

IHE

“SISWEB”

IHE

INTEGRATION STATEMENT

1 SOMMARIO

1	SOMMARIO	2
2	INTRODUZIONE	3
3	IASI SISWEB – IHE INTEGRATION STATEMENT	4

2 Introduzione

IHE è un'iniziativa destinata a promuovere l'integrazione dei sistemi informativi sanitari.

Il progetto internazionale è sponsorizzato dall'RSNA, Radiological Society of North America e dall'HIMSS, Healthcare Information and Management Systems Society, raccoglie pertanto gli sforzi congiunti di professionisti della sanità e produttori di apparecchiature diagnostiche, tesi all'individuazione, alla documentazione ed alla dimostrazione di metodi standard di interoperabilità delle informazioni a supporto di una migliore assistenza sanitaria per il paziente.

Il documento IHE Integration Statement descrive le specifiche di integrazione del prodotto SISWeb con il documento IHE Technical Framework.

Il documento IHE Technical Framework descrive un insieme di componenti funzionali dell'ambiente ospedaliero, chiamati IHE Actors, e specifica le loro interazioni in termini di insiemi di transazioni coordinati basate sullo standard IHE. Queste transazioni sono organizzate in unità funzionali chiamate Integration Profile che sottolineano e definiscono modalità di gestione di particolari flussi operativi.

Gli utenti a conoscenza del Framework con IHE Integration Statement possono determinare le possibilità e le modalità di interoperabilità del loro prodotto con SISWeb, con un immediato vantaggio e migliori possibilità di utilizzo nell'ambito clinico/ospedaliero.

3 IASI SISWeb – IHE Integration Statement

IASI SISWeb – IHE INTEGRATION STATEMENT		Data <i>Date</i>
		30/05/2015
Produttore <i>Delivered by</i>	Applicativo <i>Product name</i>	Versione <i>Version</i>
IASI S.r.l.	SISWeb	2.x
Il prodotto implementa tutte le transazioni richieste in IHE Technical Framework allo scopo di supportare i profili di integrazione IHE, gli Attori e le Opzioni elencate di seguito: <i>This product implements all transactions required in the IHE Technical Framework to support the IHE Integration Profiles, Actors and Options listed below:</i>		
Profili di integrazione implementati <i>Connect-a-Thon Integration Profiles Implemented</i>	Attori implementati <i>Actors Implemented</i>	Opzioni Implementate <i>Options Implemented</i>
Scheduled Workflow (SWF)	<i>ADT (Admission Discharge Transfer)</i>	none
Scheduled Workflow.b (SWF.b)	<i>Performed Procedure Step Manager</i>	none
Laboratory Scheduled Workflow (LSWF)	<i>ADT (Admission Discharge Transfer)</i>	none
Patient Information Reconciliation (PIR)	<i>ADT (Admission Discharge Transfer)</i>	none
Retrieve Information for Display(RID)	<i>Display</i>	none
Retrieve ECG for Display (ECG)	<i>Display</i>	none
Patient Identifier Cross-referencing for MPI (PIX)	<i>Patient Identity Consumer Patient Identity Cross-reference Manager Patient Identity Source</i>	none none none
Patient Identifier Cross –referencing HL7 v3 (PIX v3)	<i>Patient Identity Consumer Patient Identity Cross-reference Manager Patient Identity Source</i>	none none none
Patient Demographic Query (PDQ)	<i>Patient Demographic Consumer Patient Demographic Supplier</i>	Patient Demographics and Visit Query
Patient Demographic Query HL7 v3 (PDQ v3)	<i>Patient Demographic Consumer Patient Demographic Supplier</i>	Patient Demographics and Visit Query
Consistent Time (CT)	<i>Time Client</i>	none

Cross-Enterprise Clinical Documents Sharing (XDS.a)	<i>Patient Identity Source Document Consumer</i>	none
Cross-Enterprise Clinical Documents Sharing (XDS.b)	<i>Patient Identity Source Document Consumer</i>	none
Audit Trail and Node authentication (ATNA)	<i>Secure Application</i>	none

Profili di integrazione implementati in Success Story Success Story Integration Profiles Implemented	Attori implementati Actors Implemented	Opzioni Implementate Options Implemented
Charge Posting (CHG)	<i>ADT DSS/Order Filler Charge Processor</i>	none none none
Scheduled Workflow (SWF)	<i>Order Placer DSS/Order Filler</i>	none none
Laboratory Scheduled Workflow (LSWF)	<i>Order Placer DSS/Order Filler</i>	none none
Reporting Workflow (RWF)	<i>DSS/Order Filler</i>	none
Patient Information Reconciliation (PIR)	<i>Order Placer DSS/Order Filler</i>	none none
Cross-Enterprise Clinical Documents Sharing (XDS.b)	<i>Document Registry Document Source Document Repository</i>	none none none

Pagina internet sul sito IASI con informazioni IHE
Internet address for IASI IHE information:
www.iasi.it/ihe
Links ai Conformance Statements per gli Standards usati per l'implementazione
Links to Standards Conformance Statements for the Implementation

HL7	www.hl7.org
------------	--

DICOM	http://www.iasi.it/ihe
--------------	---

Links ad informazioni generali su IHE
Links to general information on IHE

America del Nord North America	Europa Europe	Giappone Japan
---	--------------------------	---------------------------

http://www.rsna.org/ihe	http://www.ihe-europe.org	http://www.jira-net.oc.jp/ihe-j
---	---	---