

# Unsere Leistungen:

Trustworthy & powerful Cybersecurity!



Seit 1974 zählt infodas zu den führenden Hardware-, Software- und Beratungsunternehmen für Cyber- und Informationssicherheit in Deutschland. Zusätzlich zu den Beratungsleistungen decken unsere Cross-Domain-Solutions eine Vielzahl von unidirektionalen und bidirektionalen Anwendungsfällen mit strukturierten oder unstrukturierten Daten und Protokollen ab und verfügen über GEHEIM, EU SECRET, NATO SECRET und NITES-Akkreditierungen sowie CC EAL4+-Zertifizierungen.

- ✓ BSI-zertifizierter IT-Sicherheitsdienstleister
- ✓ BSI-Partner für Aviation und Space



**Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!**

[cybersecurity@infodas.de](mailto:cybersecurity@infodas.de)

[www.infodas.com](http://www.infodas.com)

T. +49 221 70912 - 0

Köln | Berlin | Bonn | Hamburg | München | Mainz



# Cybersecurity Consulting.

We protect you! Aviation & Space.

+++ BSI-zertifizierter Sicherheitsdienstleister +++



- Langjährige ISMS-Erfahrung an ISMS für militärische Luftfahrzeuge
- Beratung, individuell auf jeden Kunden zugeschnitten
- Umfassendes Service- und Leistungsportfolio
- Schnelle und nachhaltige Realisierung Ihrer ISMS-Projekte

**infodas**  
connect more. be secure.



# Partner für den Luftfahrtsektor.

Zahlreiche Kunden zählen bereits auf unsere Erfahrung!

Die **Informationssicherheit spielt im Luftverkehrssektor eine immer größere Rolle.** Sie umfasst die Wahrung der Vertraulichkeit, Integrität, Authentizität und Verfügbarkeit von Netz- und Informationssystemen. Angesichts zunehmender Bedrohungen und Cyberangriffe sind Organisationen im Luftverkehrssektor in der gesamten EU verstärkten Regulierungen unterworfen, wie EASA Part IS, NIS2 und CER.

Die EASA IS-Vorschriften verlangen die Einführung eines Informationssicherheitsmanagementsystems (ISMS). Dieses System soll alle Informationssicherheitsrisiken, die potenziell die Flugsicherheit beeinträchtigen könnten, erfassen und geeignete Gegenmaßnahmen ergreifen. Dabei müssen bestehende Sicherheitsmanagementsysteme (SMS) mit neuen oder bestehenden ISMS kombiniert werden. Zusätzlich müssen Vorfälle, die eine potenzielle Bedrohung für die Flugsicherheit darstellen, den zuständigen Behörden gemeldet werden.

Die NIS2-Richtlinie reguliert Luftfahrtunternehmen, Flughafenbetreiber und Flugsicherungsdienste. Diese müssen

umfassende Maßnahmen zur Informationssicherheit, zum Risikomanagement, zur Angriffserkennung und zur Durchführung von Audits implementieren.

Nach der CER-Richtlinie müssen zudem Kritische Infrastrukturen wie Flughäfen zusätzliche Anforderungen erfüllen, um sicherzustellen, dass sie ab einem gewissen Wichtigkeitsgrad oder Schwellenwert alle bestimmte relevanten Sicherheitsstandards einhalten.

## Wir helfen Ihnen dabei!

Als BSI-zertifizierter IT-Sicherheitsdienstleister sind wir zur Unparteilichkeit verpflichtet und bringen die Erfahrung aus jahrzehntelangen Aktivitäten in der Konzeption und Integration von Informationssicherheit für Organisationen im Luftfahrtsektor mit.

**Viele sicherheitsbewusste Unternehmen und Institutionen vertrauen uns bereits!**



# Vertrauen Sie auf infodas.

Sind Sie mit diesen Herausforderungen konfrontiert?



## Erfüllung gesetzlicher und regulatorischer Anforderungen?

EASA Part IS, NIS-2, CER Compliance sicherstellen, Sanktionen vermeiden.



## Implementierung eines bedarfsge-rechten ISMS?

Maßgeschneidert und sicherheitskonform, auch für kleinere Organisationsstrukturen.



## Stärkung der Resilienz?

Verbesserung der Resilienz gegenüber komplexen Cyberbedrohungen.



## Integration ISMS in bestehendes SMS?

Nachhaltige und umfassende Umsetzung mit dem Ziel einer nahtlosen und effektiven Zusammenarbeit.



## Überführung SMS in ein EASA ISMS?

Vollständige Compliance EASA Part IS-konform für bestehende ISMS nach ISO 27001.



## Kontinuierliche Weiterentwicklung?

Permanente Anpassung an die aktuelle Bedrohungslage für maximale Informationssicherheit & Resilienz.

# Ihre Vorteile:

Sie profitieren nachhaltig!

- ✓ Individuelle Lösungen für betriebliche Besonderheiten zur präzisen Erfassung von Anforderungen nach EASA Part IS, NIS2 oder CRE.
- ✓ Erhöhung Ihrer Sicherheit durch proaktives Management von Informationssicherheitsrisiken.
- ✓ Kontinuierliche Identifikation & Überprüfung Ihrer Informationssicherheitsrisiken zur frühzeitigen Erfassung und Bekämpfung potenzieller Bedrohungen.
- ✓ Wählen, implementieren und überwachen Sie gezielte Maßnahmen, um Informationssicherheitsrisiken effektiv zu mindern.
- ✓ Einrichtung eines robusten, internen und externen Meldesystems, um angemessene Reaktionen sicherzustellen und behördliche Meldepflichten einzuhalten.
- ✓ Vermeiden Sie behördliche Strafen oder Schadensersatzanforderungen durch die Einhaltung relevanter Gesetze und Regularien.
- ✓ Reduzieren Sie den Implementierungsaufwand und nutzen Sie Synergien, indem Sie Ihr bestehendes ISMS nach ISO 27001 oder NIS-2 weiter nutzen.
- ✓ Gut geschultes, qualifiziertes und zertifiziertes Personal mit langjähriger Erfahrung im ISMS, unter anderem bei der Bundeswehr und anderen Sicherheitsorganisationen.
- ✓ Wir unterstützen Sie dabei, sich effizient auf Audits vorzubereiten, wodurch Sie Zeit und Ressourcen sparen und Ihre Erfolgchancen erhöhen.