

Verbale di Conformità Tecnica Sviluppi Evolutivi SIGESS sulla piattaforma SISO

Nome documento:

RI - VECOTE - Verbale di Conformità Tecnica Prodotto SIGESS - SAL3

Versione Piattaforma S.I.SO baseline intervento:

4.7.1 - SISO 1.24.0

Status:

○ Bozza

Definitivo

Data:

DD/MM/YYYY

Posizione del documento:

Url o path

Autore:

Marco Riccardini - marco.riccardini@umbriadigitale.it

Collaboratori:

Paolo Colasanti – paolo.colasanti@umbriadigitale.it Jamilah Taccucci – jamilah.taccucci@umbriadigitale.it

Riferimenti contesto esterno:

Progetto: SIGESS

Ente richiedente: ROMA CAPITALE

Soggetto Tecnico: Smartpeg

Riferimento tecnico: Stefano Suriani (PM)

1 Introduzione

Il presente verbale è finalizzato all'accertamento della completa corrispondenza del prodotto del progetto con gli standard tecnici e documentali della piattaforma a riuso SISO.

Il documento è strutturato nelle seguenti sezioni:

1	Introduzione	1
2	Scopo e destinatari	2
3	Riferimenti contrattuali / accordi	2
4	Breve descrizione del prodotto	3

Pag. 1 di 7



5	Breve descrizione sulle modalità di lavoro e di collaborazione fra il contesto esterno e il maintainer della soluzione	
attua	ata durante lo sviluppo del prodotto	3
6	Ambiente e baseline di verifica	3
7	Check list di controllo	3
8	Distinta delle attività svolte per il merge del prodotto nella baseline di piattaforma	5
9	Configuration item generati	5
10	Metodi, ruoli e responsabilità sulla gestione del prodotto	6
11	Esito	6
12	Attività della fase successiva	6

2 Scopo e destinatari

Il documento deve essere utilizzato nell'ambito della fase di acquisizione nel laboratorio SISO di Regione Umbria dei prodotti di un progetto evolutivo di una baseline della piattaforma, nel caso in cui le attività evolutive non siano state erogate o coordinate direttamente da Umbria Digitale.

L'acquisizione di un prodotto di progetto nel laboratorio SISO si sviluppa nelle seguenti attività, con il coinvolgimento del contesto esterno e di Umbria Digitale nel ruolo di maintainer della soluzione:

- Merge del sorgente applicativo, compresa banca dati (DML, DDL) e della documentazione correlata nel repository del prodotto presso il centro servizi di Regione Umbria
- Risoluzione di eventuali problematiche tecniche e tecnologiche, principalmente inerenti ai requisiti di deployment/packaging del prodotto e a quelli relativi all'ambiente di sviluppo
- Test di funzionamento del prodotto e non regressione delle funzionalità già presenti nella piattaforma

Non viene nel presente verbale accertata la conformità del prodotto ai requisiti funzionali specifici dettati dal contesto esterno che ha richiesto gli interventi evolutivi, viene invece accertata

- La conformità tecnica e tecnologica
- La conformità con gli obiettivi strategici della piattaforma
- La non introduzione di conflitti funzionali con processi e modalità d'uso della piattaforma nei vari contesti che adottano la release mantenuta nel repository di Regione Umbria

Il verbale viene trasmesso a:

- Contesto affidatario degli interventi evolutivi
- Soggetto tecnico di riferimento per il contesto affidatario
- Per conoscenza al Servizio competente di Regione Umbria

3 Riferimenti contrattuali / accordi

S.I.S.O. CIG 7882072B92 - Rdo 2265362

Stazione appaltante: ROMA CAPITALE - Dip. Politiche Sociali, Sussidiarietà e Salute

Pag. 2 di 7



RTI aggiudicatario: Smartpeg – Nexus & Soci

4 Breve descrizione del prodotto

Gli sviluppi Evolutivi SIGeSS sulla piattaforma SISO relativi al presente verbale di conformità riguardano le seguenti macro-funzioni:

[P03] [Integrazione GED SIGeSS]

Per ulteriori dettagli si può fare riferimento al documento di specifica tecnica "STF 002 06 SIGeSS - Integrazione con GED" redatto a seguito di sessioni di analisi con i referenti di Roma Capitale e validato con Umbria Digitale.

