Report on Japanese Activities

Makoto Suzuki
JIRA
2009/Apr/21
Kyoto, Japan



Contents

- 1) DICOM/IHE-J activities
- 2) JJ1017 V3.1
- 3) Standards Translation



DICOM publicity

1) DICOM & IHE Workshop (domestic)

IHE-J workshop @ Kobe 2009-Jan
JRC Congress @Yokohama
2009-Apr/17-19

IHE tutorial @ Nagasaki 2009-Jun



Workshop example

Workshop @Yamagata

1	IHF arc	ound the wo	rld	office
		MIIM LIIO VVO	113	

- 2. How to read Connectathon results office
- 3. RFP and IHE Tech
- 4. Standardization by JAHIS/JIRA JIRA
- 5. HIS/RIS and PACS Tech
- 6. IHE outside Rad. dept. Doc
- 7. IHE installation report *4 Tech
- 8. from government Gov



DICOM publicity

Connectathon-J

Vendor workshop #1 2008-Mar

Vendor workshop #2 2008-July

Connectathon-J @Tokyo 2008-Oct-29 results was recently published



2008 IHE-J Connectathon

http://www.ihe-j.org/file2/n34/IHEJ2008connectathonResults0406.pdf

DOMAIN	Radiology													Laboratory									С	IT Infrastructure																									
PROFILE		SI	WF		Т	P	IR			CP		AR		KIN		MAN	IMO		PD	I	1	RWF	11	BL				TW	LTW	-MI	CA	ATH	EC		ology	НО		ED	СТ		MA	PD		XDS.	_	XD	s.b	XD	S-I
PROFILE		Ť	T			Ť				T	_		+	T	Н				Ť	-	+		F			Ť			-		ň		1						Į.	21	1	- L	1	1				1	
ACTOR	>	Image Manager/Archive	Acquistion Modelity Order Filter	Order Placer DDC Manager	ADT	Inage Manager/Archive Acquistion Modality	Order Filter	PPS Manager	Evidence Creator Image Display	Image Managar/Arditive	Print Composer	Image Display	Image Manager/Archive Evidence Creator	Image Display Image Manager/Archive	Acquistion Modality	Image Display Image Manager/Archive	Aquisition Modelity Print Composer	Display	Print Composer	Portable Media Importer	Report Reader Image Manager/Archive	Importer Order Hiller	Label Broker	Label Information Provider Automation Manager	Analyze	Filer	Point of Care Data Manager Order Filter	Order Placer Order Result Tracker	Order Filer Order Placer	Order Result Tracker	Image Manager/Archive	Order Placer	PPS Manager DISPLAY	ADT ADT	함	Acquisition Modality Order Filter	Order Placer PPS Manager	Image Manager/Archive Acquisition Modelity	Time Client	Patient Demographic Consume	Patient Encounter Consumer	Patient Demographic Consume	Patient Demographic Supplier Document Consumer	Document Registry	Document Source	Document Registry	Document Repository Document Source	Document Registry Document Repository	Imaging Document Consumer Imaging Document Source
(株)エイアンドティー 15		П	Т		П	т	Н			П	П	П		Н	Н	Н			П	П		Н	Т	• •			•		•		Н		-	Н		11		П	•	•	•	•	Т	Н	Н				
AJS(株)			•		,	+	•	•		\forall					H	+						H					-						++											$^{++}$					
アロカ(株)			•			1								1	H	\top						H									H									11	Ħ			1					
アレイ(株)							\vdash							+	H							•									H									+	+								
キヤノン(株)		-	•												Н							Ť								+									•	П				Н					
ケアストリームヘルス(株)	0	_	0		5	•	•	0	0	0	0	0	0	C		• •		0	• 0	• 0	0				+					++	0		•		•			•	0		+		0	•	0			00	00
コドニックス・リミテッド(株)		Ť	۲	-		-		-	1		-	-	_	1		-		-		• •	-	+							+	+	-		-				-		Ĭ,	+			-	H	1			9	
(株)イービーエム・ジャパン							+								H	+			+	-	_															+						•		00		• •		00	00
富士フイルムメディカル(株)				-						•		•	•	١.		•				• •	-	H									++		-				-							+	H	-	-	-	_
	• •	-	-	-						ŏ	+ '		-	-	-	-	-		++1	-						++				-		00	0									, .							
フクダ電子(株)	-	-	۲			+	H	÷	Ť						H				-			+					_		+	1			•	-	• •	-	-						-						
ングラモザ(休) (株)日立製作所	•			•	•										H																		- 1		-														
(株)日立及下の (株)日立ハイテクノロジーズ			+			+	H	+	-		+			++		+						+							+	+	++		++				-		•	H				++					
