3
Ziele der Allianz für Cyber-Sicherheit	4
Was sind die Angebote der Allianz für Cyber-Sicherheit?	5
Verschiedene Akteure innerhalb der Allianz für Cyber-Sicherheit	7
Teilnehmer	9
Partner	12
Was sind die Partner der Allianz für Cyber-Sicherheit?	12
Warum Partner der Allianz für Cyber-Sicherheit werden?	13
Dauer der Partnerschaft	13
Was ist ein Partnerbeitrag?	14
Wie kann ein Partnerbeitrag aussehen?	15
Beispiele für Partnerbeiträge	15
Multiplikatoren	18
Was sind Multiplikatoren der Allianz für Cyber-Sicherheit?	18
Warum Multiplikator der Allianz für Cyber-Sicherheit werden?	19
Dauer der Tätigkeit	20
Was ist ein Beitrag eines Multiplikators?	20
In welchen Themen und Handlungsfelder können sich Partner einbringen?	20
Wie kann eine Unterstützung eines Multiplikators aussehen?	21
Beispiele für Unterstützungen	22

# Allianz für Cyber-Sicherheit

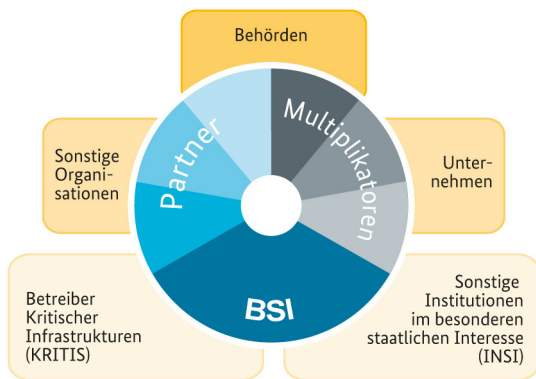
---

# Allianz für Cyber-Sicherheit

---

## Was ist die Allianz für Cyber-Sicherheit?

Die Allianz für Cyber-Sicherheit ist eine Initiative des Bundesamtes für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI), die in Zusammenarbeit mit dem Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und neue Medien e.V. (BITKOM) gegründet wurde.



Als Zusammenschluss aller wichtigen Akteure im Bereich der Cyber-Sicherheit in Deutschland hat die Allianz das Ziel, die Cyber-Sicherheit in Deutschland zu erhöhen und die Widerstandsfähigkeit des Standortes Deutschland gegenüber Cyber-Angriffen zu stärken.

Die Allianz für Cyber-Sicherheit baut hierfür eine umfangreiche Wissensbasis auf und unterstützt den Informations- und Erfahrungsaustausch.

## Ziele der Allianz für Cyber-Sicherheit

### » **Erstellung und Pflege eines aktuellen Lagebilds**

Ein Lagebild stellt Informationen von aktuellen Angriffsarten zur Verfügung und kann damit die Reaktion auf Angriffe beschleunigen und deren Auswirkungen mindern.

### » **Bereitstellung von Hintergrundinformationen und Lösungshinweisen**

Hintergrundinformationen und Empfehlungen beschleunigen die Entwicklung wirksamer Gegenmaßnahmen und technischer Lösungen zur Abwehr künftiger Angriffe.

### » **Intensivierung des Erfahrungsaustausches zum Thema Cyber-Sicherheit**

Durch den regelmäßigen und vertrauensvollen Austausch von Erfahrungen können alle Beteiligten voneinander profitieren und somit die Cyber-Sicherheit in Deutschland insgesamt verbessern.

### » **Ausbau von IT-Sicherheitskompetenz in Organisationen mit intensivem IT-Einsatz**

Durch eine Sensibilisierung von Institutionen und durch einen permanenten Ausbau der Fachkompetenz der für Cyber-Sicherheit verantwortlichen Mitarbeiter kann die Robustheit der einzelnen Institutionen und damit die Widerstandsfähigkeit des Standortes Deutschland gegenüber Cyber-Angriffen gestärkt und ausgebaut werden.

