



# Niklas Jung

IT, Digitalisierung &  
Cyber Security Experte



## ERFAHRUNG

**SIX Group - Zürich**

**07.2023 - heute**

### Head IT Audit & Assessment Management

- Fachliche und personelle Leitung des Teams von IT Audit, Risk & Security Spezialisten
- Zentrale Verantwortung und Ansprechperson für IT regulatorische Audits und Anfragen
- Weiterentwicklung des internen Kontrollsystems (IT)
- Verantwortung für die Audit Strategie und die Koordination externer und interner IT und IT Business Audits für den gesamten Bereich IT sowie fachliche Begleitung der Audits
- Steuerung und Durchführung des internen Kontrollsystem für den Bereich IT
- Fachliche und inhaltlicher Begleitung der Behebung von gefundenen Abweichungen
- Identifizierung und Adressierung von Automatisierungen und Prozessverbesserungen im Zusammenhang der auditierten IT Prozesse und Kontrollen

## INFO



+41 78 878 73 85  
info@niklasjung.com  
● 10.01.1989 - Deutschland  
§ Niederlassungsbewilligung: C

Leimbachstrasse 20a  
8134 Adliswil  
Schweiz



# Niklas Jung

IT, Digitalisierung &  
Cyber Security Experte



## ERFAHRUNG

### SIX Group - Zürich

04.2022 - 07.2023

#### Head IT Security & IT Compliance Management

- Fachliche und personelle Leitung des Teams von Information Security und Compliance Officern
- Verantwortung für die Bereiche des regulatorischen PCI Audits, Audit Koordination externer und interner Audits für den Bereich Infrastructure Operations sowie fachliche Begleitung der Audits
- Steuerung der Information Security Strategie
- Fachliche und Inhaltlicher SME bei ausgewählten Security Projekte sowie der Security Strategie & Programm management

### SIX Group - Zürich

09.2019 - 04.2022

#### Senior Information Security Officer

- Fachliche und Inhaltlicher SME bei ausgewählter Security Projekte der Information Security Strategie (z.B. Vulnerability Management, Secure Configuration Baseline, Log Source Management, Asset Management, etc.)
- Betreuung verschiedener interner und externer Audits (PCI DSS Audit, ISAE, etc.)

### Grant Thornton Schweiz / Liechtenstein

09.2017 - 09.2019

#### Manager IT Assurance & Advisory Services

- Aufbau und Leitung des Geschäftsbereichs IT Assurance sowie IT Advisory für Banken-, Versicherungen sowie den Industriebereich
- Management und Teamleitung des Bereichs IT Assurance & Advisory Services mit Personal und Fachverantwortung
- Massgeblicher Aufbau und Betreuung des Bereiches General Ledger, Blockchain und Crypto Währungen aus technischer und prüferischer Sicht
- IT und Cyber Security insbesondere im regulatorischen Bankenumfeld
- Technische Bewertung und Prüfung von Cloud Infrastrukturen
- IT Beratung und Strategie, IT Due Diligence, Business und IT Architecture, IT Audit sowie Internal IT Audit



## INFO

+41 78 878 73 85

info@niklasjung.com

● 10.01.1989 - Deutschland

§ Niederlassungsbewilligung: C

Leimbachstrasse 20a  
8134 Adliswil  
Schweiz



# Niklas Jung

IT, Digitalisierung &  
Cyber Security Experte



## ERFAHRUNG

### Microsoft Schweiz GmbH Secure Infrastructure Consultant

07.2017 - 09.2017

- Technische Beratung im Bereich Azure Cloud (SaaS und IaaS) inklusive Aufbau und Betreuung von Azure basierten Umgebungen
- Identity & Access Management inklusive Hybrid Identity und Azure Active Directory
- Microsoft Intune - Mobility und Desktop Geräte Verwaltung

### Ernst & Young AG - Zürich Senior Consultant Cyber Security

11.2014 - 06.2017

- IT Projektmanagement und Stakeholdermanagement
- IT Security Beratung
- Assessment im IT Security Umfeld mit anschliessender Lösungserarbeitung und Tracking
- IT Audit und Governance mit Hinblick auf Compliance, IT Security und Dataprotection
- IT Assurance und Beratung im Umfeld ERP-Systeme (Navision, SAP)
- Restrukturierung von IT Organisationen von divisional zu funktional
- IT Transformation & Konsolidierung der IT Landschaft
- Enterprise Architecture Management
- IT Governance & IT Business Prozessmodellierung
- Projekte in den Bereichen Mobile, Web, Corporate Strategie und Data Protection
- IKS und Prozesskontrollen (Manuell und systemgestützt)
- Entwicklung, Anpassung und Realisierung von IT Strategien: Verbesserung von Nutzerwerten, Leistungs- Verbesserungen & Kostenreduktions-Projekten
- Branchenerfahrung: KMU, Pharma, Governmental, Banking, Private Equity
- SME für General Data Protection Regulation GDPR sowie IT Compliance

