

# TAS Group

*Disegnare un'architettura flessibile per l'accesso alle reti finanziarie.*

*TAS Network Gateway CBT FIN Driver :  
le esperienze di TAS in EMEA e centro America.*

SPIN 2013 - Napoli



# Empower your business

TAS Group è il partner strategico per l'innovazione nei sistemi di pagamento, le carte e i mercati finanziari



- 30 anni di esperienza
- Più di 500 esperti
- Più di 150 clienti

Quotata al Mercato Telematico Azionario, TAS Group opera a livello globale con una presenza diretta in Europa e America Latina

# Esperienza e Innovazione

- Applicazioni Software
- Software as a Service
- Implementazione Progetti
- Servizi Professionali
- Housing & Hosting
- Altri Servizi IT



# Il più grande vettore di Pagamenti in Europa

Le soluzioni TAS sono utilizzate dalla Single Shared Platform (SSP) Europea (che implementa il sistema TARGET2 RTGS) per la gestione di più di 1 milione\* di messaggi di pagamento al giorno

\* Fonte: ECB Annual Report 2010

- Gestione di tutti i tipi di pagamenti
- Accesso alle reti nazionali e internazionali
- Applicazioni e Servizi SWIFT

Più del 50% dei messaggi finanziari scambiati in Italia è gestito con prodotti TAS



# I percorsi dei dati prima arrivare al network

La stratificazione applicativa e le molteplici necessità di colloquio sui vari network ha determinato un groviglio di percorsi differenziati, sovrapposti e ridondanti anche per accedere allo stesso network

- Ogni applicazione ha sviluppato una propria modalità di integrazione e di interfaccia verso il suo network di riferimento
- L'integrazione nativa delle applicazioni con i network riduce drasticamente l'opportunità di implementare la connessione verso network più vantaggiosi

La complessità non va vissuta come sinonimo di confusione

# La semplificazione dei percorsi

TAS, forte della sua esperienza ultraventennale nel settore delle reti interbancarie, investe nello sviluppo e nella evoluzione continua della piattaforma Network Gateway

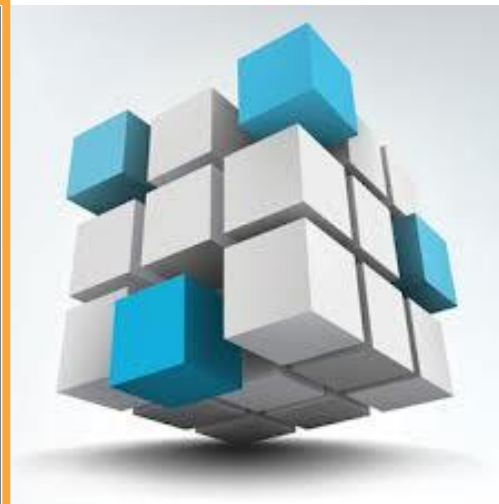
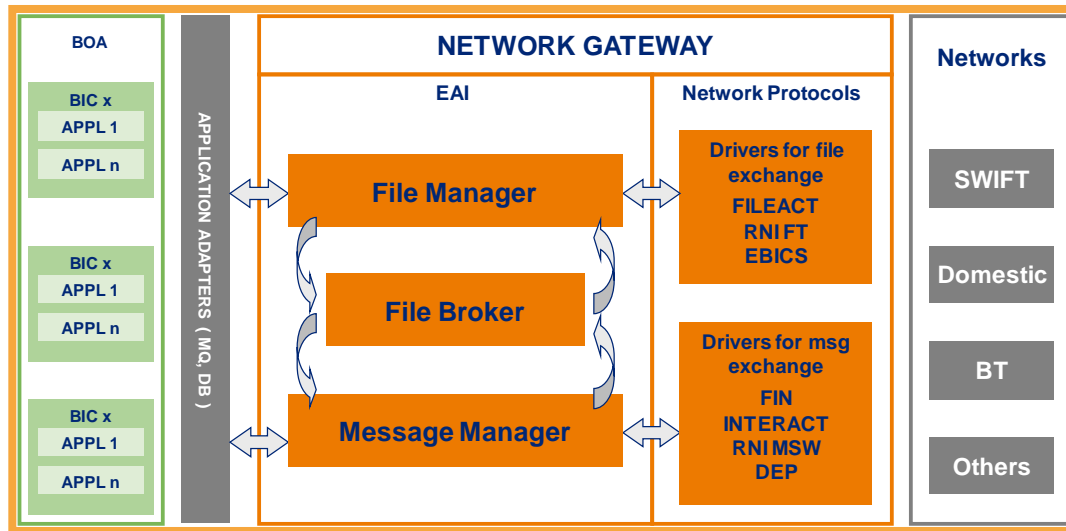
- Soluzione unica per la gestione di tutti i driver di rete
- Separazione logica tra formato dei messaggi e protocolli di rete
- Configurazione regole di routing per messaggi e file
- Integrazione semplificata con soluzioni BAM



