

INFORMAZIONI PERSONALI

Fiorenzi Alessandro



📍 Via Daniele Manin, 50, 50019 Sesto Fiorentino (Italia)

☎ +390550351263 📞 +393487920172

✉ af@studiofiorenzi.it alessandro@alessandrofiorenzi.it

🌐 www.studiofiorenzi.it www.alessandrofiorenzi.it

ESPERIENZA PROFESSIONALE

01/05/2018–25/11/2024

Cyber Security Expert

Engineering Informatica S.p.A

- Security Governance
- Vulnerability & Risk Management
- Vulnerability Assessment. & Penetration test
- Security Monitoring – SIEM
- Security Governance

01/03/2001–01/05/2018

Security Administrator/Responsabile Sicurezza IT/Ufficio Sicurezza/ Auditing/Security Management

Infogroup ScpA - Gruppo IntesaSanpaolo, Direzione Banca CR Firenze

- Gestione della Sicurezza informatica di Infogroup S.p.A.
- Gestione della Sicurezza informatica della Direzione Banca CR Firenze
- Internal Auditing
- Risk assessment
- Definizione di policy aziendali di sicurezza informatica
- Definizione di policy di hardening sistemi operativi e applicativi
- Progettazione sistemi di security auditing
- Security testing
- Testo Unico Privacy e governance ICT
- Dlgs 231
- PCI DSS
- Read Team OSSTM
- Incident handling
- Security Monitoring -SIEM

01/10/2003–alla data attuale

Consulente Tecnico d'Ufficio – CTU e Perito Giudice

Tribunale di Firenze, Procura Firenze, Polizia Giudiziaria, Guardia di Finanza, Squadra Mobile

Incarichi ambito Penale e Civile esecuzione copie Forensi computer, smartphone, cloud

Incarichi di Penale e Civile Analisi e ricerca delle prove informatiche

Incarichi di Descrizione Giudiziaria

Incarico di Consulenza Tecnica

Incarico di Analisi tecnica software e architetture informatiche

- 01/10/2004–alla data attuale **Libero Professionista**
Perizie e investigazioni informatiche su computer smartphone cloud Internet, tabulati telefonici per Privati, Aziende e le maggiori procure d'Italia
Consulente per la gestione forense e mitigazione di Data breach in modo forense
Consulenza Security Governance, Risk Management, Data Breach, Security Monitoring & mitigation
Consulenza Privacy e GDPR
Consulenza modello Organizzativo Prevenzione Reati D.lgs. 231/01 (MOG)
Docente Cyber Security corsi IFTS PIN Prato
Docente Cyber Security & Privacy Ordine Ingegneri Pistoia
- 01/2020-alla data attuale **Membro CDA Security Brokers**
- 01/10/2013–31/12/2014 **Board of Directors CLUSIT**
Membro del Direttivo e Delegato in tema di Computer Forensics
- 01/01/2015–01/01/2021 **Comitato Scientifico CLUSIT**
Membro del Comitato Scientifico di CLUSIT
- 27/05/2016–alla data attuale **Board of Directors ONIF**
Membro del Direttivo ONIF Osservatorio Nazionale Informatica Forense
- 24/10/2022–alla data attuale **EDPB's Support Pool of Experts"**
Membro del Pool di esperti Europea Data Protection Board con specializzazione in:
 - Technical expertise in new technologies and information security.
 - Legal expertise in new technologies
- 13/03/2023- alla data attuale **Esperti in Innovazione Tecnologica MISE (ex Innovation Manager)**
Ambito industriale : Informatica e Telecomunicazioni
Ambito Applicativo : Nuove tecnologie informatiche, Piattaforme applicative delle tecnologie per l'informazione ,Nuove architetture di reti e servizi, Tecnologie per l'innovazione di sistemi di comunicazione ottica e senza fili
Tecnologai Aibilitante : Tecnologie di produzione avanzate

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 01/09/1986–15/07/1991 **Diploma Ragioniere Programmatore**
ITC Emanuele Filiberto di Savoia Duca d'Aosta, Firenze (Italia)
- 01/11/1991–22/01/2001 **Laurea in Scienze dell'Informazione**
Università degli Studi Firenze, Firenze

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	B2	B1	B2	B1
tedesco	A1	A1	A1	A1	A1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato

Competenze comunicative

- Capacità di ascolto
- Capacità di parlare in pubblico
- Capacità di relazionarsi con clienti, fornitori
- Capacità di gestire gruppi di lavoro
- Capacità di comunicazione con la parte tecnica e con quella manageriale

Competenze organizzative e gestionali

- Capacità di gestione di gruppi di lavoro
- Capacità di progettare e gestire progetti medio grandi
- Capacità di progettare e gestire commesse e contratti di outsourcing
- Capacità di progettazione e gestione di Emergency Response Team
- Capacità di definizione policy aziendali e governance