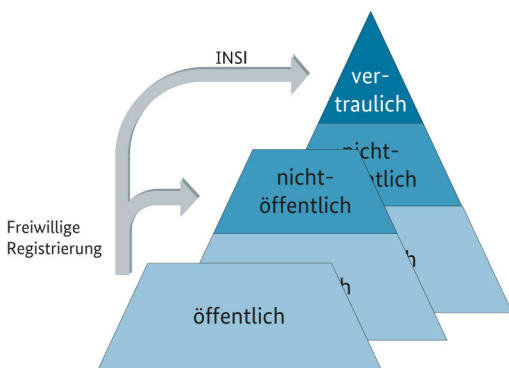
Zur Verwirklichung dieser Ziele und zur gemeinsamen Förderung der Cyber-Sicherheit arbeitet das BSI im Rahmen der Allianz für Cyber-Sicherheit intensiv mit Teilnehmern, Partnern und Multiplikatoren zusammen.

## Was sind die Angebote der Allianz für Cyber-Sicherheit?

Die Allianz für Cyber-Sicherheit besitzt zwei Schwerpunkte:

### Informationspool

Ein Schwerpunkt der Allianz für Cyber-Sicherheit ist die Erstellung und Pflege einer Wissensbasis. Informationen zur Cyber-Sicherheit werden erfasst, analysiert und aufbereitet und online zur Verfügung gestellt ([www.allianz-fuer-cybersicherheit.de](http://www.allianz-fuer-cybersicherheit.de)).



Ein Großteil der Informationen steht bereits öffentlich für jedermann zur Verfügung. Darunter finden sich zum Beispiel:

- » *Materialien zur Sensibilisierung*
- » *Aktuelle Dokumente mit Sofortmaßnahmen*
- » *Basisdokumente mit Hintergrundwissen*

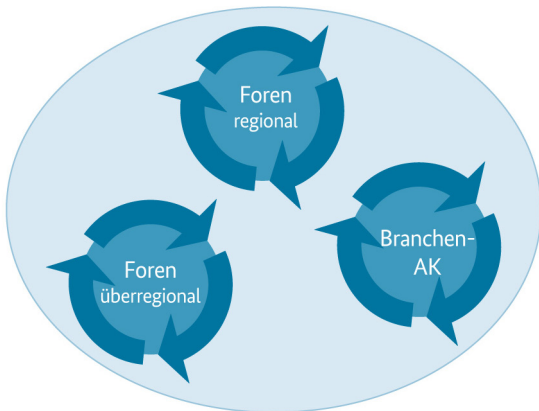
Teilnehmer der Allianz profitieren von einem größeren Informationspool und bekommen zusätzlich Zugriff auf nicht öffentliche Informationen und Angebote, wie zum Beispiel:

- » *Aktuelle Lageinformationen (z.B. von Sicherheitsdienstleistern, aus den deutschen CERTs, aus den deutschen Sicherheitsbehörden)*
- » *BSI-Cyber-Sicherheits-Warnungen und BSI-Kurzinformationen zur Cyber-Sicherheit*
- » *Spezielle Angebote von Partnern der Allianz für Cyber-Sicherheit*

### **Erfahrungsaustausch**

Einen zweiten Schwerpunkt der Allianz für Cyber-Sicherheit stellt der Erfahrungsaustausch dar. Neben zentral organisierten Workshops und Kongressen wird die Allianz für Cyber-Sicherheit auch regionale und themenbezogene Strukturen schaffen und unterstützen. Dazu gehören zum Beispiel folgende Veranstaltungen:

- » *Themen- und Branchen-Arbeitskreise*
- » *Regionale Foren und Stammtische*
- » *Regionale Kongresse und Workshops*



Bereits bestehende Angebote sollen dabei nicht ersetzt, sondern durch zusätzliche Leistungsangebote unterstützt werden.

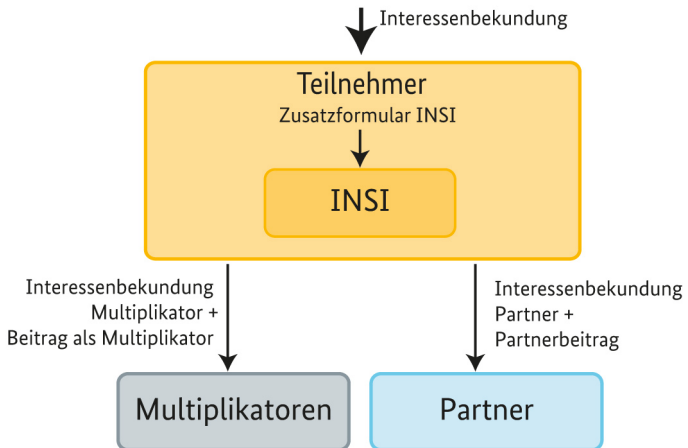


## Verschiedene Akteure innerhalb der Allianz für Cyber-Sicherheit

Jede interessierte Institution muss sich im ersten Schritt zunächst als Teilnehmer bei der Allianz für Cyber-Sicherheit anmelden. Hierfür ist eine Registrierung notwendig. Die Teilnahme ist selbstverständlich kostenlos und kann jederzeit ohne Einhaltung von Fristen beendet werden.