(株)日立メディコ						-	•	+	+			+	-	+	•	+	-	-	+	•	-	+			++	+	-		+	+	+	+	++				-	-	•	++	+	+	-	+	-			-	
(株)イメージワン			+	-		-			-						-	• •			++		-	•								+						1		+	•	+	+								
(株)インフィニットテクノロジー	•		+			-		-			•	•			-	• •				•	_				+								++			+			-	+	+								
インフォコム(株)	•	_		_			•		-				:	ı,	_	-			•	_			Н														-												
インフォコム(株) アイテック阪急阪神(株)			-			-	-		-	-			-	-	+	+		-	- 1-1	1		+				•	•		•		++		++				+		•	•	•	•		+					
(株)ジェイマックシステム	•		•	-		•	•		-	•	0	•		0		• •	0	0	• 0	0	0	+		-			_			++	++		++						0	-			-	-					
(株) 管理工学研究所		-	•	-		-	-	-	-	-	-	-	-	1	\mathbb{H}	"	- 0	9			9	H								+	+		-						9						0	•		00	0
キッセイコムテック(株)	•		+	-		-	+	0	-	+	+	-	-	+	+	-	-	•		• •		++	-	-	+	-	-	-	+	-	++	++	-			+	-	+	+	+	+	+	-	H	-	-	-	90	-
キッセイコムアック(株)		•	-	-	_	•	H	-	-	•		•		+	H	+		۳,	_	•		+				+			+	+	H		-					+		+	+		-	+					
(株)ラムテック						-									Н	+			$\overline{}$			•	\mathbb{H}							+																			
日本電気(株)	•	-	-	•	•	+	•		+	+	+			+	H	+			++		-	H	+		+					+	++		++				+	+		١.				+					
日本意気(株)	-	-	·	_	_	-		-	-	-				++	H				-		-	++	\blacksquare			+	_		+	++	++				•		-		-	++	+	11		++					
パナソニックメディカルソリューションズ(株)	0	-	۲	-	-	-	-	-			0		0.0	• 0	+	• •	•		00	0		++	-		+	+	-	-	-	+-	+	++	-4		-	-	-	-	0	+	++	++	-	-	-		-		-
パナソニックメティカルソリューションス(株)		•	+	-				-	-	0	0	_	•	-	1	•	-		• •							+							++			-		+	•	+	+			-	+-				
リマージュジャパン(株)		-	+			-	H	-		9			•		H	-		'	_			•				+											-		-				-	+					
(株)両債システムズ 5		-	+	•	•	+	1		-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	++			-		•	-	-	-				+	-	-			+	-	-		+			•	-	-	-	-	-	-
(株)向情ンステムス (株)SBS情報システム	•			•	-		H,	1							H	+		Η.				Н	\mathbb{H}	•				-	-	1										-		11	-						
		-	+	•		+	Η.		-		++	+	-	++-	H	-		-			-	++	+			+	-		H.		++	-	++					+		1		, ,		-	+-		-		
(株)ソフトウェアサービス シスメックスCNA(株)	•	-	+	•	-	+	H	4		-		-			H				-		_	H						•	4	44	+		-	-			•	-	_	•			•	H	-				
シスメックスCNA(株) (株)テクノメディカ		-	-			-	-							-		+								-		-	•						-						-	-	-	-							
	•	-	+	-		+	-	-	-	-	-		-	+	-	-			+	-	-	-	-		+	+ 1	-	-	-	+-	+		-			-	-	+	•	+	+		-		-			-	
テクマトリックス(株)	_	_				•			•			•						-	_	0 •			\mathbb{H}							+									•										
テラリコン・インコーポレイテッド	•	-		•	-			O			+	-		+	H	-		'		_		H	\mathbb{H}						\vdash	+	+		-				-			1		+		H					
東芝メディカルシステムズ(株)		•	-			•	-			0		-	•	-	H						_	1				-					+						-	•	•					-			-		
東芝住電医療情報システムズ(株)		_	-	•	•			4					_		H	+						Н				+		•					-			+	-		•			+	-						
横河電機(株)	•	•		-	-	•	•	-	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-	• •	_		-	-	-	-	-	-	-	-	-	++	-	-			+	-	-		+-	+	+-	-	-	-	-	-		_
ザイオソフト(株)							Ш												•	•																			•										

JIRA committee activities

- 2) JJ1017 expansion WG
 - JJ1017 V3.0 has been registered as Protocol context template. (TID 15200)
 - JJ1017 V3.1 finished in 2009/Apr. with expansion of Radiation Therapy.
 - It is now in JIRA home page for public comments, finalized by 2009/May.
 - A new CP is planned to replace V3.0.
 - Other categories such as Nuc. Med. / endoscopy / dental will be considered in the future.

JIRA committee activities (4)

3) Standards Translation

- Some sections of PS2008 was translated and posted on JIRA homepage.

When will DICOM2009 be released? new SOP's and related tags



Translation of Standards

PS3.1	2001
PS3.2	2001
PS3.3	2001
PS3.4	2001
PS3.5	2008
PS3.6	2008
PS3.7	2001
PS3.8	2001
PS3.10	2008

PS3.11	2008
PS3.12	2008
PS3.14	2008
PS3.15	2001
PS3.16	2001
PS3.17	2008
PS3.18	2001
Supp196	2008

END