5 Breve descrizione sulle modalità di lavoro e di collaborazione fra il contesto esterno e il maintainer della soluzione attuata durante lo sviluppo del prodotto

La RTI costituita da Smartpeg e Nexus & Soci ha effettuato molteplici sessioni di analisi con i referenti di Roma Capitale per raccogliere i requisiti tecnico/funzionali oggetto delle attività del contratto.

A seguito di tali incontri sono stati prodotti documenti di specifiche funzionali ulteriormente verificati da Roma Capitale prima di passare alla fase di sviluppo.

Le richieste e le soluzioni proposte sono state oggetto di condivisione anche con Umbria Digitale in modo da progettare una soluzione coerente con il concetto di prodotto unico e quindi di sviluppare le funzioni e le migliorie in ottica di riuso. Umbria Digitale ha supportato il RTI anche in incontri/call conference call con il Cliente.

Per quanto riguardo lo sviluppo, Umbria Digitale ha messo a disposizione di Smartpeg (Azienda del RTI che si è occupata delle attività sulla parte di sviluppo del gestionale del SIGeSS) un branch ad hoc nel repository svn della soluzione per le implementazioni richieste da Roma Capitale. Il branch che per comodità chiameremo "SIGeSS" è stato allineato quotidianamente dal personale del RTI con il trunk del repository principale del prodotto S.I.SO (per garantire massima compatibilità), in pratica si è sviluppato nell'ottica del feature branch.

6 Ambiente e baseline di verifica

Dopo un primo test effettuato direttamente nel "branch SIGeSS" a conclusione dei vari task di sviluppo, si procede ai test oggetto di questo verbale dopo merge effettuato da Umbria Digitale per riportare gli sviluppi implementati sul ""branch SIGeSS" nel trunk principale di S.I.SO.

La baseline sulla quale sono stati effettuati i test è 4.7.1 - SISO 1.24.0

L'ambiente di test è https://www.preprod.comune.roma.it/sigess (10.173.17.101)

Pag. 3 di 7



7 Check list di controllo

Nome prodotto	prodotto SIGeSS (versione S.I.SO di Roma Capitale)						
Nome modulo	Cartella Sociale: Gestione documenti						
Check item	Qualità attesa	Attività di verifica	Esito di verifica			Note	
			VERO	FALS O	N/A		
Documentazione utente	Il prodotto è correlato della necessaria documentazione utente	Riesame del documento	Х			È stato prodotto il documento "MAU 002 01 SIGeSS – Integrazione con GED"	
Manuale/Istruzioni di configurazione (qualora il prodotto sia configurabile / parametrizzabile)	Il prodotto è correlato di istruzioni o manualistica per la configurazione, riguardo soprattutto alle necessarie istruzioni per il deploy in esercizio e per la profilazione degli utenti e delle funzioni.	Riesame del documento	Х			È stato prodotto il documento "CFG 002 01 SIGeSS – SAL 3". Il documento non è un "manuale di configurazione" ma i contenuti possono essere utilizzati per l'aggiornamento dei manuali di conf. di piattaforma.	
Collaudo tecnico	Il prodotto è funzionante	Test funzionali	Х				
Linguaggio, pattern e librerie	Le librerie i pattern e il linguaggio di programmazione utilizzato sono del tutto compatibili agli standard della piattaforma	Documentazione o esposizione al team di sviluppo di Umbria Digitale	X			E' stata mantenuta la compatibilità dello stack tecnologico e dei pattern, il tutto è stato formalizzato nella ISSUE "SISO-1274 - SIGESS - Integrazione con GED [P03]" che contiene tutti i riferimenti tecnici utili.	
Obiettivi funzionali	Il prodotto incrementa o migliora le	Valutazione da parte del PM	х			Introduzione di un nuovo modulo verticale	