Teilnehmer können zusätzlich auch Partner bzw. Multiplikator werden, wenn sie sich aktiv in die Allianz für Cyber-Sicherheit einbringen wollen und entsprechende Beiträge leisten.

Teilnehmer aus Institutionen im besonderen staatlichen Interesse (INSI) können außerdem Zugriff auf weitere Angebote erhalten.



# Teilnehmer

---

# Teilnehmer

---

Jede deutsche Institution (Unternehmen, Behörden etc.) kann grundsätzlich Teilnehmer der Allianz für Cyber-Sicherheit werden.

Eine Voraussetzung für die Aufnahme in den Teilnehmerkreis besteht darin, dass die Institution über einen Standort in Deutschland verfügen und einen Ansprechpartner benennen muss, der die Institution gegenüber der Allianz für Cyber-Sicherheit repräsentiert. Durch die vertrauliche Natur bestimmter Informationen ist die Unterzeichnung einer Vertraulichkeitserklärung unerlässlich.

Mit der Aufnahme als Teilnehmer in die Allianz für Cyber-Sicherheit bekommt die Institution nicht nur Zugriff auf die Angebote der Allianz, sondern kann auch mit der Allianz für Cyber-Sicherheit und anderen Teilnehmern interagieren.

## **Teilnehmer INSI**

Teilnehmer der Allianz für Cyber-Sicherheit können, sofern es sich um Institutionen im besonderen staatlichen Interesse (INSI), beispielsweise deutsche Unternehmen in der Geheimschutzbetreuung oder deutsche Betreiber Kritischer Infrastrukturen, handelt, Zugriff auf vertrauliche Informationen bekommen. Zusätzlich können die INSI-Teilnehmer in einen Warnmeldungsverteiler aufgenommen werden.

## ***Wie können Teilnehmer die Allianz unterstützen?***

Jeder Teilnehmer kann zum Erfolg der Allianz für Cyber-Sicherheit beitragen, indem er dem BSI freiwillig Cyber-Angriffe meldet (gerne auch anonym). Dazu steht ein Formular auf den Webseiten der Allianz zur Verfügung.

Teilnehmer können Rückmeldungen zu Leistungen der Allianz und den Angeboten der Partner geben, indem beispielsweise die bereitgestellten Dokumente kommentiert werden.

### ***Weitergehende Unterstützung***

Sollten Teilnehmer den Wunsch hegen, die Allianz für Cyber-Sicherheit weitergehend zu unterstützen, so gibt es die Möglichkeit, Partner oder Multiplikator zu werden.

# Partner

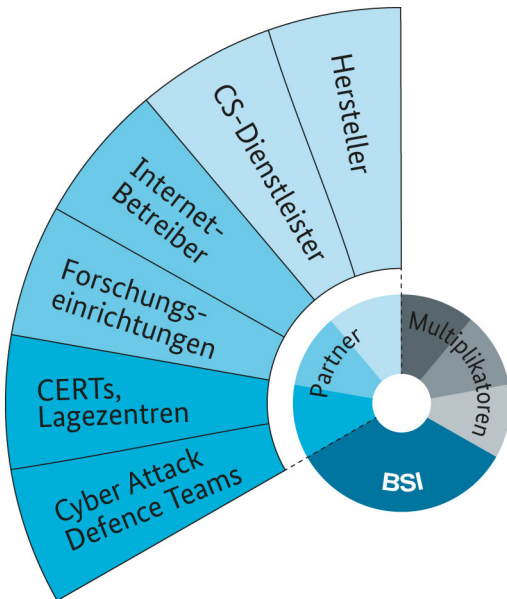
---

# Partner

---

## Was sind Partner der Allianz für Cyber-Sicherheit?

Partner der Allianz für Cyber-Sicherheit sind bereits als Teilnehmer registrierte Institutionen, die sich intensiver in der Allianz für Cyber-Sicherheit einbringen möchten. Dafür müssen Partner aber über die entsprechenden Kompetenzen verfügen und mindestens ein Themengebiet der Allianz für Cyber-Sicherheit aktiv unterstützen. Partner müssen sich zudem verpflichten, die Ziele der Allianz aktiv zu fördern und zu unterstützen.



