



Vertraulich, integer, verfügbar

AKDB

Unser Maßstab: IT-Sicherheit

BSI-zertifizierte IT-Sicherheit bei der AKDB

Am 8. Juli 2013 wurde die AKDB erstmals nach ISO 27001 auf der Basis von IT-Grundschutz durch das Bundesamt für Sicherheit in Informationstechnik (BSI) zertifiziert.

Mit dem Zertifikat wird der AKDB ein sehr umfangreiches Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS) bestätigt, das den hohen Anforderungen des BSI IT-Grundschutzes gerecht wird.

Das Anschluss-Zertifikat von 2016 hat eine Laufzeit von drei Jahren und ist bis zum 6. Juli 2019 gültig. Es zertifiziert sämtliche kundenspezifische IT-Prozesse der AKDB, unter anderem das Outsourcing-Rechenzentrum und alle dort betriebenen Fachverfahren und Dienste sowie die elektronischen Personenstandsregister.

Das BSI hatte der AKDB bereits 2013 das ISO 27001-Zertifikat auf der Basis IT-Grundschutz ausgestellt und damit die Erfüllung der maximalen BSI-Anforderungen bestätigt. Bei einer Zertifizierung attestiert ein akkreditierter Auditor der AKDB ein umfangreiches IT-Sicherheitsmanagement-System (ISMS), sichtet Dokumente, die den ISMS-Prozess beschreiben, führt eine mehrtägige Vor-Ort-Prüfung an verschiedenen AKDB-Standorten durch und erstellt schließlich einen ausführlichen, vom BSI geprüften Auditbericht.

Bei der aktuellen Re-Zertifizierung war die Prüfungstiefe ähnlich wie bei der Erst-Zertifizierung und verursachte somit einen vergleichbaren Aufwand. Mit der

Einige IT-Sicherheits-Aktivitäten der AKDB

- ▶ Der Vorstand steuert den IT-Sicherheitsprozess und legt die IT-Sicherheitsziele und die IT-Sicherheitsstrategie fest.
- ▶ Der IT-Sicherheitsbeauftragte koordiniert, steuert und überwacht den IT-Sicherheitsprozess.
- ▶ In Zusammenarbeit mit dem IT-Sicherheitsteam initiiert er sicherheitsrelevante Maßnahmen und überwacht deren Wirksamkeit.
- ▶ Die AKDB führt interne Audits durch mit dem Ziel, gemeinsam mit den Verantwortlichen Möglichkeiten zur Verbesserung festzulegen und umzusetzen.
- ▶ In ihrem Regelwerk dokumentiert die AKDB ihren IT-Sicherheitsprozess umfänglich.

Re-Zertifizierung richtet sich die AKDB bei ihren IT-Sicherheitsprozessen erneut an anerkannten Standards aus und lässt sie durch eine neutrale Instanz wie das BSI bestätigen. Die Re-Zertifizierung schärft gleichzeitig das Sicherheitsbewusstsein der Mitarbeiter und garantiert eine kontinuierliche Verbesserung und Anpassung der IT-Sicherheit.

Geprüfte IT-Sicherheit schafft Vertrauen bei Kunden und Partnern!

Die Zertifizierung zeigt, dass die AKDB sich bei ihren IT-Sicherheitsprozessen nicht nur an anerkannten Standards ausrichtet, sondern dass diese IT-Sicherheitsprozesse auch durch eine neutrale Instanz wie das BSI überprüft werden.





IT-Sicherheitsziele

- ▶ Oberstes IT-Sicherheitsziel ist die Aufrechterhaltung der Geschäftsprozesse im Interesse der Kunden, um für Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit wichtiger Daten zu sorgen.
- ▶ Durch eine geeignete Kombination von organisatorischen, personellen, infrastrukturellen und technischen Maßnahmen erreicht die AKDB ein IT-Sicherheitsniveau, das geschäftsrelevante Informationen schützt.
- ▶ Die AKDB richtet das IT-Sicherheitsniveau für die einzelnen Geschäftsprozesse, IT-Systeme und Anwendungen am individuell erforderlichen Schutzbedarf aus.
- ▶ Das IT-Sicherheitsmanagement der AKDB unternimmt alle Schritte, um die Funktionsfähigkeit und die Sicherheit der IT-Systeme an allen Standorten zu gewährleisten und damit die benötigten Informationen jederzeit verfügbar zu halten.
- ▶ Den Mitarbeitern wird ein generelles IT-Sicherheitsbewusstsein durch regelmäßige Fortbildungsmaßnahmen vermittelt.
- ▶ Die AKDB hält die einschlägigen Gesetze und sonstigen rechtlichen Bestimmungen zur IT-Sicherheit ein.
- ▶ Die AKDB verbessert kontinuierlich ihren IT-Sicherheitsprozess.

Geltungsbereich

Der Untersuchungsgegenstand des Zertifikats umfasst die IT-Infrastruktur der AKDB für das Outsourcing-Rechenzentrum, in dem die Verfahren der AKDB betrieben werden, und die elektronischen Personenstandsregister in Bayern. Neben den Rechenzentrumssystemen und den darauf betriebenen Anwendungen und Diensten für die genannten Aufgaben gilt das Zertifikat für die Administrationsarbeitsplätze und Netzzugänge.



Kommunale Daten sind bei der AKDB in guten Händen