Scegli ed utilizza  
senza impatti  
sulle BOA il NSP  
più conveniente  
per la consegna  
dei tuoi dati



# TAS Network Gateway l'architettura

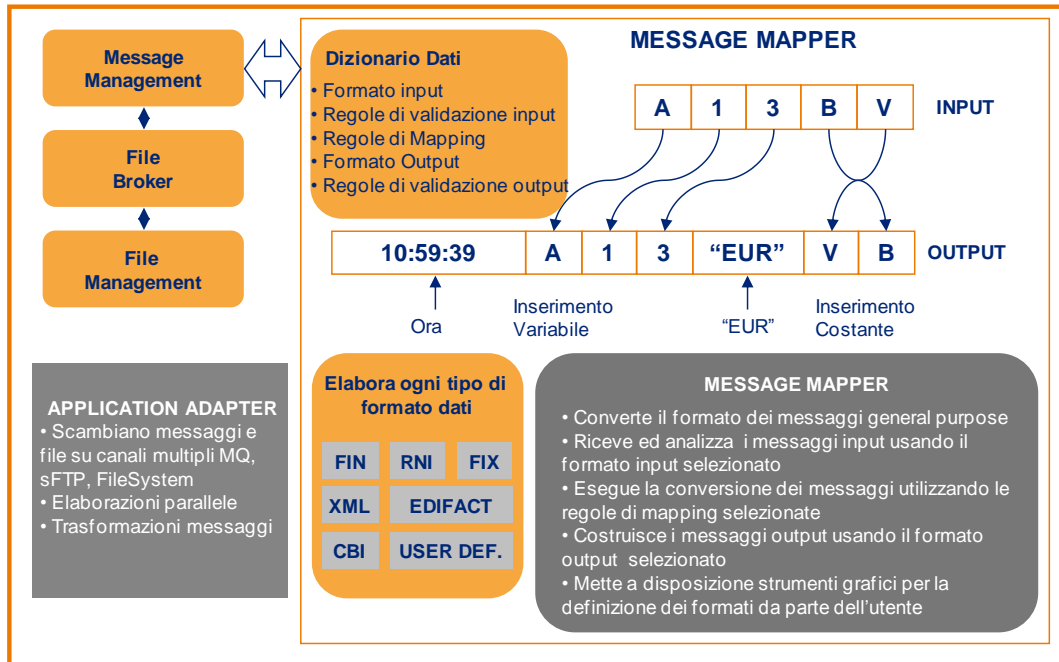


- **FILE MANGER.** Dedicato alla gestione dello scambio di file con le applicazioni e con le reti
- **MESSAGE MANAGER.** Dedicato alla gestione dello scambio di messaggi con le applicazioni e con le reti
- **FILE BROKER,** Un bridge di colloquio tra metodi file-based e metodi message-based

Assembla componenti e driver in base alle effettive necessità



# TAS Network Gateway - Message Mapper



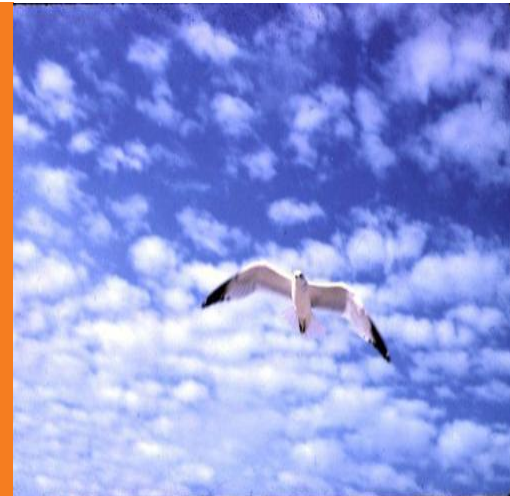
Il patrimonio dei dizionari governa la gestione delle validazioni e delle trasformazioni

- Sono disponibili i dizionari di tutti i messaggi FIN ed RNI
- Sono disponibili gli schema XSD di tutti i msg SEPA, CAMT, SESE, SEMT

# I casi più significativi

TAS Network Gateway è una soluzione consolidata, in esercizio presso banche centrali e primari istituti finanziari nell'area EMEA e latino America

- E' utilizzato dalle piattaforme centrali TARGET2 e TARGET2-Securities
- E' utilizzato dal banco centrale di Cuba
- E' utilizzato da primari istituti di credito in Europa ed in Brasile



Network Gateway  
una realtà in  
grado di gestire  
la complessità  
dei servizi di  
connessione alle  
reti finanziarie

# La sfida della competizione

La sfida della competizione internazionale si può vincere con l'innovazione, la progettazione di soluzioni innovative e moderne che racchiudano al contempo sostenibilità, efficacia ed efficienza



If you want something in your life you've never had,  
you'll have to do something, you've never done.

~ JD Houston





[www.tasgroup.it](http://www.tasgroup.it)  
[soluzioni@tasgroup.it](mailto:soluzioni@tasgroup.it)

Queste informazioni non possono essere distribuite a terze parti  
senza l'autorizzazione scritta di TAS S.p.A.