Partner können sich durch unterschiedliche Formen von Partnerbeiträgen einbringen. Partnerbeiträge können beispielweise Dokumente, Tools oder andere Angebote zu Cyber-Sicherheitsthemen sein, die den Teilnehmern der Allianz für Cyber-Sicherheit kostenfrei zur Verfügung gestellt werden. Auch die aktive Beteiligung an Erfahrungs- und Expertenkreisen kann ein Partnerbeitrag sein.

### ***Warum Partner der Allianz für Cyber-Sicherheit werden?***

Durch die Allianz für Cyber-Sicherheit werden die Partner in Erfahrungskreisen stärker mit anderen Partnern vernetzt. In einem regelmäßigen Austausch untereinander wird das Verständnis für die aktuellen Herausforderungen der Cyber-Sicherheit weiter verbessert. Offene Diskussionen auf besonders vertraulicher Basis führen zudem zu einer gemeinsamen Lageeinschätzung aller Cyber-Sicherheits-Experten.

Partner erhalten das Logo der Allianz für Cyber-Sicherheit sowie das Logo „Partner der Allianz für Cyber-Sicherheit“ und sind damit berechtigt, diese gemäß den Nutzungsbedingungen zu verwenden. Hiermit wird ihr besonderes Engagement im Kampf gegen Cyber-Bedrohungen und für sichere Informationstechnik in Deutschland öffentlichkeitswirksam sichtbar und hervorgehoben.

### ***Dauer der Partnerschaft***

Eine Partnerschaft in der Allianz für Cyber-Sicherheit wird erst nach Erbringung des ersten Partnerbeitrags für den Zeitraum von zwölf Monaten gültig. Innerhalb dieser Zeit sind Partner dazu angehalten, weitere Partnerbeiträge mit der Allianz für Cyber-Sicherheit zu besprechen und umzusetzen.

Sollte innerhalb von zwölf Monaten nach Veröffentlichung des letzten Partnerbeitrags kein weiterer Beitrag abgesprochen und erbracht worden sein, so erlischt der Partnerstatus und die Institution wird wieder zum regulären Teilnehmer der Allianz für Cyber-Sicherheit.

### **Was ist ein Partnerbeitrag?**

Die Ziele der Allianz für Cyber-Sicherheit sollen mit aktiven Partnerbeiträgen unterstützt werden. Dazu erbringen Partner kostenlose oder exklusive Leistungen für die Teilnehmer der Allianz für Cyber-Sicherheit.





Um Mehraufwand, ähnliche oder doppelte Beiträge zu vermeiden, sind alle Partnerbeiträge im Vorfeld mit der Allianz für Cyber-Sicherheit abzustimmen. Zudem muss jeder Partner der Veröffentlichung und Bereitstellung seines Partnerbeitrags für den Kreis der Allianz für Cyber-Sicherheit zustimmen.

### **Wie kann ein Partnerbeitrag aussehen?**

Es gibt keine festgelegte Liste von möglichen Partnerbeiträgen. Partner sind dazu angehalten, sich selbst zu überlegen, wie sie sich und ihr Know-how bestmöglich für die Verwirklichung der Ziele einbringen können.

Inhaltliche, organisatorische oder technische Partnerbeiträge steigern den Mehrwert der Allianz für Cyber-Sicherheit. Dies kann beispielsweise durch die Sammlung bzw. Analyse aktueller Erfahrungen und Informationen, die Entwicklung zielgruppenspezifischer Leitfäden oder durch betriebliche Unterstützung der Wissensbasis erfolgen. Auch der Know-how-Transfer innerhalb von Zielgruppen der Allianz, regelmäßige, kostenfreie Beratungsangebote mit definiertem Umfang sowie die kostenfreie Bereitstellung bestimmter Produkte oder Werkzeuge im Bereich der Cyber-Sicherheit sind Beispiele für Partnerbeiträge.

