



## Aufrechterhaltung und kontinuierliche Verbesserung der Informationssicherheit (IS-Prozess)

Um den Informationssicherheitsprozess aufrechtzuerhalten und kontinuierlich verbessern zu können, müssen nicht nur angemessene Sicherheitsmaßnahmen implementiert und Dokumente fortlaufend aktualisiert werden, sondern auch der IS-Prozess selbst muss regelmäßig auf seine Wirksamkeit und Effizienz hin überprüft werden. Informationssicherheit ist kein einmalig herzustellender und anschließend stabiler Zustand, sondern ein stetiger Prozess, der immer wieder an sich wandelnde und neue Herausforderungen angepasst werden muss. Dabei sollte regelmäßig eine Erfolgskontrolle und Bewertung des IS-Prozesses durch die Leitungsebene stattfinden (Managementbewertung). Bei Bedarf (z. B. bei der Häufung von Sicherheitsvorfällen oder gravierenden Änderungen der Rahmenbedingungen durch neue Gefahren) muss auch zwischen den Routineterminen getagt werden. Alle Ergebnisse und Beschlüsse müssen nachvollziehbar dokumentiert werden. Die Dokumente müssen aussagekräftig und für die jeweilige Zielgruppe verständlich sein. Es ist die Aufgabe des ISB, diese Informationen zu sammeln, zu verarbeiten und entsprechend kurz und übersichtlich für die Leitungsebene aufzubereiten.



### Aufgabenstellung:

Beantworten Sie folgenden Fragen:

- **Nennen** Sie **Gründe** für die Aufrechterhaltung sowie permanente Verbesserung des Informationssicherheitsprozesses!

Es gibt immer wandelnde und neue Herausforderungen an die der Sicherheitsprozess angepasst werden muss

- **Nennen** Sie sinnvolle **Maßnahmen** für die Aufrechterhaltung und Verbesserung des IS-Prozesses!

Regelmäßige Erfolgskontrolle  
Routine Termine  
Beobachtung der Sicherheitsvorfälle  
Dokumente aktualisieren

- **Beschreiben** Sie die **Rolle des ISB** bei diesem Prozess!

Informationen sammeln, verarbeiten und für die Leitungsebene aufbereiten