

# GARI GOLD TRANSACTION FLOW MANAGER for TARGET2

GARI GOLD Transaction Flow Manager è una suite di moduli software indipendenti, basati sulla stessa filosofia architettuale e integrati fra loro. La soluzione ha l'obiettivo di fornire una single window per la gestione di tutti i messaggi interbancari. Si pone tra le applicazioni di back office e le reti interbancarie (SWIFT, RNI, Internet, proprietarie, ecc.), disaccoppiando le applicazioni di back office dalle interfacce di rete e offrendo una copertura completa dei servizi di messaggistica e delle soluzioni di business di SWIFT.

## SOLUZIONE

TARGET2, il sistema di regolamento lordo in tempo reale (RTGS) paneuropeo, basato su una singola infrastruttura, la Single Shared Platform (SSP), è uno dei più importanti sistemi di pagamento del mondo.

**GARI GOLD Transaction Flow Manager for TARGET2 (GG TFM for TARGET2) consente alle applicazioni degli utenti coinvolti** (banche commerciali europee, banche centrali nazionali e ancillary system) **di accedere a TARGET2 via SWIFTNet e di beneficiare dei vantaggi offerti da tutti i servizi disponibili, con minimo impatto.**

Oltre al regolamento dei pagamenti, TARGET2 offre:

- **systemi evoluti** per la gestione della **liquidità**
- **un'interfaccia standard** avanzata per la gestione degli **ancillary system**
- elevati livelli di **affidabilità** a garanzia della business continuity
- grande **flessibilità** per la risoluzione di esigenze specifiche di banche e infrastrutture, in particolare per la gestione della liquidità.

## BENEFICI

**GG TFM for TARGET2** semplifica e facilita l'accesso delle banche al sistema TARGET2.

Per beneficiare del sistema, le istituzioni finanziarie devono soddisfare diversi requisiti:

- **collegamento e piena integrazione** tra le interfacce SWIFT e le applicazioni di gestione di TARGET2
- **supporto per i servizi** di messaggistica SWIFTNet FIN, InterAct e FileAct
- **compatibilità con tutti i requisiti** di TARGET2.

**GG TFM for TARGET2 fornisce una soluzione completa ed efficace per tutti gli utenti TARGET2.**

## FUNZIONALITÀ

- **Gestione dei servizi di messaggistica InterAct, FileAct e FIN (questa tramite apposito modulo GG TFM for FIN)**
- **Dizionario dati** - memorizza tutte le definizioni necessarie per l'analisi e il trasferimento dei messaggi
- **Protocolli Timeout e Oversized Data Management** - implementazione trasparente dei protocolli di SSP relativi ai servizi in tempo reale del modulo ICM, per gestire le limitazioni su tempi e dimensione delle risposte via SWIFTNet InterAct riducendo i costi ed aumentando l'efficienza dei servizi
- **Gestione TARGET2 Directory** - gestione della Directory centrale TARGET2 di SSP verso l'applicazione TAS Anagrafiche Procedurali o applicazioni cliente similari via SWIFTNet FileAct, canale MQ o via condivisione DB
- **GUI - Quadri di Riepilogo** - per il monitoraggio del traffico

Le funzionalità di base sono arricchite da una serie di funzionalità di business:

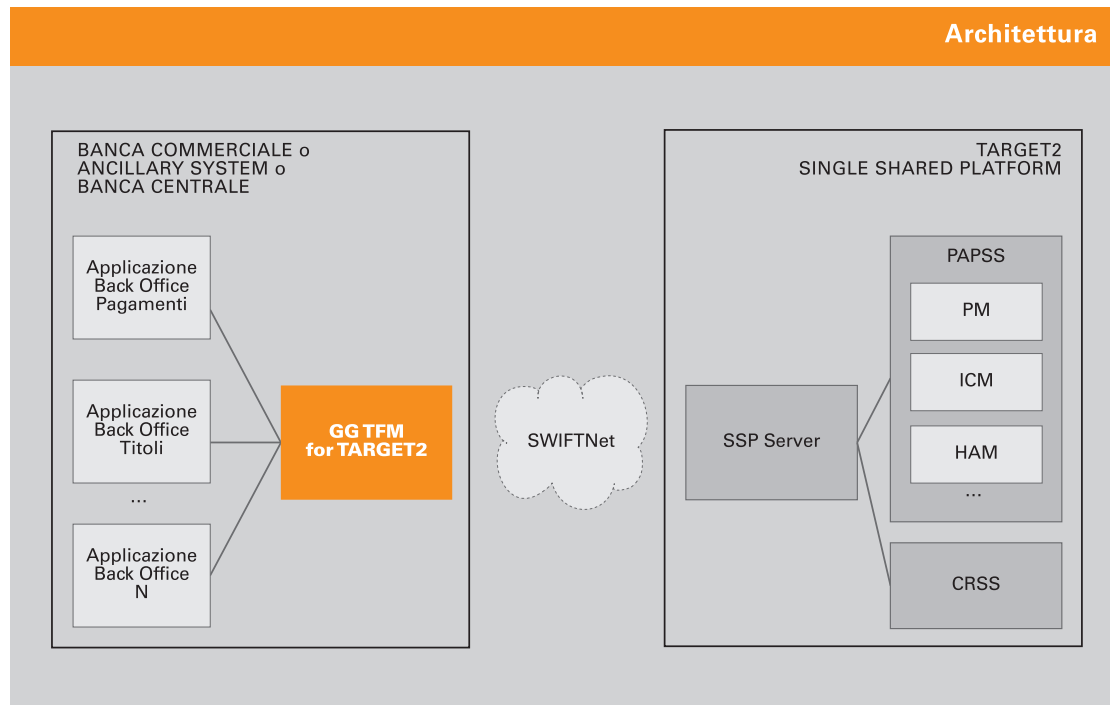
- gestione delle restrizioni del protocollo SWIFTNet su tempi di risposta e dimensione dei messaggi, per **ottimizzare i costi ed aumentare l'efficienza dei processi**
- interfaccia grafica dotata di quadri di riepilogo relativi ai servizi TARGET2.

# PAGAMENTI

## Pagamenti Interbancari

### ARCHITETTURA

La soluzione è **multi piattaforma** - Java su Application Server J2EE.



### CARATTERISTICHE TECNICHE

#### Sistema Operativo

- IBM Z/OS
- UNIX
- MICROSOFT WINDOWS
- IBM AS/400
- LINUX

#### Application Server J2EE

- IBM WEBSPPHERE AS
- BEA WEBLOGICSERVER
- JBOSS AS
- ORACLE AS