### **Beispiele für Partnerbeiträge**

*„Unsere Institution stellt ihr Übungszentrum an drei Tagen im Jahr kostenfrei zur Verfügung, um je 15 Teilnehmern der Allianz für Cyber-Sicherheit die Möglichkeit zu geben, an der Schulungsveranstaltung zum Thema Forensik teilzunehmen.“*

*„In unseren Rechenzentren mit über 80.000 Rechnern werden kontinuierlich Logfiles gesammelt und auf Cyber-Angriffe untersucht. Unsere Institution wird der Allianz für Cyber-Sicherheit monatlich die Auswertung der Logfiles in anonymisierter Form zur Verfügung stellen, um das Lagebild in Deutschland zu präzisieren.“*

# Multiplikatoren

---

# Multiplikatoren

---

## Was sind Multiplikatoren der Allianz für Cyber-Sicherheit?

Multiplikatoren der Allianz für Cyber-Sicherheit sind als Teilnehmer bereits registrierte Institutionen, wie Verbände, Initiativen, Gremien, Medien oder Kammern, welche die Reichweite der Allianz für Cyber-Sicherheit erhöhen möchten und können.



Multiplikatoren erklären sich bereit, ihre Organisationsstruktur für die Erreichung der Ziele der Allianz für Cyber-Sicherheit zur Verfügung zu stellen, indem sie beispielsweise Informationen zur Cyber-Sicherheit an ihre Mitglieder weiterreichen oder auf andere Weise in die Fläche tragen.

Multiplikatoren können zudem Hilfe bei der Organisation und Begleitung von Erfahrungsaustauschen leisten.

### **Warum Multiplikator der Allianz für Cyber-Sicherheit werden?**

Multiplikatoren können das Kooperations- und Informationsangebot der Allianz für Cyber-Sicherheit nutzen, um sich gemeinsam mit dem BSI, den Partnern und anderen Multiplikatoren in den öffentlichen Diskurs rund um das Thema Cyber-Sicherheit einzubringen. Durch ihre aktive Beteiligung zeigen Multiplikatoren, dass sie die Ziele der Allianz für Cyber-Sicherheit mit ihrem guten Namen und den ihnen zur Verfügung stehenden Mitteln unterstützen.

Multiplikatoren zeigen durch ihren öffentlichen Einsatz für die Allianz für Cyber-Sicherheit die Wichtigkeit dieser Themen und ihre Unterstützung im Kampf zur Verbesserung der Sicherheit des Cyber-Raums.

Multiplikatoren der Allianz erhalten das Logo der Allianz für Cyber-Sicherheit sowie das Logo „Multiplikator der Allianz für Cyber-Sicherheit“ und sind berechtigt, diese gemäß der Nutzungsbedingungen zu verwenden. Hiermit wird ihr besonderes Engagement im Kampf gegen Cyber-Bedrohungen und für sichere Informationstechnik in Deutschland öffentlichkeitswirksam sichtbar und hervorgehoben.

## **Dauer der Tätigkeit**

Eine Mitwirkung als Multiplikator in der Allianz für Cyber-Sicherheit wird erst nach Erbringung der ersten multiplizierenden Unterstützung für den Zeitraum von zwölf Monaten wirksam. Innerhalb dieser Zeit sind Multiplikatoren angehalten, weitere multiplikative Beiträge mit der Allianz für Cyber-Sicherheit zu besprechen und umzusetzen.

## **Was ist ein Beitrag eines Multiplikators?**

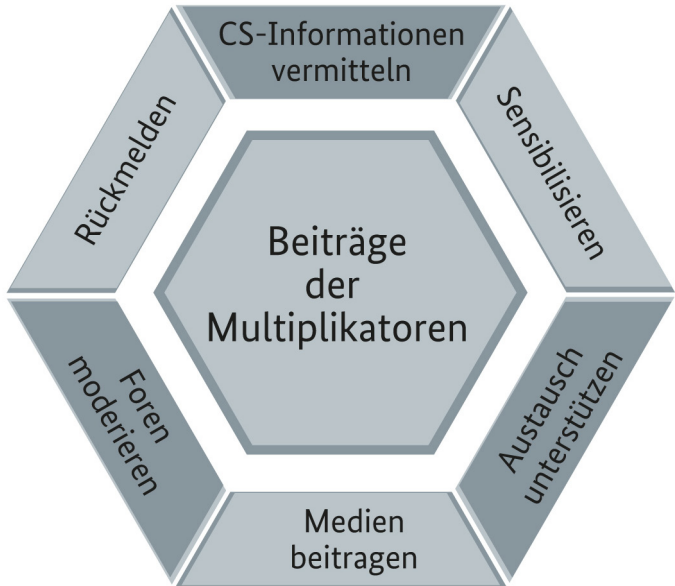
Multiplikatoren sollen die Reichweite der Allianz für Cyber-Sicherheit erhöhen. Hierzu können sie sowohl die ihnen zur Verfügung stehenden Kanäle nutzen, um Informationen und Termine der Allianz an ihre Mitglieder weiterzutragen. Zudem können sie ihre Infrastrukturen bereitstellen, die Organisation von Erfahrungskreisen unterstützen oder auch öffentlichkeitswirksam für die Allianz für Cyber-Sicherheit werben.