## INFO



+41 78 878 73 85  
info@niklasjung.com  
10.01.1989 - Deutschland  
§ Niederlassungsbewilligung: C

Leimbachstrasse 20a  
8134 Adliswil  
Schweiz



# Niklas Jung

IT, Digitalisierung &  
Cyber Security Experte



## ERFAHRUNG

### Bechtle AG - Systemhaus Freiburg

04.2013 - 10.2014

#### SharePoint & Enterprise Mobility Consultant

- Aufbau und Weiterentwicklung des Geschäftsbereiches Mobile Lösungen und SharePoint in den Themen Strategie, Materialien, Marketing und Sales
- Strategische Betreuung des Geschäftsbereichs Mobile Lösungen und SharePoint
- Prozessaufnahme und -abbildung in Standardsoftware
- Accountmanagement für die Fachbereiche Mobile Lösungen und SharePoint
- Beratung der Kunden zu Prozessoptimierung und Digitalisierungsmöglichkeiten (SharePoint und Mobile Lösungen als Fokus)
- Branchenerfahrung: KMU, Pharma

### Jung & Fröhlich | Online Marketing Agentur GbR

02.2012 - 12.2013

#### Niklas Jung Marketing

09.2009 - 12.2014

#### Inhaber

- Aufbau und Leitung einer Online Marketing Agentur mit Fokus auf den Bereichen Strategie, Entwicklung und digitalen Lösungen
- Webentwicklung, Prozessdesign, Online Marketing, Social Media, SEO & SEM
- Branchenerfahrung: Kleinunternehmen

### Ernst & Young GmbH Freiburg

08.2011 - 01.2012

#### Trainee

- IT Beratung im Umfeld Compliance, Governance, Lösungsentwicklung und Projektbegleitung
- IT Audit finanzrelevanter Systeme
- KMU, Handel, Automobil

## INFO



+41 78 878 73 85

✉ info@niklasjung.com

● 10.01.1989 - Deutschland

§ Niederlassungsbewilligung: C

📍 Leimbachstrasse 20a  
8134 Adliswil  
Schweiz



# Niklas Jung

IT, Digitalisierung &  
Cyber Security Experte



## AUSGEWÄHLTE PROJEKTE UND TÄTIGKEITEN (SIX Group)

### Personalführung (Fachlich & Personell)

#### Führungskraft als Head IT Audit & Assessment Management

- Tätigkeit: Aufbau methodische und fachliche Struktur eines Teams sowie Definition und Umsetzung der Strategie. Fachliche und personelle Führung von 8 Mitarbeitern, sowie einem virtuellem Team von ca. 15 Personen, in den Gebieten IT Audit, Regulatory, Risk, Compliance, Cyber Security sowie dem internen Kontrollsystem. Fachliche und inhaltliche Entwicklung der Audit, Risk und Kontrollkompetenzen aus Sicht der First Line of Defence (LoD1).

### Personalführung (Fachlich & Personell)

#### Führungskraft als Head IT Security & IT Compliance Management

- Tätigkeit: Aufbau methodische und fachliche Struktur eines Teams sowie Definition und Umsetzung der Strategie. Fachliche und personelle Führung von 5 - 7 Mitarbeitern in den Gebieten Risk, Compliance, Cyber Security, Audit und IT Security Projektbegleitung. Mitarbeit in IT Security Strategie und IT Security Programm management sowie technischen IT Security implementationsthemen auf der Ebene Prozesse und Technologie.

### Vulnerability Management

#### Aufbau der Vulnerability Management Kompetenz

- Tätigkeit: Aufbau der gesamten Kompetenz und Mitwirken bei der Implementation der Tool Landschaft, Architektur sowie den Prozesse. Einführung eines voll automatisierten, risikobasierten Vulnerability Management Prozesses.

### IT Audit (intern und extern)

#### Fachliche sowie strukturelle Begleitung

- Tätigkeit: Begleitung von internen und externen Audits durch technische und regulatorische Expertise sowie Koordination der auditierten Entitäten in den Bereichen ITGC und Applikationsprüfung.



