# Ausbau und Begleitung des ISMS zur ISO 27001 Zertifizierung innerhalb von neun Monaten bei brainbits aus Köln

2021 hat brainbits GmbH das Ziel einer umfangreichen ISO 27001 anvisiert. Gemeinsam mit der AWARE7 GmbH wurde das Vorhaben umgesetzt. Innerhalb von neun Monaten wurde das ISMS des 70-köpfigen Teams zur Zertifizierungsreife gebracht und anschließend erfolgreich einem Audit unterzogen.

Brainbits GmbH berät und begleitet bei der Umsetzung von Digitalisierungsvorhaben. KMUs und Konzerne werden von der brainbits bei umfangreichen Projekten unterstützt, ihre Infrastruktur und digitalen Systeme ins moderne Zeitalter zu heben. Mit der zunehmenden Vernetzung von Systemen, Daten und Anwendungen geht auch die Pflicht einher, dem Anspruch an Informationssicherheit gerecht zu werden. Das tut brainbits nun offiziell und sichtbar nach außen durch die Erlangung einer ISO 27001 Zertifizierung für das Informationssicherheits-Managementsystem.



Für das Jahr 2022 hat sich brainbits das Ziel gesteckt eine ISO 27001 Zertifizierung für das Informationssicherheits-Managementsystem zu erreichen. Durch die Unterstützungsleistung der AWARE7 GmbH sollen fehlende Ressourcen aufgefüllt, Maßnahmen geprüft und Audits begleitet werden. Zusätzlich wurden fachliche Maßnahmen durchgeführt, um bestehende Lücken zur Zertifizierungsreife zu schließen.

#### **HERAUSFORDERUNGEN**

Bereits seit einigen Jahren besitzt die brainbits GmbH eine gültige ISO 9001 Zertifizierung und damit auch ein Qualitätsmanagementsystem. Richt- und Leitlinien wurden gemeinsam, wenn möglich, mit der ISO 27001 harmonisiert. So soll die mittel- und langfristige Pflege der Systeme gewährleistet bleiben.

### UMSETZUNG

Die Zusammenarbeit ist mit einer umfangreichen GAP-Analyse gestartet. Das Team der AWARE7 GmbH hat im Kundensystem von brainbits Aufgaben verwaltet, protokolliert und dokumentiert. Eine zügige Umsetzung, Verfolgung und Prüfung von Dokumenten war so möglich. Innerhalb weniger Monate wurde ein Pre-Audit, externes Audit sowie das Stage-1 und Stage-2 Audit koordiniert und durchgeführt.

#### **ERGEBNIS & ERFOLG**

Das Zertifizierungsaudit wurde ohne Hauptund Nebenabweichungen durchgeführt. Für die Begleitung der Überwachungsaudits, der Weiterentwicklung des ISMS sowie anstehende Zertifizierungsaudits greift brainbits auf die Kompetenz der AWARE7 GmbH zurück. Alle Mitarbeitenden wurden ausgiebig geschult und haben dauerhaft die Möglichkeit Fragen zu stellen.

#### ÜBER DIE AWARE7 GMBH

Die AWARE7 GmbH ist ein ISO 27001 zertifiziertes Cybersecurity Unternehmen aus Gelsenkirchen, das Technologien und Produkte entwickelt. Zudem werden Dienstleistungen zur Förderung, Steigerung und Erhaltung des IT-Sicherheitslevels angeboten.

Die praktische Arbeit und die regelmäßige Veröffentlichung wissenschaftlicher Artikel macht es dem Unternehmen möglich, über komplexe Betrugs- und Angriffsmethoden aufzuklären. So können Unternehmen, Behörden und Personen geschützt werden.

Umfangreiche Cybersecurity Awareness Kampagnen, die Durchführung von Penetrationstests und die Stellung von externen Informationssicherheitsbeauftragten werden von dem auf Informationssicherheit spezialisierten Unternehmen angeboten.



## brainbits

Ihr Ansprechpartner



Jan Hörnemann Abteilungsleiter IS-Beratung

Beratung Informationssicherheit, ISO 27001 & IT-Grundschutz Beratung

> jan@aware7.de Tel: 0209 8830 6763

AWARE7 GmbH Munscheidstr. 14 45886 Gelsenkirchen

info@aware7.de https://aware7.com/de