

# FINTECH

PROCESS & RAMS CONSULTING  
VALIDATION & VERIFICATION  
SOFTWARE DEVELOPMENT  
EMBEDDED SOFTWARE  
SYSTEM ENGINEERING

## INTECS Group

Fondata nel 1974, è una società privata italiana all'avanguardia nella progettazione e realizzazione di sistemi elettronici ad alta tecnologia per i mercati dell'Aerospazio, Difesa, Trasporti, Telecomunicazioni e Finanziario dove sicurezza, affidabilità, innovazione e qualità sono gli ingredienti chiave per il successo.

## Che cosa facciamo

INTECS progetta e sviluppa applicazioni, strumenti e componenti software per sistemi elettronici complessi in collaborazione con le principali Industrie, Enti, Università e Centri di Ricerca europei e italiani. La strategia seguita nel corso degli anni che ha portato al successo del gruppo è stata ed è quella di condividere e trasferire le migliori pratiche e tecnologie tra i settori in cui opera.

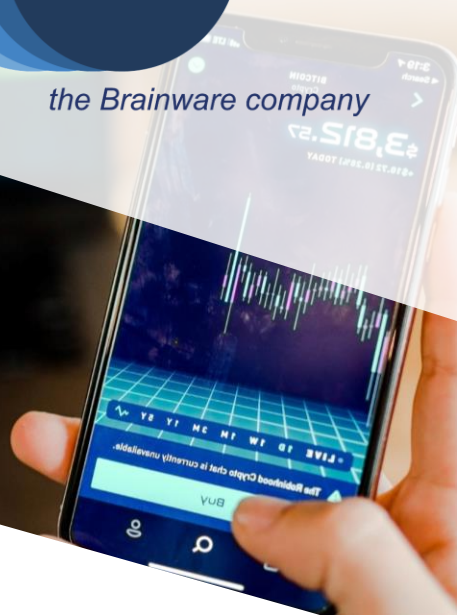
Il prodotto è stato realizzato in collaborazione con il prof. Biggiero, Professore Ordinario di Org.ne Aziendale all'Università degli Studi dell'Aquila.

VISIT OUR WEBSITE

**WWW.INTECS.IT**



the Brainware company



## AMEG

Analytical **ME**thods for discovering **G**roups of Connected Clients  
**Portfolio Analysis Tool**

Le recenti crisi economiche e le incertezze che da tempo stanno minando l'economia globale richiedono sempre più maggiore attenzione nella cessione del credito ed in particolare nella gestione dei rischi diretti legati ad una società ed indiretti indotti da quelle ad essa collegate.

E' quindi indispensabile :

- Capire la struttura del proprio portafoglio mediante l'individuazione e quantificazione dei Gruppi di Clienti Connessi (GCC).
- Calcolare le quote nette di proprietà esistenti in GCC proprietari, in presenza di livelli successivi e/o paralleli e/o circolari di partecipazione.
- Individuazione dei GCC sulla base delle relazioni di dipendenza commerciale.
- Agire modificando il proprio portafoglio clienti in modo tale da essere pronti quando EBA chiederà l'adeguamento alla normativa.



## FUNZIONALITA'



### IMPORT DEI DATI

- Import automatico dei dati e dei parametri di rischio di ogni cliente, secondo formati standard.
- Modifica puntuale dei dati inseriti

### RICERCA VISUALIZZAZIONE ESPORTAZIONE

- Ricerca, visualizzazione ed esportazione dei risultati dei dati dei clienti in formato tabellare, grafo e standard da scaricare
- Navigabilità online sul grafo

### RAPPRESENTAZIONE RETICOLARE

Visualizzazione del portafoglio clienti come reticolo su cui è possibile:

- navigare tra i nodi
- filtrare parametri per l'identificazione di sottoreti con determinati nodi o relazioni

### ELABORAZIONE DEI DATI

- Identificazione dei gruppi di clienti connessi e del cliente dominante, sulla base di soglie di analisi inserite dall'utente

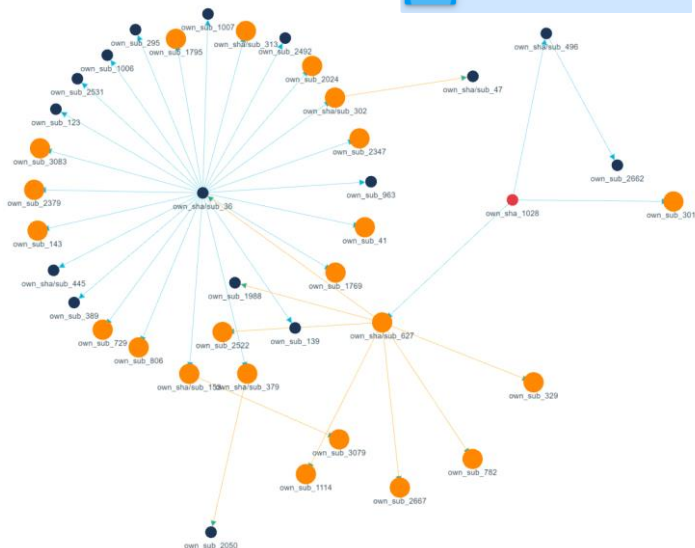
### FUNZIONALITÀ DI SIMULAZIONE

- La flessibilità delle tipologie di analisi contribuisce a fornire funzioni di simulazione al fine di identificare il miglior gruppo di clienti connessi in modo da abbassare il valore del rischio totale di portafoglio.



## PUNTI DI FORZA

- Configurazione delle impostazioni generali (valuta e parametri di rischio) nonché dei criteri di connessione
- Implementazione dell'algoritmo **Pregel** per il calcolo complesso di una grande quantità di informazioni sotto forma di grafi.
- Calcolo dei clienti dominanti e dei gruppi di clienti connessi
- Rappresentazione della rete di clienti come **grafo navigabile** e **filtrabile** sia sui nodi che sulle relazioni tra i nodi
- Risultati visibili a schermo nei formati **grafo, tabellare** e **pdf/xls** da scaricare



## BENEFICI PER IL CLIENTE

- Interfaccia WEB di facile utilizzo
- Inserimento e gestione dei dati con controlli di coerenza
- Calcolo automatico dei gruppi connessi e clienti dominanti
- Visione Reticolare del portafoglio
- Supporto per la preparazione dei dati da fornire al tool
- Supporto per l'analisi dei dati pre e post-elaborazione

## CONTACTS



**Rome** Via Giacomo Peroni 130, I-00131 Roma  
**Pisa** Via Umberto Forti, 5, I-56121 Ospedaletto – Pisa  
**Milan** Corso XXII Marzo 19, I- 20129 Milano  
**Turin** Strada del Drosso n. 33/8, 10135 Torino  
**Naples** Via Ferrante Imperato, 198 - Isola F, 80146 Napoli  
**Genoa** Via Federico Avio, 4, 16151 Genova



Tel. +39 050 9657 506  
 Fax. +39 050 9657 400



fintech.sales@intecs.it



www.intecs.it



https://www.linkedin.com/company/intecs