



aktuelle Positionen

### Hospital Chief Information Security Officer (CISO)

#### **Aufgaben:**

- Strategische Weiterentwicklung ISMS und Risikomanagement,
- Gesamtverantwortung „Informationssicherheit“ Klinikum Bayreuth,
- Koordination von KRITIS-Prüfungen nach §8a BSiG,
- Entwicklung von Standards im Umfeld von UP KRITIS,
- Risikoanalysen nach ISO 80001 (Medizingeräte) und ISO 27001/2/5 (ISMS)

vorherige Positionen

- **Informationsrisikomanager im Finanzbereich (2000 - 2023)**
- **Projektleiter (2018)** – Design und Implementierung divisionsübergreifender Lizenzmanagementprozesse,
- **Digitalisierung** der Lizenzprozesse durch eigene Anpassung/Programmierung eines Workflow-Tools,
- 2013 – laufend: Entwicklung IT-Risikomanagement (Prozesse und Datenmanagement), Umsetzung von **Maßnahmen der Finanzaufsicht** im Bereich des IT-Risikomanagements in Verbindung mit einem ISMS nach ISO 27001,
- **IT-Projektleiter (2 Jahre)** – IT-Migrationen von VBS nach XFRAME Java,
- **IT-Auditor/Revisor (6 Jahre)** – Auditierung von IT-Infrastrukturen mit Schwerpunkt IT-Security,
- **IT-Security-Architekt (4 Jahre)** – Entwurf und Implementierung eines Konzernsicherheitsstandard, Aufbau einer PKI, Implementation von Verschlüsselungs- und Integritätsprodukten, Entwicklung IT-Security-Prozesse,
- **Consultant / Supporter / Programmierer** – (C, C++, JAVA, Perl, PHP, BAL/ABAL)

### Skillprofil

Skill	Beschreibung	eigene Einschätzung (1 = schlecht 5 = sehr gut)
Führung	Führung von Projektteams mit bis zu neun Mitarbeitern und externen Dienstleistern incl. Projektfeedbackgesprächen.	4
Projektmanagement	Analyse / Anforderungserhebung	5
	Konzeption	4
	Umsetzung	4
Managementtools	Audimex – Audimex AG, Augsburg	5
	BIC GRC – GBTEC AG, Bochum/Wien ->	5
	ehemals Risk2Value – Avedos GmbH Wien	
	Camunda BPM	3
	Alfabet / ARIS – Software AG	
Analysetool	KNIME, PowerBI, R (PANDAS),	4

# Thomas Hillebrand

Chief Information Security Officer (CISO)



Programmiersprachen	C	5
	„R“ - Python – SQL - PHP – Perl – VBA	2
Web-Technologien	Apache 2.x	5
	Tomcat, JBoss, Oracle WebLogic	3
Regulatorisches Umfeld	MaRisk /BAIT	5
	§ 44 KwG Bundesbank / BaFin-Prüfungen	5
	ISO 27001:2022 / 27005 / 31000 / CoBit 5 /	5
	KRITIS, B3S – Standard für Krankenhäuser, IT-Sicherheitsgesetz, ITIL-4	5
IT-Security / IT-Audit (Revision)	PKI / Verschlüsselung	5
	Security-Architektur	4
Lizenzmanagement	Entwicklung & Betrieb eines Softwarelizenzmanagementsystems incl. Programmierung eines Workflowtools	5

Projekte		
Jahr	Inhalt	Funktion
04/2024 – 05/2024	Auditierung Berechtigungskonzept bei Mercedes Benz Germersheim	Ltg Auditor
01 /2024 – 03/2024	Audit von individuellen Anwendungen (IDV) bei Mercedes Benz Germersheim	Ltg Auditor
2022 - 2023	Unterstützung in einem Krankenhaus (KRITIS-relevant) bei der Implementierung eines ISMS und Risk-Management nach B3S, 27001:2022, 27005, ITIL-4,	Projektmitarbeiter
2020- 2022	Data Science / Business Intelligence im Bereich ICT-Riskmanagement	Developer
2019	Entwicklung einer Maschinen - Steuerungssoftware für Raspberry PI mit Python	Developer
2017-2018	Implementierung von Prozessen und Programmierung von Tools im Bereich IT-Lizenzmanagement	Projektleiter
2013-2015	Umsetzung von Maßnahmen durch die Finanzaufsicht im Bereich ISMS und IT-Risikomanagement	Projektmitarbeiter
2011	Mitorganisator Podcaster Konferenz „NICHE11“ in München	Teilprojektleiter
2009-2011	Migration von Microsoft- VBS-Programmen nach JAVA	Projektleiter
2001-2002	Entwicklung und Implementierung eines Konzernsicherheitsstandards	Projektleiter

# Thomas Hillebrand

Chief Information Security Officer (CISO)



2002-2003	Konzeptionelle und technische Entwicklung einer mehrstufigen Public Key Infrastruktur (PKI)	Stv. Projektleiter
1999	Aufbau einer Datenschutzorganisation für sieben Laborgemeinschaften	Projektleiter / Datenschutzbeauftragter

