

# MWLService

## la SOLUZIONE per INTERFACCIARE il tuo GESTIONALE con le MACCHINE DIAGNOSTICHE

**MWLSERVICE** by G-Squared è un servizio che permette di interfacciare sistemi gestionali con le macchine diagnostiche.

**MWLSERVICE** consente ad una modalità di ottenere i dettagli dei pazienti e la worklist degli esami, evitando di dover digitare manualmente tali informazioni (con i conseguenti errori causati dalla digitazione). Tali dati vengono resi disponibili alla diagnostica tramite la DICOM Modality Worklist generata da **MWLSERVICE** con i dati provenienti dal sistema gestionale.

Una volta effettuato l'esame, grazie al servizio MPPS, **MWLSERVICE** può inviare un report dell'esame inclusi i dati sulle immagini acquisite, ora di inizio, ora di fine, e la durata di uno studio, dose somministrata, ecc, fornendo così al reparto di radiologia informazioni più precise sulle risorse in uso (stazione di acquisizione) e permettendo al sistema gestionale di far sapere al medico radiologo quando un esame è disponibile per la refertazione.

**MWLSERVICE** si interfaccia ai sistemi gestionali presenti (oppure RIS/HIS) tramite:

- vista sul database
- messaggi ORM HL7
- 'Hot Folder'

### CARATTERISTICHE PRODOTTO

#### INSTALLABILE COME SERVIZIO DI SISTEMA SU:

- Windows
- Linux

Configurabile tramite file xml.





invia a gestionale/HIS/RIS tramite **MPPS** l'eseguito dell'esame

**MWL  
Service**