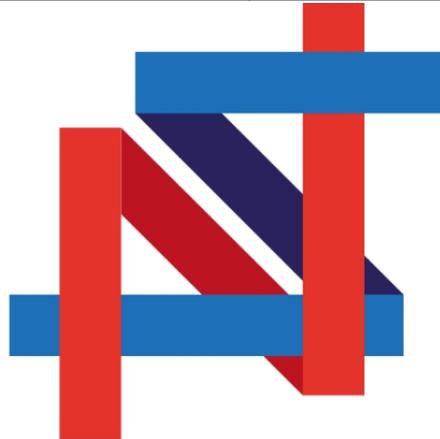


PRESENTA

Napoli, 22/10/2021



"Come e perché nasce SecSI? Il bisogno, il prodotto e l'attività d'impresa in generale, i principali obiettivi, clienti e mercato servito"

SecSI (Security Solutions for Innovation) è una start-up innovativa, spin-off del gruppo di ricerca sulla Network Security dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. L'azienda nasce con l'obiettivo di portare sul mercato le competenze maturate in ambito ricerca in un settore altamente strategico quale quello della sicurezza informatica.

Le competenze di SecSI spaziano dalla consulenza alla formazione, passando per la progettazione e realizzazione di soluzioni innovative per la messa in sicurezza delle infrastrutture e dei servizi di rete. L'approccio che ci caratterizza è quello della cosiddetta Offensive Defense, basato sull'impiego di tecniche di "ethical hacking", che prevedono che le strategie di difesa dagli attacchi informatici prendano spunto dalla comprensione e dalla conoscenza approfondita dei comportamenti cosiddetti "malevoli" nella rete Internet.

Per dirla con le parole di Jack Sparrow, "siamo dei pirati, ma dei pirati buoni"

"Proiezioni verso il futuro: i risultati da oggi a tre anni, cosa sarete? Il mondo è fatto di continui cambiamenti e solo i migliori riescono a cambiare restando se stessi."

La missione di SecSI è quella di rendere la cybersecurity un "cittadino di prima classe" nell'ecosistema aziendale, sia a livello nazionale che in contesti internazionali. La caratteristica che ci contraddistingue è senz'altro legata alle competenze avanzate che possiamo offrire grazie alla nostra naturale propensione verso la ricerca applicata. Da anni impieghiamo metodologie innovative (spesso basate sull'impiego di tecniche di Intelligenza Artificiale) in contesti quali il "Penetration Testing", la "Secure Code Review", il "Secure Design", il "Threat Modeling". Questo ci ha consentito, nonostante la giovane età dell'azienda, di entrare in contatto con clienti di diversa caratura, in termini di dimensioni aziendali e di

posizionamento sul mercato, ponendoci davanti a sfide sempre stimolanti che ci hanno offerto, tra l'altro, la possibilità di continuare ad arricchire il nostro patrimonio culturale e tecnologico nel settore cyber.

"Restiamo con i piedi per terra ma consci di ciò che siamo. Premi, traguardi, vittorie e sconfitte. Il curriculum vitae della startup degli ultimi mesi."

Negli ultimi mesi abbiamo collaborato con una grande azienda del settore della logistica, per la quale abbiamo svolto una attività di consulenza volta alla messa in sicurezza dell'intera infrastruttura di comunicazione. Ci siamo poi occupati di condurre campagne di Penetration Testing per aziende del settore ospedaliero e per una società che si occupa della gestione di una infrastruttura critica a livello nazionale. Sfruttando la nostra spiccata propensione alla ricerca, abbiamo, in collaborazione con un partner italiano, condotto delle attività avanzate legate alla realizzazione di quelle che in gergo si chiamano "catene di exploit"

(in inglese, cyber kill chain) in ambiente mobile. Stiamo inoltre collaborando alla stesura di proposte di progetti di ricerca finanziati dalla Agenzia Spaziale Europea (ESA – European Space Agency). Insomma, non ci stiamo facendo mancare davvero nulla sul fronte delle iniziative!

