

Cyber-Risiken, IT-Sicherheit

Vorbereitung auf Prüfungen durch die FMA auf Basis der neuen IT-Leitfäden.

Im Jahr 2018 hat die FMA Leitfäden zur IT-Sicherheit für alle Bereiche des Finanzmarktes veröffentlicht. Sie regeln, welche Anforderungen die FMA beim Thema IT-Sicherheit und Cybersecurity stellt: › IT-Risiken und IT-Sicherheit werden im Rahmen von Prüfungen vor Ort adressiert. › Besonderer Schwerpunkt liegt auf ausgelagerte Funktionen und Cloud Computing. › Weiters wird die FMA erstmals einen Schwerpunkt im Bereich der operativen IT-Sicherheit und Cybersicherheit setzen.

Was erwartet die Teilnehmer im Workshop?

Eine einfache Aufbereitung der Inhalte aus den Leitfäden zur IT-Sicherheit – soweit wie möglich ohne IT-Vokabular. Die Teilnehmer sollen sich einen guten Überblick verschaffen können, wo die Schwerpunkte bei den Prüfungen liegen werden, wo sie selbst Schwachstellen in ihren Unternehmen erkennen und wo sie wie ansetzen müssen, um diese zu bereinigen.

Termin: AFPA-Workshop – 18. Juni 2019, 13³⁰ bis 17⁰⁰ Uhr

Vortragende (aus der Praxis, für die Praxis)



Erich Maurnböck, IT-CONSULTANT und zertifizierter Datenschutzbeauftragter
Birgit Maurnböck, JURISTIN und zertifizierte Datenschutzbeauftragte

Aus dem Inhalt:

- › **IT-Strategie:** › Strategische Entwicklung der Informationstechnologie › Anwendungslandschaft, Festlegung von Standards › Informationssicherheit in der Unternehmensorganisation, › IT-Notfallmanagement › Hard- und Software-Komponenten in den einzelnen Organisationseinheiten › Lebenszyklus-Management von Hard- und Software.
- › **IT Governance:** › Prozessstrukturen › Organisationsvorgaben › Führungsstrukturen für IT-Infrastruktur
- › **Sicherheitsrichtlinien:** › Netzwerksicherheit › Kryptografie › Authentisierung › Protokollierung › physische Sicherheit/Absicherung der Gebäude und Datacenter, sichere Verwahrung von physischen Daten, etc.
- › **Informationsrisikomanagement und -sicherheitsmanagement/Cybersicherheit:** › Integrität › Verfügbarkeit › Authentizität › Vertraulichkeit › Verwundbarkeitsanalysen › Penetrationstests
- › **Benutzerberechtigungsmanagement:** › Dokumentierte Berechtigungskonzepte › Benutzerberechtigungsprozesse
- › **Schwachstellenmanagement:** Schutz der Daten vor Verlust bzw. Beschädigung durch › Angemessene Verfahren › Angemessene Prozesse › Technisch-organisatorische-Maßnahmen
- › **IT-Projekte, Anwendungsentwicklung und zugekaufte Software:** › Auswirkungen auf die IT-Aufbau-Ablauforganisation
- › **IT-Betrieb und Datenintegrität:** › Hard- und Software › Dokumentation › Störungsmeldungen › Business Continuity Management
- › **IT-Auslagerungen (externe Dienstleister, „Auftragsverarbeiter“):** Auslagerungs-Richtlinien › Identifikation › Analyse › Messung von IT-Risiken
- › **Notfallmanagement:** › Stabilisierung von Geschäftsprozessen › Minimierung der Wahrscheinlichkeit von Schäden bzw. Zwischenfällen
- › **Datenschutz - Die IT-Leitfäden im Spannungsfeld zu DSGVO und DSGVO:** › Datenschutz schon im Griff? › Auftragsverarbeiter › Technische und Organisatorische Maßnahmen › Erweiterung des Datenschutzes, IT-Leitfäden als Ergänzungen › Sind Konsequenzen von zwei Behörden zu erwarten?
- › **Empfehlungen:** › Fragebögen › Audits › Umsetzungen

Ort: AFPA-Seminarraum in der Albertgasse 35/1, 1080 Wien

ZUM ANMELDEN senden Sie bitte rasch ein E-Mail an gw@afpa.at