Zur besseren Koordination sind die Tätigkeiten der Multiplikatoren im Vorfeld mit der Allianz für Cyber-Sicherheit abzustimmen. Zudem muss der Multiplikator zustimmen, dass er mit seinen Aktivitäten in der Allianz für Cyber-Sicherheit publik wird.

## **In welchen Themen und Handlungsfeldern können sich Multiplikatoren einbringen?**

Die Allianz adressiert das Thema Cyber-Sicherheit ganzheitlich. Multiplikatoren der Allianz für Cyber-Sicherheit sind überwiegend im Bereich der Sensibilisierung aktiv, da sie ihre Mitglieder mit passenden Informationen versorgen und so die Awareness steigern.

In Bezug zu Herstellern und Anbietern von Cyber-Sicherheitslösungen nehmen Multiplikatoren eine neutrale Rolle ein.



### **Wie kann eine Unterstützung eines Multiplikators aussehen?**

Multiplikatoren haben die unterschiedlichsten Organisationsformen und damit auch die unterschiedlichsten Möglichkeiten, die Allianz für Cyber-Sicherheit kreativ zu unterstützen. Daher gibt es auch keine Liste typischer Unterstützungsformen.

Prinzipiell sind alle Aktivitäten, welche die Reichweite und Effektivität der Allianz erhöhen, gewünscht.

## **Beispiele für Unterstützungen**

Multiplikatoren können beispielsweise eine oder mehrere der folgenden Aktivitäten übernehmen:

*„Wir werden, nach Absprache, Artikel über die Allianz für Cyber-Sicherheit oder über Themen der Cyber-Sicherheit in verschiedenen Medien platzieren.“*

*„Wir möchten in Zusammenarbeit mit der Allianz für Cyber-Sicherheit Umfragen zur Cyber-Sicherheit erstellen und auf Wunsch auch Feedbackwünsche zur Allianz einbinden. Die Auswertungen werden wir aufbereiten und der Allianz für Cyber-Sicherheit zur Verfügung stellen.“*

*„Bis zu zweimal im Jahr erklären wir uns bereit, unsere Räumlichkeiten für Veranstaltungen und Erfahrungskreise der Allianz für Cyber-Sicherheit bereitzustellen.“*







# Impressum

## **Herausgeber**

Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik – BSI

## **Bezugsquelle**

Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik – BSI

Godesberger Allee 185-189

53175 Bonn

E-Mail: [info@cyber-allianz.de](mailto:info@cyber-allianz.de)

[bsi@bsi.bund.de](mailto:bsi@bsi.bund.de)

Internet: [www.allianz-fuer-cybersicherheit.de](http://www.allianz-fuer-cybersicherheit.de)

[www.bsi.bund.de](http://www.bsi.bund.de)

Telefon +49 (0) 22899 9582 - 0

Telefax +49 (0) 22899 9582 - 5400

## **Stand**

Mai 2016

## **Druck**

Druck- und Verlagshaus Zarbock

Frankfurt am Main

## **Texte und Redaktion**

Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik – BSI

## **Bildnachweis**

Titelbild: Fotolia/yanlev, Grafiken: BSI

## **Artikelnummer**

BSI-BroAfCS16/001

Diese Broschüre ist Teil der Öffentlichkeitsarbeit des BSI; sie wird kostenlos abgegeben und ist nicht zum Verkauf bestimmt.

[www.allianz-fuer-cybersicherheit.de](http://www.allianz-fuer-cybersicherheit.de)