

**Il progetto FINSEC, promosso da Zanasi & Partners sotto il coordinamento di GFT Italia, è in corso di svolgimento grazie al finanziamento della Commissione Europea.**

***FINSEC (Integrated Framework for Predictive and Collaborative Security of Financial Infrastructures)** è una progetto di ricerca in cybersecurity finanziato dalla Commissione Europea nel contesto del programma Horizon 2020. Il suo obiettivo è quello di mettere insieme prominenti istituzioni finanziarie e leader mondiali nel campo della sicurezza (fisica e cyber), al fine di individuare e sviluppare soluzioni innovative per le esigenze di sicurezza del settore finanziario nel suo complesso.*

Il progetto FINSEC mira a sviluppare un'architettura di riferimento per la sicurezza, basata su standard innovativi, che permetta agli attori del mondo finanziario la gestione integrata (sia fisica che cyber) della sicurezza. Tale architettura renderà possibile reagire tempestivamente agli attacchi, contrastando minacce complesse ed i loro effetti a cascata, promuovendo al tempo stesso la collaborazione tra stakeholder nel valutare/mitigare il rischio nell'ambito della supply chain della finanza.

FINSEC fornirà un'implementazione matura dell'architettura di riferimento, basata sul miglioramento e l'integrazione di soluzioni proposte dai partner (es. Anomaly Detection, AI CCTV Analytics, Risk Assessment Engines, Collaborative Risk Analysis & Management, Compliance), le quali saranno racchiuse all'interno di un toolbox.

L'implementazione dell'architettura di riferimento, così come quella del toolbox, sarà validata attraverso sessioni pilota che coinvolgeranno gli stakeholder del settore finanziario nell'identificazione, valutazione e mitigazione delle minacce. I cinque piloti riguarderanno scenari ad alto impatto, come la protezione della rete SWIFT, la sicurezza di edifici e reti di ATM, data/text mining, la protezione di reti di pagamento peer-to-peer, sistemi blockchain, la valutazione del rischio a fini assicurativi e la sicurezza di PMI finanziarie. I piloti dovranno coinvolgere un totale di oltre 500 esperti di sicurezza e finanza, costituendo così un campione rappresentativo dell'industria dei servizi finanziari (banche, gestione di capitali, assicurazioni, pagamenti via carta e P2P), che costituirà la base sulla quale FINSEC costruirà le sue soluzioni.

**Zanasi & Partners** (<http://www.zanasi-alessandro.eu>) è una società italiana specializzata in ricerca e consulenza in materia di sicurezza e difesa.

## Partecipanti al progetto FINSEC

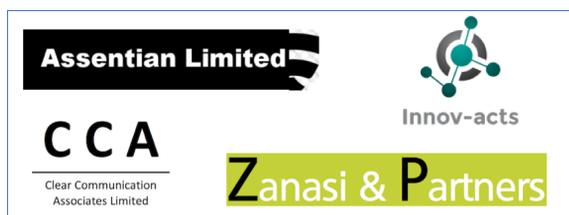
### Grandi industrie



### Organizzazioni finanziarie



### Specialisti di sicurezza



### Centri di ricerca