## INFO

+41 78 878 73 85  
info@niklasjung.com  
10.01.1989 - Deutschland  
§ Niederlassungsbewilligung: C

Leimbachstrasse 20a  
8134 Adliswil  
Schweiz



# Niklas Jung

IT, Digitalisierung &  
Cyber Security Experte



## AUSGEWÄHLTE PROJEKTE (Grant Thornton)

### Finanz / Asset Trader

#### IT Audit der System- und Prozesslandschaft

- Einsatzdauer: 18 Monate
- Tätigkeit: ITGC und Applikationstesting für Kernbankensysteme und deren Umsysteme, Technische und regulatorische Prüfung von Crypto Währungen und Blockchainanwendungen.

### Crypto Börse und Banken im Crypto Umfeld

#### Überprüfung und Beratung im Umfeld der System- und Prozesslandschaft

- Einsatzdauer: 18 Monate
- Tätigkeit: Technische und regulatorische Prüfung von Crypto Währungen und Blockchainanwendungen.

### Industrie

#### IT Audit der System- und Prozesslandschaft

- Einsatzdauer: 18 Monate
- Tätigkeit: ITGC und Applikationstesting für ERP sowie Lager-, Kassen- und andere Umsysteme.

### Finanz / Asset Trader

#### Cyber Security Testing der System- und Prozesslandschaft

- Einsatzdauer: 18 Monate
- Tätigkeit: Prüfung und Testen der System und Prozesslandschaft anhand der FINMA Vorgaben zu IT und Cyber Security Risiken.

### Telko

#### ISAE IT Audit

- Einsatzdauer: 4 Monate - wiederkehrend
- Tätigkeit: Überprüfung des Kontrollsystems innerhalb des Navision ERP Systems mit Hilfe technischer Test, Projektmanagement des Projektes.

### Intern - Infrastruktur & Azure Cloud

#### Audit Software Deployment & technische Projektleitung

- Einsatzdauer: 18 Monate
- Tätigkeit: Leitung der technischen Implementierung der Audit Software für Grant Thornton Schweiz, Abstimmung und Koordination internationaler Teams aus Entwicklern und technischen Spezialisten, Abstimmung und Aufnahme der Anforderungen aus den Business Lines, technische Projektleitung.



## INFO

☎ +41 78 878 73 85  
✉ info@niklasjung.com  
● 10.01.1989 - Deutschland  
§ Niederlassungsbewilligung: C

📍 Leimbachstrasse 20a  
8134 Adliswil  
Schweiz



# Niklas Jung

IT, Digitalisierung &  
Cyber Security Experte



## AUSGEWÄHLTE PROJEKTE (Ernst & Young)

### Pharma, Handel SAP Implementierung

- Einsatzdauer: 1 Jahr
- Tätigkeit: PMO & Projektmanagement, Abstimmung der Dienstleister und Implementierungspartner, Testkonzept Historisierung Altsystem und Migration Neusystem.

### NGO Highlevel Target Architecture, Resilience und Security für neues IT System

- Einsatzdauer: 6 Monate
- Tätigkeit: PMO, Interview mit Stakeholdern, Prozess- und Anforderungsaufnahme, Design und Abstimmung Target Architecture sowohl für Business als auch IT.

### Finanz / Asset Trader Prozessaufnahme, -design, Projektmanagement

- Einsatzdauer: 2 Jahre
- Tätigkeit: Erstellung Prozesslandkarte, Use cases erfassen, Zielprozess design, Testcase Szenario Erstellung für Target Application und Interfaces, Testing.

### Pharma Crown Jewel IT & Cyber Security Projektleitung

- Einsatzdauer: 2 Jahre
- Tätigkeit: Identifizierung kritischer Assets, Aufnahme der Prozesse über die Dimensionen Systeme, Menschen und Prozesse, Identifizierung von Schwachstellen, Leitung und Umsetzung der Schwachstellenbehebung.