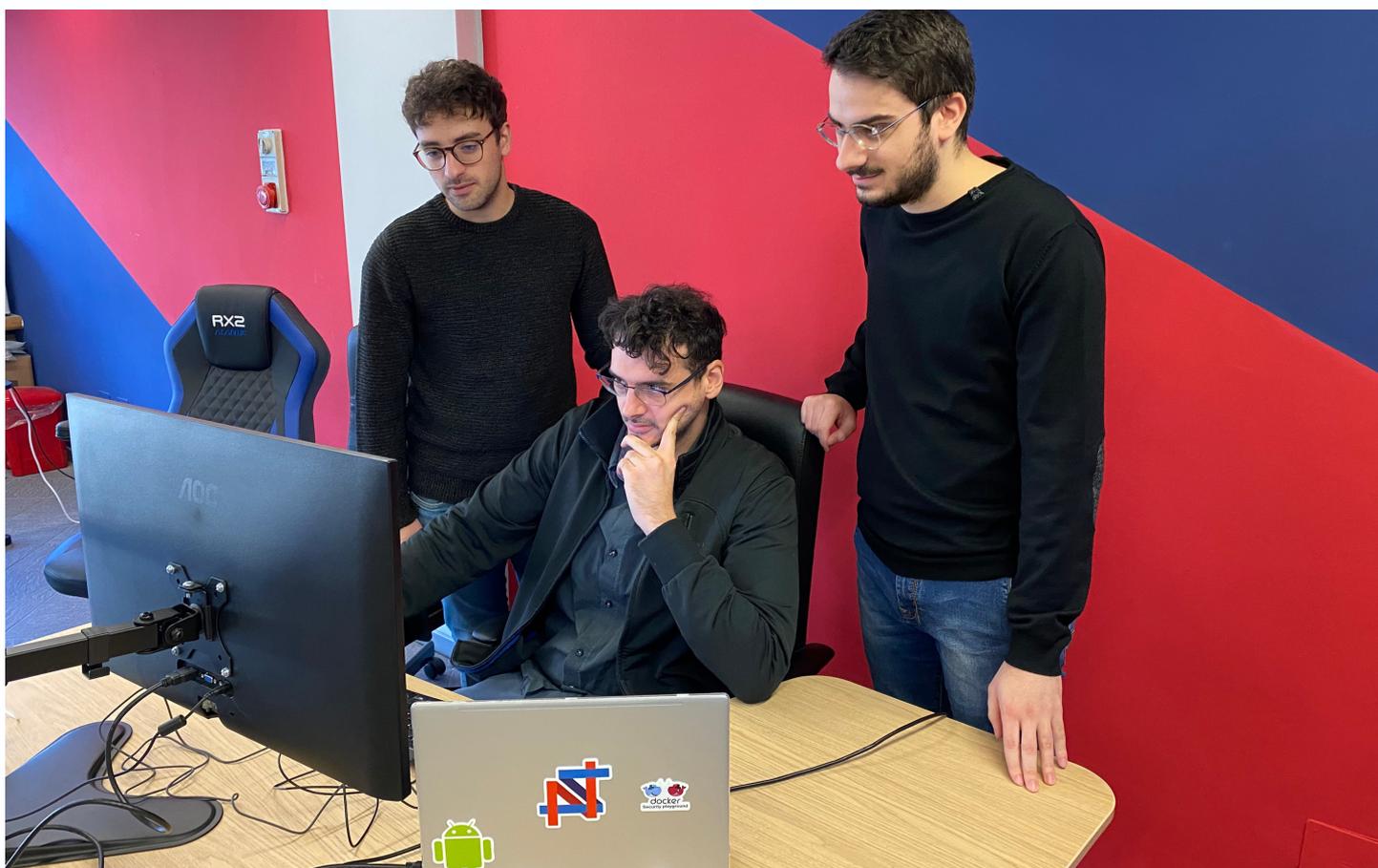
Seguendo l'approccio del reinvestimento totale degli utili ai fini della crescita aziendale, abbiamo preso a bordo tre brillanti ex-tesisti provenienti dal nostro "vivaio" universitario e, con loro, abbiamo occupato militarmente uno degli attrezzatissimi spazi messi a disposizione da Campania NewSteel nella splendida cornice di Città della Scienza.

La sede presso l'incubatore è immediatamente diventata la fucina delle nostre idee, il luogo ideale per le lunghe e divertenti sessioni di brainstorming e di contaminazione reciproca.

“Cambiare il mondo attraverso il business, si può”. La visione romantica dell'imprenditore di ultima generazione che racconta la propria storia e che si circonda solo di collaboratori “folli e disperati”.

SecSI nasce nelle aule del corso di Network Security tenuto da Simon Pietro Romano alla Federico II. L'idea di creare una realtà tutta meridionale che fosse in grado di

tramutare in azioni concrete le idee di trasferimento tecnologico coltivate in seno all'università, si fa azione nel momento in cui Gaetano Perrone, pioniere tra gli studenti del corso, decide di lasciare il suo lavoro come esperto di sicurezza presso una nota multinazionale, per tornare nella città partenopea e fondare, insieme al suo “Prof”, un'azienda capace di rendere la cybersecurity un argomento affascinante, per non dire “sexy”. L'iniziativa viene supportata, dal punto di vista psicologico e finanziario, da Epsilon (<https://www.epsilononline.com/>), una “started-up” (started perché fondata nel lontano 2002) nata anch'essa da una costola del gruppo di ricerca



sulle reti di calcolatori della Federico II e cresciuta negli anni al punto di potersi permettere il lusso di finanziarie la creazione di ulteriori spin-off di successo. SecSi inizia così a muovere i primi passi, coniugando armoniosamente la sua anima di ricerca con la neonata propensione al trasferimento tecnologico. A Simon Pietro Romano e Gaetano Perrone (che nel frattempo sta anche

completando il proprio percorso di dottorato in Network Security presso la Federico II) si aggiungono ben presto alcuni preziosi neo acquisti provenienti dalle fila degli studenti di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica. L'attuale quintetto base del team include Daniele Capone (sfegatato tifoso dell'Avellino con una passione per l'informatica), Angelo Delicato (che definisce se stesso come un

inguaribile nerd appassionato di cinema) e Gabriele Previtera (che ancora deve riuscire ad ammettere con se stesso che la sua passione per la cybersecurity supera in intensità anche il suo primo amore per i sistemi embedded). Membro onorario del gruppo è poi Francesco Caturano, compagno di sventure di Gaetano nell'ambito del Dottorato, appassionato di sicurezza informatica, nonché chitarrista jazz.

Campania NewSteel srl, società promossa e partecipata dall'Università degli Studi di Napoli Federico II e dalla Fondazione IDIS - Città della Scienza, è il primo incubatore Accademico del Mezzogiorno certificato ai sensi del Decreto Crescita 2.0, ed una delle più rilevanti strutture a supporto della nascita e dello sviluppo di startup e spinoff innovativi in Italia.

Contatti:
incubatore@campanianewsteel.it
081 18757664

*Ci troviamo in Via Coroglio 57,
80124 Napoli*

www.campanianewsteel.it/