## Berufliche Stationen

12/2023 – heute	<b>Klinikum Bayreuth GmbH</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Chief Information Security Officer (CISO)</li></ul>	
03/2023 – heute	<b>HIGA – IT-Security Consulting UG – Teilhaber</b>	
04/2001 – 12/2023	<b>UniCreditGroup – vormals HypoVereinsbank Group, München</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ 01.06.2013 – 31.12.2023 IT-Risikomanager</li><li>➤ 01.11.2008 – 31.05.2013: Middlewareintegrator (Apache, tomcat) / IT-Projektleiter / IT-Riskmanager</li><li>➤ 01.10.2002 – 31.10.2008: IT-Revision / Auditor</li><li>➤ 01.04.2001 – 31.07.2002: IT-Security-Architektur (PKI, Verschlüsselung)</li></ul> eigene Kündigung	
01/2000 – 03/2001	<b>Commerzbank AG, Frankfurt</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ IT-Security-Architekt (Awareness-Management, Prozessentwicklung "IT-Risikoanalyse")</li></ul> eigene Kündigung	
01/1997 – 12/1999	<b>Syscomp GmbH, Augsburg – Member of Gemeinschaftspraxis Dr. Schottdorf, Augsburg</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ C-Programmierer</li><li>➤ Datenschutzbeauftragter für sieben Laborgemeinschaften</li></ul> eigene Kündigung	
02/1994 – 12/1996	<b>BFD – Personalmanagementsysteme GmbH, Iserlohn</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ IT-Consulting / Support</li><li>➤ C-Programmierung für Benzing-Zeiterfassungsgeräte</li><li>➤ Projektleitungen bei diversen Behörden</li></ul> eigene Kündigung	
01/1993 – 01/1994	<b>Unternehmer, IT-Beratung, Betreuung der Kunden der in Konkurs gegangenen UWO – Unternehmens-, Wirtschafts- und Organisationsberatung GmbH – Pelka Software.</b>	
01/1991 – 12/1992	<b>UWO – Unternehmens-, Wirtschafts- und Organisationsberatung GmbH – Pelka Software, Schwerte,</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ IT-Consulting</li></ul> Ausscheiden durch Konkurs	
11/1989 – 12/1990	<b>Marx GmbH &amp; Co KG, Iserlohn,</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ kfm. Angestellter und EDV-Organisation</li></ul> eigene Kündigung	
08/1984 – 10/1989	<b>Ernst Kuper GmbH &amp; Co KG, Iserlohn,</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Ausbildung zum Industriekaufmann,</li><li>➤ kfm. Angestellter</li><li>➤ EDV-Administrator/Programmierer (ProLogue, BAL, ABAL)</li></ul> eigene Kündigung	

# Thomas Hillebrand

Chief Information Security Officer (CISO)



## Zertifizierungen / Weiterbildungen

2024 geplant	Information Security Officer (TÜV Süd)
2023	Zusätzliche Prüfverfahrenskompetenz für § 8a (3) BSIG (TÜV Süd)
2022	Zertifizierung zum Data Analyst (IHK)
2016-2020	Fernstudium Psychologie – Fernuni Hagen – nicht abgeschlossen
10/2019	Sanitätsdienstausbildung - Bayerisches Rotes Kreuz
06/2019	Ausbildung Erste Hilfe
12/2018	Compliance Training
12/2017	Compliance Training
12/2016	Compliance Training
11/2016	Risknet Summit
11/2009	Windows 2008 Administrator IIS 7.0
07/2009	C für Fortgeschrittene
06/2008	Revision von Apache Webservern
11/2007	Dipl. PR-Fachwirt (DAPR)
07/2007	ISACA COBIT Basic Practitioner
05/2007	SAP Grundlagen kaufm.Revision
03/2004	z/OS und OS/390 MVS Basisausbildung
02/2003	Solaris 8 Systemadministration
09/2000	Certified Information Security Officer (CISO)
05/2000	PwC - Mindesanforderungen an das Betreiben von Handelsgeschäften
01/2000	Einführung in die Sachverständigentätigkeit
06/1999	Sicherheitskonzept und Revision von ISDN-Telekommunikationseinrichtungen
06/1999	Datenschutzbeauftragter nach dem Ulmer Modell
02/1998	Objektorientierte Programmierung C++
11/1995	Ausbildereignungsprüfung
09/1994	Programmierung Benzing Zeiterfassung – Terminalserie Bedas 9000
08/1994	C für Spracheinsteiger
11/1989	NIXDORF – Comet Top Finanzbuchhaltung
10/1989	NIXDORF Operating NIROS Betriebssystem

## Referenzen

- Gürhan Cirpan, UniCredit S.p.A., Niederlassung München, Telefon: +49 (0) 89 378 20283, Mail: [Guerhan.cirpan@unicredit.de](mailto:Guerhan.cirpan@unicredit.de)



## Persönliches

- verheiratet, 3 Kinder
- Lieblingslied: „Eines Tages .... “ von den „Fantastischen Vier,
- Hobbies: Positive Psychologie, digitale Forensik, Fotografie
- geboren am 09.02.1967 in Iserlohn
- IHK – Prüfer für die Ausbildungsberufe Fachinformatiker Applikationsentwicklung und Systemintegration in München und Augsburg
- Meine Web-Seite: <https://www.thomas-hillebrand.de>
- (Dipl.) PR-Fachwirt – 2007 Bayerische Akademie für Werbung und Marketing

Gabelbach, 12.04.2024

A handwritten signature in blue ink, which appears to read 'Thomas Hillebrand', written in a cursive style.