Competenze professionali

- Ottima conoscenza e amministrazione dei seguenti sistemi operativi:
 - Windows 7/8.1/10
 - Windows 2008/Windows 2012
 - Unix, Digital Unix, Sun Solaris, AIX
 - Linux Debian/Ubuntu//RedHat/Suse/Slackware
- Area Security
 - Documento Programmatico sulla Sicurezza
 - Compliance Privacy
 - Architetture Firewall
 - Architetture IDS e IPS
 - Architetture SIEM
 - Architetture Extranet extended Enterprise
 - Architetture proxy
 - Sistemi HSM
 - Sicurezza ATM IP
 - SIEM McAfee e sistemi log monitoring
 - Sicurezza sistemi distribuiti su rete MPLS
 - Crittografia, PGP, Certificati SSL Soluzioni PKI
 - Architetture Antivirus e anti-spam
 - Gestione di un Red Team
 - Tool di analisi e verifica di vulnerabilità:
 - Tool vari di vulnerability assessments come Nessus, sara, Cybercops e Retina, nikto, nexpose

- Tool di indagine rat, john the ripper etc..
- Tool di port scanning e strumenti di penetration test, come canvas, core impact
- Definizione Policy aziendali, per i processi, per i sistemi, per gli sviluppi
- Definizione Policy aziendali di Hardening sistemi Windows e Linux, Solaris, AIX
- Security Auditing e Monitoring dei sistemi
- PCI-DSS Auditing
- Audit processi IT aziendali
 - COBIT
 - ISO 27001
- Computer Forensics
 - Incident handling: analisi gestione e ripristino sistemi compromessi
 - Computer & Digital Forensics: identificazione, acquisizione analisi e perizie di sistemi informatici: computer desk/notebook, server, appliance, sistemi embedded, HSM, sistemi storage enterprise, ATM, POS
 - Live acquisition and memory forensics
 - System Rescue
 - Network Forensics: identificazione, acquisizione, analisi di evidenze in ambito network lan, wan e Internet, Social Network
 - Mobile Forensics: identificazione, acquisizione, analisi di sistemi mobile, navigatori e tablet
 - Financial Forensics: accertamenti tecnici volti ad individuare frodi informatiche in ambito ecommerce, e-payment, aziendale erp e contabilità industriale
 - Software Forensics: valutazione funzionalità software, alterazioni, contraffazione e plagio di software e piattaforme web.
 - Database Forensics: identificazione acquisizione e analisi di sistemi database, dati e metadati derivanti dall'esercizio del database per l'individuazione ed estrazione delle evidenze informatiche di illeciti o reati
 - OSINT e forensics su big data
 - Forensics Readiness
 - Remote forensics acquisition & analysis
 - Drone Forensic
 - IoT Forensics
 - GDPR & Data breach

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Patente di guida B

Pubblicazione:

Libro "Internet e il danno alla persona. I casi e le ipotesi risarcitorie. Con elementi di Computer Forensics a cura di Alessandro Fiorenzi. Intervista al Vice Questore Aggiunto Polizia Postale Stefania Pierazzi." - Deborah Bianchi, Alessandro Fiorenzi Edito da Giappichelli – Febbraio 2012- ISBN 978-88-7524-203-9

Collaborazioni Editoriali:

Rivista Auditing & Pentesting Standards con articoli su sicurezza informatica

Rivista: Eforensics Magazine, in qualità di revisore degli articoli

Autore di articoli per la rivista CyberSecurity360

<https://www.cybersecurity360.it/personaggi/alessandro-fiorenzi/>

Autore di articoli per la rivista online DataManager

Autore per la rivista "Panorama Tributario e Professionale" rivista della Guardia di Finanza.

Conferenze e Seminari:

- "La sicurezza dell'informazione in azienda: gli standard ISO" Infogroup S.p.A 3 ottobre 2007
- "Modello 231 – Amministratori di sistema e crimini informatici" 12 Febbraio 2010
- "Reati in azienda e compute forensics" Guida alle indagini preventive e difensive in ambito aziendale per reati condotti contro o per mezzo di strumenti informatici." 11 giugno 2010
- "I marchi in rete: scenari di violazioni della proprietà intellettuale e metodi di raccolta" Security Summit 2011 Milano 14 Marzo 2011
- "Azienda e le prove in internet: Metodi di raccolta" Technoworkshop Lucca
- "Internet e Il danno alla persona" AIGA Barcellona pozzo di Gotto
- "La computer forensics come strumento di supporto delle strutture di auditing nelle indagini interne aziendali" Security Summit 2013 Milano 13 Marzo 213
- "L'Azienda e Internet: copyright, data protection e aspetti giuslavoristici" Firenze 22 Marzo 2013
- "La computer forensics come strumento di supporto delle strutture di auditing nelle indagini interne aziendali" Security Summit 2013 Roma 13 Giugno 2013
- "l'importanza di Reportistiche e Forensics-Strumenti e metodologie di analisi" " CLUSIT – Pubblica Amministrazione Digitale – ROMA Giugno 2014
- "Enterprise Risk Management: è possibile ridurre il rischio senza aver fatto una data Classification? Webesene e la protezione del data in motion" - Risk Management Conference 2014 – The innovatin Group
- "Prove digitali, privacy e poteri di controllo in azienda" SMAU 2016 Milano e Bologna
- "E-commerce e frodi online: il cliente, il venditore, scenari di digital forensics" Circolo Giuristi Telematici
- "GDPR e Forensics Readiness: prepariamo l'azienda alla gestione e al tracking forense del data breach e degli incidenti informatici!" SMAU Milano 24 Ottobre 2017
- "Indagini e Investigazioni Informatiche nell'era dell'interconnessione globale: la Consulenza Tecnica a supporto dell'Azione Legale" PIN Prato Ottobre 2017