### Intern - SharePoint Dashboarding, Tracking, Schnittstellenerstellung

- Dashboard und Projektmanagement Lösung
- Lösung zur Datenaufbereitung und Analytics inklusive Reporting
- Lösung zum Nachverfolgen von Events auf Kunden, automatischen Erinnerungen und Teamplanung
- Planung und Aufbau der Infrastruktur



## INFO

☎ +41 78 878 73 85  
✉ info@niklasjung.com  
● 10.01.1989 - Deutschland  
§ Niederlassungsbewilligung: C

📍 Leimbachstrasse 20a  
8134 Adliswil  
Schweiz



# Niklas Jung

IT, Digitalisierung &  
Cyber Security Experte



## AUSBILDUNG

### FOM Stuttgart / Luxemburg

09.2013 - 11.2016

#### Consulting, Master of Business Administration

- Management, Consulting, International Finance & Controlling, Business Law, Human Resources, Leadership

### James Cook University Singapore Campus

10.2010 - 03.2011

#### Business / IT

- Management, Intercultural working, International Business, IT Systems & Architecture, ERP (SAP, Navision)

### Hochschule Furtwangen University

09.2008 - 08.2012

#### Wirtschaftsinformatik, Bachelor of Science

- IT-Entwicklung und Programmierung, IT-Strategie, Rechnungswesen / Controlling, Online- / Webdevelopment, Logistik, ERP (SAP, Navision)



## SPRACHEN / ZERTIFIZIERUNGEN

### Sprachen

- Deutsch | Muttersprache
- Englisch | Verhandlungssicher
- Französisch | Fortgeschritten

### Zertifizierungen

- CISA (ISACA)
- ITIL Foundation - IT Service Management
- NLP Practitioner
- Microsoft Azure Professional
- Microsoft SharePoint Professional
- Enterprise Mobility Professional



## INFO

☎ +41 78 878 73 85  
✉ info@niklasjung.com  
● 10.01.1989 - Deutschland  
§ Niederlassungsbewilligung: C

📍 Leimbachstrasse 20a  
8134 Adliswil  
Schweiz





# Niklas Jung

IT, Digitalisierung &  
Cyber Security Experte



## FÄHIGKEITEN

### Gebiet

- Personalführung
- Projektmanagement
- Prozessdesign / -management, ITIL
- Knowledge Management
  
- IT Security
- Cloud Security (Azure, AWS, etc.)
- Vulnerability & Patch Management
- Mobile Device Management
  
- Enterprise Architecture, IT Sec Architecture, Solution Architecture
- NIST CSF, ISO 2700x, ISF SOGP, PCI DSS
- IT Risikomanagement, Controls & Testing, ICS, Internal Audit, CISA
  
- Netzwerk, Infrastruktur (MS, Linux), Business & Collaboration Lösungen wie SharePoint, Project, SQL, Teams, Azure (AD), etc.
- General Ledger, Blockchain, ICO & Crypto Token
- Power Shell, JavaScript, HTML 5 / CSS 3, PHP, Java, SQL
- SAP, Navision & andere ERP Systeme

### Erfahrung

- 3 Jahre Erfahrung in Teamführung bei Grant Thornton and SIX Group.
- Mehr als 10 Jahre Erfahrung in technischer Projektleitung als Streamlead oder SME.
  
- Mehr als 10 Jahre Kernkompetenz im Bereich IT Security und Security Technologie in Bezug auf Technologien, Prozesse und Vorgehensweisen.
  
- Starker Footprint mit mehr als 6 Jahren Erfahrung in Architektur und Design Fragestellungen und Ausgestaltung von Konzepten.
- Mehr als 10 Jahre Erfahrung in gängigen Security Standards und deren praktischer Implementation.
- Weitreichendes Wissen mit internen Kontrollsystemen und Audit Erfahrung rund um IT und Businesskontrollen.
  
- Starker technologischer Background mit mehr als 10 Jahre Erfahrung in Konzeption, Einführung und Inbetriebnahme verschiedener Technologien.
- Langjährige Erfahrung in Webentwicklung und technischer Websecurity.
- Erfahrung in technischer Begleitung Einführung und betrieb von General Ledger Technologie sowie deren Auditierung.

## PERSÖNLICHE INTERESSEN



**Natur, Berge, Skibergsteigen, Bergsteigen, Skifahren, Skitouren, Skitourenrennen, Hochtouren, Skilehrer, J&S Skilehrer, SAC und J&S Tourenleiter Winter & Sommer, Trailrun, Tauchen, Reisen, Fremde Kulturen und Essen, Weiterbildung und Lernen**



## INFO

☎ +41 78 878 73 85  
✉ info@niklasjung.com  
● 10.01.1989 - Deutschland  
§ Niederlassungsbewilligung: C

📍 Leimbachstrasse 20a  
8134 Adliswil  
Schweiz