

EVAN TEDESCHI

CELL: [REDACTED]

EMAIL: [REDACTED]

PROFILO

1976, laureato in fisica con tesi su calcolo distribuito di un algoritmo genetico per l'inversione di un modello reologico. Sono entrato subito nel mondo della consulenza IT e delle startup, ho lavorato nel mondo enterprise anche in ambito internazionale. Ho maturato esperienza TEC nel cloud in Europa, Stati Uniti e Medio Oriente. Ho lanciato sul mercato oltre 14 prodotti software e siti. Lavoro con passione ed accetto volentieri nuove sfide. Il mio ambiente ideale di lavoro è fatto da persone da cui posso imparare ogni giorno.

ESPERIENZA

DATA PROTECTION - IT SECURITY OFFICER - WORLD FOOD PROGRAMME 2018 - in corso

Il WFP è l'organismo internazionale dell'ONU che si occupa di sconfiggere la fame del mondo attraverso un programma di distribuzione di denaro e di cibo con oltre 60 milioni di beneficiari in paesi con scarsissime infrastrutture, governi instabili o catastrofi naturali in atto. In questo contesto mi occupo di data protection ed application security on premises e dell'infrastruttura cloud, favorendo la collaborazione e la maturità tecnologica tra i team sui temi della data protection e della sicurezza informatica. Fornisco il mio supporto a livello di architettura IT per favorire la migrazione delle attuali soluzioni ad un livello di sicurezza Zero-Trust.

HEAD OF CLOUD PRODUCT - DEFENX 2015 - 2017

Nel corso degli anni 2015-2017, ho svolto il ruolo di Head of Product in Defenx PLC, società di mobile security quotata alla Borsa di Londra che ha acquisito il 95,2% della startup che ha sviluppato un servizio innovativo di cloud con la quale ho collaborato nella mia precedente esperienza. In particolare, ho operato nella sede di Defenx Italia nella quale ho assunto la responsabilità della definizione del prodotto nelle sue specifiche tecnologiche e di sviluppo. Mi sono anche occupato di pre-sales per clienti enterprise e gov in USA e ASIA al fine di definire le strategie tecnologiche più efficaci per il mercato. In questo ruolo ho potuto realizzare le linee di prodotti Business ed Enterprise dedicate ad un mercato trainante nel settore della sicurezza. Ho contribuito alla diffusione e divulgazione dei modelli di storage cribrati end-to-end curando altresì la compliance con la nuova normativa sulla Privacy (GDPR). Nello stesso ruolo ho partecipato come relatore ad un ciclo di conferenze durato due anni e a 20 eventi sulla sicurezza informatica organizzati da diversi soggetti pubblici e privati, tra i quali la camera di commercio di Torino.

In qualità di Pre-sales engineer ho partecipato alla conclusione di accordi internazionali, dalla presentazione del deal all'offerta economica, negoziando attivamente requisiti tecnici dei contratti con aziende nazionali ed internazionali ed enti governativi, tra i quali Dylog, Informatica Medica, Western Digital, Turk Telecom, Kazak POST.

Durante il periodo 2016-2017, mi sono dedicato all'approfondimento delle tematiche legate alla normativa europea sulla privacy (GDPR) occupandomi di adeguare i processi interni al rispetto della normativa ed all'organizzazione di conferenze e seminari in Italia ed in Europa.

Le principali conferenze alle quali sono stato invitato in qualità di relatore su tematiche di cybersecurity e GDPR sono:

2016: Seminari Defenx: Reggio Calabria, Napoli, Campobasso, Roma, Milano, Padova.

2017: Seminari Defenx: Reggio Calabria, Napoli, Campobasso, Roma, Milano, Padova, Bari. Seminari CSP: Milano. Torino Wireless: Evento Cybersecurity e Industria 4.0 (Camera di Commercio di Torino).

2018: Codemotion Roma, Codemotion: Amsterdam, CSP: Milano Marittima, Campus Party (Milano), GOTO (Berlin).