- “Cyber Security, GDPR & Forensics Readiness” Confindustria Firenze – AGI Dicembre 2017
- “Investigazioni Digitali: Smartphone, cloud e Social network” , Ordine avvocati Prato marzo 2018
- “Adeguamento alla GDPR e Digital Forensics: necessità e casi pratici” Security Summit 2018 Milano, marzo 2018
- “GDPR: Gestire i Cyber Risk e Il Data Breach dei sistemi informatici” Ordine avv. Firenze, Aprile 2018
- “Le indagini Forensi su Smartphone: Limiti e Opportunità, investigazioni Digitali su Strumenti Aziendali” Federpol Firenze Aprile 2018
- “Data breach e GDPR: l'importanza della forensic readiness e dell'incident response” ONIF Bologna Maggio 2018
- “Data breach e GDPR: l'importanza della forensic readiness e dell'incident response” ONIF CIRSIFID Bologna Maggio 2018
- “La Persona e i suoi dati: acquisizione e analisi forense” Circolo Giuristi Telematici, Venezia 2018
- “La Persona e i suoi dati: acquisizione e analisi forense” Circolo Giuristi Telematici, Venezia 2018
- Organizzazione Evento ONIF Firenze 2019
- “Digital Forensics Data Breach: Perché gestire la violazione dei dati in maniera Forense” Evento ONIF Firenze 2019
- Enterprise Digital Forensics e sicurezza con strumenti Open: automatizzare Audi, Indagini Informatiche forensi e l'Incident Response con Velociraptor e AWX Ansible – Evento ONIF Amelia 2023
- “indagini informatiche forensi e incident response in azienda con strumenti open source” Securbiz 2024 Firenze 10-11 maggio 2024
- “Incident response readiness” Istituto di Santa Maria in Aquiro Senato della Repubblica Italiana Convegno Cybersecurity in UE – 28 maggio 2024, Roma
- “VerManent: A Tool For Clues Search in Voice Messages” SANS DFIR Europe Summit 2024 29 ottobre 2024 Praga
- “Impatto dell'intelligenza artificiale sulla tutela penalistica della proprietà intellettuale” Milano Convegno annuale AIPPI 12 marzo 2025
- “Utilizzo di audio e video in ambito forense” 2 aprile 2025 Firenze Asso. Pescas Firenze Convention nazionale sulla consulenza tecnica giudiziaria Ass. Pescas
- “L'AI nelle indagini informatiche forensi: opportunità e limiti” 12 aprile, Firenze Biblioteca Oblate – Lions Firenze Pontevecchio

Attività Varie

Promotore e gestore canale Telegram DataBreach <https://t.me/databreach>

Promotore e gestore del sito sul repertamento informatico www.repertamento.it

Appartenenza Associazioni:

Ciuit Associazione Italiana per la Sicurezza Informatica

ONIF: Osservatorio Nazionale Informatica Forense

CGT: Circolo Giuristi Telematici

ANRA: Associazione Nazionale Risk Manager

AIPPI: Associazione Internazionale Protezione Proprietà Intellettuale

Albi e Certificazioni:

Albo Nazionale Periti n. 140

Albo Nazionale CTU n 208
Albo Consulenti Tecnici CCIAA di Firenze
Elenco Consulenti Arbitratori CCIAA di Firenze
Abilitazione NATO NCAGE AT568
Albo Docenti Sistema Informatico dell'Ateneo Fiorentino (SIAF)
Certificazione ECEE: European Certificate on Cybercrime and Electronic Evidence
Lead Auditor Sicurezza delle Informazioni - ISO 27001:2022 (dalla versione 2013)
Albo Esperti in Innovazione Tecnologica (ex Innovation Manager) MISE

Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”
Curriculum Vitae aggiornato alla data del 15 maggio 2025