HEAD OF DEVELOPMENT 2008 - 2015

Memopal srl è una startup che pone al centro del suo business il backup online. La capacità di gestire 5 Peta di dati ha richiesto un lavoro costante di perfezionamento, al quale mi sono dedicato per circa 8 anni. Le attività principali che ho svolto in tale periodo sono: analisi del processo produttivo, strutturazione del prodotto, design e realizzazione della struttura di vendita, del processo di acquisto online e del sistema di back office per la gestione dell'ordine la produzione e la fiscalizzazione. Mi sono inoltre occupato di sviluppo delle applicazioni web per il recupero e la gestione dei files online. Analisi dell'interazione utente e integrazione con strumenti AJAX (NODEJS) e Javascript con cluster database e file system proprietario. In Memopal ho ricoperto i ruoli di analista programmatore, team leader e responsabile del prodotto. Nel 2010 ho presentato la soluzione di Cloud Storage al google Campus PaloAlto (CA) per l'integrazione come storage dei ChromeBook. Nel 2011 in SanCosè (CA) ho realizzato l'integrazione tecnica con il team di HGST Wester Digital per la realizzazione del loro prodotto Touro Cloud Backup. Nel 2012 in Turchia, grazie alla partnership con TTNET (Telco pubblica in Turchia con 4.5M di abbonati), ho collaborato alla realizzazione di un analogo servizio cloud (Netdisk) ad Istanbul che tutt'oggi è gestito da remoto. Nel 2013 con Avira ho approfondito le mie competenze in termini di sicurezza, ho superato una profonda due diligence e ho affrontato e negoziato infrazioni dei sistemi informatici. Nell'insieme delle mie mansioni ho approfondito temi tecnici come la scalabilità a molti milioni di utenti e problematiche aziendali come la gestione di un team nel corso dell'evoluzione di una start-up.

DEVELOPER MOBILE 2009-2011

Side project, in un momento in cui Memopal mi occupava part-time per ragioni di bilancio. Ideazione e sviluppo di programmi per iPhone allo scopo di vendita su iTunes AppStore, con circa 500.000 Applicazioni Scaricate nel mese di Giugno 2011. Inoltre ho sviluppato applicazioni per Giglio Group (Musicbox SKY), DADA (Play.me TV), Università La Sapienza ed altri clienti. Attraverso questa esperienza ho appreso le basi dello sviluppo Mobile ed ho potuto guidare lo sviluppo di App in altre realtà.

FREELANCE 2005 - 2007

Consulenza freelance per aziende nel campo di sviluppo tecnologie per networking e software con obiettivo incremento di produttività ed una migliore gestione dei costi, Tra i principali clienti: Giulio Bassocu, Wine & CO, Roccogiocattoli Srl, Sincat Spa, Bamag Italia Spa, Thesis Impianti, Endemol spa, INI.

SOFTWARE ENGINEER TELESPAZIO 2005 -2006

Progettazione e coordinamento sviluppo portale verticale per la gestione e la vendita attraverso la rete del catalogo immagini del satellite Quickbird, conformemente alle richieste del committente TELESPAZIO. Il lavoro è stato realizzato secondo gli standard XHTML e HTML 4.0 richiedendo la certificazione W3C, realizzando per la gestione dei contenuti un Content Manager ed una catalogazione dei documenti conforme alle specifiche ISO.

SISTEMISTA POSTE ITALIANE 2004 - 2005

Progettazione e realizzazione Cluster per Firewall e posta elettronica in soluzione alta affidabilità utilizzando piattaforme Open Source destinati alla sicurezza e allo smistamento del traffico dati e VOIP (Voice Over IP) verso l'Europa dell'EST delle strutture in outsourcing del committente POSTE ITALIANE.

COMPUTATIONAL LINGUISTIC EXPERT TRANSLATED 2002 - 2005

Direttore innovazione e controllo produttività presso TRANSLATED srl. Applicazione di un modello di Business fondato sulla reperibilità delle informazioni attraverso internet, informatizzando completamente il ciclo produttivo dalla reperibilità dei traduttori agli spostamenti dei dati. La progettazione del software è avvenuta nel rispetto delle norme ISO e tutte le piattaforme sono state progettate per garantire l'alta affidabilità e la continua reperibilità dei contenuti. Attraverso l'innovazione è stato possibile adeguare la struttura alle dimensioni delle gare d'appalto della Comunità Europea nelle quali ho svolto il ruolo di consulente tecnico.

TRANSLATED COMMISSIONE EUROPEA 2002 - 2005

Responsabile tecnico nel progetto EU - Camp2camp. Il progetto richiedeva la realizzazione di un portale europeo per l'accesso alle risorse delle Alpi in tutte le lingue degli stati membri. Il ruolo è stato quello di coordinamento delle risorse tecniche delle aziende coinvolte: a Barcellona per la reperibilità dei dizionari, con Systran a Parigi per la traduzione Automatica e a Roma per il coordinamento del team di traduzione dislocato in tutto il pianeta le cui comunicazioni avvenivano attraverso la rete ed infine a Bruxelles per relazionare al fondo di investimenti europeo.

SVILUPPATORE TELECOM ITALIA 2001 - 2002

Progettazione e realizzazione dell'interfaccia di controllo dei dati provenienti dalle strutture Merant Technologies del CNRI (Centro Nazionale Reti Intelligenti) – di TELECOM ITALIA in via Oriolo Romano con Microsoft SQL Server e realizzazione della relativa applicazione su rete distribuita per il controllo dell'applicazione. Il prodotto realizzava il conteggio delle chiamate provenienti da tutte le centrali italiane su alcune numerazioni telefoniche e alla fornitura di relativi dati con accesso remoto da tutto il territorio italiano. E' stata fornita anche la consulenza per l'utilizzo del prodotto da parte della RAI e di altri canali televisivi nazionali.

SVILUPPATORE TELESPAZIO 2001 - 2002

Realizzazione del portale verticale tra il sistema di vendita su internet e il catalogo interno dei dati provenienti dal satellite LANDSAT. Il committente TELESPAZIO ha richiesto che le informazioni riguardanti i diversi paesi europei quali Italia, Francia e Germania fossero rese disponibili nelle rispettive lingue in concomitanza con alcuni eventi di rilevanza internazionale.

ISTRUZIONE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI ROMA TRE — FISICA, 2015

La tesi sul tema “Algoritmi genetici su un calcolatore parallelo per lo sviluppo di un modello di deformazione post-sismica” consisteva nello sviluppare un modello matematico di terra su di un cluster MPI - un computer composto da molte unità di calcolo - e nell’analizzare gli effetti di terremoti sulla superficie della terra, utilizzando come strumento di ottimizzazione la teoria dell’evoluzione naturale di Darwin per ricostruire modelli di evoluzione genetica al calcolatore. Lo scopo era di dimostrare matematicamente che lente deformazioni della terra misurate con GPS possono essere un segnale di un accumulo di energia sismica. E’ stato infine realizzato uno strumento di analisi dei dati sismici a partire da dati geodetici in grado di riprodurre gli stessi risultati delle analisi svolte con dati sismografici.

COMPETENZE

L’opportunità lavorativa di approfondire la nuova normativa sulla privacy e le best practice di encryption mi hanno permesso di strutturare la mia formazione attraverso la collaborazione con studi legali per finalizzare la compliance al GDPR di realtà complesse come il cloud storage di Memopal o altre startup affiliate all’ecosistema del PI-Campus. Come DPO ho disegnato e certificato l’architettura di sistemi di storage cifrati per dati sensibili, l’esposizione e condivisione di dati personali, la progettazione di sistemi di marketing, profilazione e decisione automatica.

Nell’ambito della sicurezza informatica attraverso la collaborazione con brand Antivirus internazionali sono stato educato ad un livello di maturità avanzato per gestire i rischi connessi con l’esposizione di un brand. Ho disegnato ed implementato sistemi di sicurezza attivi e passivi per garantire un adeguato livello di protezione per l’azienda le informazioni ed i sistemi. Sono stato coinvolto nella risoluzione di alcuni incidenti internazionali.

Come product Owner il mio approccio di lavoro è sempre quello di iniziare dallo sviluppo di un MVP massimizzando l’engagement, che sia misurato con dei KPI di riferimento. Questi parametri devono essere definiti in modo tale che garantiscano la crescita organica nell’uso/diffusione del prodotto e successivamente, intorno a questo nucleo, le feature che mi garantiscono una durata retention sul sistema.

Competenze tecniche specialistiche in ambiente Unix, Linux. Ottima competenza php (corso Zend Santa barbara - California 2013), mysql, postgres, con applicazioni scalate a milioni di utenti. Altri linguaggi conosciuti C, C++, objective C, PLSQL. Nel corso del mio lavoro ho maturato esperienze come product manager: attraverso le esigenze degli utenti ho imparato a disegnare la user experience delle mie applicazioni in modo che l’utente trovasse sempre una soluzione immediata ai suoi problemi. Le tecnologie da me affrontate spaziano su molti fronti sebbene i miei linguaggi preferiti rimangano sempre PHP e Javascript. Data la particolarità degli applicativi realizzati nessun framework sul mercato aveva caratteristiche tali da adattarsi alle mie esigenze, per cui l’impianto web è basato su un framework MVS estremamente leggero scritto da me.

Come Project manager ho diretto lo sviluppo del team Memopal Srl per 2 anni. Il team era composto da 4 reparti di 3 persone ciascuno (sviluppo web, design, amministrazione e supporto) e mi occupavo del coordinamento delle attività per il raggiungimento degli obiettivi strategici e degli accordi.

Quale Information engineer, nel seguire gare internazionali in Turchia o recentemente in Qatar (2015), ho compreso l'importanza di produrre ottima documentazione e il valore della comunicazione e durante le riunioni tecniche stimolo la sintesi e la raccolta di tutte e sole le informazioni necessarie al successo del progetto.

REFERENZE - LINKEDIN

SAPIENZA UNIVERSITA DI ROMA CATTID

Evan is and extremely brilliant person in every business profile: as a technician, as a manager, as a technology evangelist. He's really a complete talent.

ROCCOGIOCATTOLI

I have been working with Evan for the last three years and I recommend Evan because he is an excellent IT consultant and provides results requested alway on time. I enjoyed to work with him.

TURKCELL - TTNET

I had the privilege of working with Evan Tedeschi. I found him as a person with great proficiency and deep expertise of solutions. Has an easiness to build interpersonal relations with others. He is an achievement oriented, brilliant, honest, creative and energetic person. Proactive, very good, passionate and reliable professional.