Pag. 4 di 7



	funzionalità della piattaforma			
Assenza di conflitti	Le funzionalità introdotte non sono in contrasto, non modificano oppure migliorano i processi implementati nella piattaforma	Valutazione da parte del PM	Х	
Impatto gestionale (sulla conduzione del sistema)	Il prodotto non introduce un eccessivo onere gestionale aggiuntivo (non previsto o non concordato) nei contesti diversi dall'affidatario	Valutazione da parte del PM	X	Il nuovo modulo può non essere installato e le funzionalità modificate della baseline di prodotto non introducono oneri aggiuntivi di gestione
Obiettivi strategici	Il prodotto è in linea oppure non incide sugli obiettivi strategici della piattaforma	Valutazione da parte del PM	Х	

8 Distinta delle attività svolte per il merge del prodotto nella baseline di piattaforma

L'implementazione del prodotto è stata fatta su branch di sviluppo apposito:

http://172.29.0.251:3690/svn/SmartWelfare/branches/SmartWelfare-Umbria-Integrazione-GED

In data 09/07/2020 è stato effettuato il merge sul branch principale di sviluppo:

http://172.29.0.251:3690/svn/SmartWelfare/branches/SmartWelfare-Umbria.

In data 10/07/2020 è stato effettuato un primo rilascio in ambiente di Test Umbria (http://172.24.0.34:9090.

In data 24/07/2020 è stato installato in ambiente di test di Roma https://www.preprod.comune.roma.it/sigess (10.173.17.101).

9 Configuration item generati

I punti interessati dall'intervento sono:

Cartella sociale

Riferimento al repository sorgente, allineato alla versione rilasciata: http://172.29.0.251:3690/svn/SmartWelfare/tags/4.7.1 - SISO 1.24.0

Pag. 5 di 7



Riferimento al repository contenente le versioni di rilascio:

http://cvs.webred-private.it:3690/svn/ConduzioneOperativa-CeT/dist/tags/SISO/4.7.1 - SISO 1.24.0

Per quanto attiene le tabelle e i relativi schema db si faccia riferimento ai documenti tecnici al manuale utente e al documento di specifica funzionale:

Configuration Item	Posizione del CI nel CI DB
CFG 002 01 SIGeSS – SAL 3	Knowledge Base / KB Interna / AP - Analisi e Progettazione /
STF 002 06 SIGeSS - Integrazione con GED	Integrazione con GED - ROMA
MAU 002 01 SIGeSS – Integrazione con GED	Knowledge Base / KB Esterna / DU - Documentazione / DUGM - Guide e Manuali / 1 - Manuali Utente / Integrazione con GED

10 Metodi, ruoli e responsabilità sulla gestione del prodotto

Roma Capitale è intervenuta sul prodotto a riuso con manutenzioni evolutive in quanto le attività di manutenzione correttiva sono già garantite da Umbria Digitale nell'ambito dell'accordo quadro di riuso del software.

Gli interventi di modifica ai moduli già presenti nella baseline iniziale d'intervento vengono ricompresi, in termini di manutenzione, nel contesto degli accordi di riuso fra Roma Capitale e Umbria Digitale.

Per quanto concerne il modulo di "Rilevazione Presenze" valgono le seguenti politiche di gestione:

- Service Desk di riferimento: Umbria Digitale
- Interventi correttivi in garanzia: RTI Smartpeg per il periodo 01/07/2020 al 31/12/2020 come da paragrafo "9 Interventi in garanzia" del capitolato tecnico.
- Interventi adequativi: N/A
- Interventi evolutivi: N/A

11 Esito

Il prodotto verificato risulta essere conforme ed idoneo ad essere acquisito come modulo della piattaforma SISO.

12 Attività della fase successiva

Umbria Digitale

- da documentazione contenuta in "Knowledge Base / KB Interna / AP Analisi e Progettazione / Integrazione con GED - ROMA ":
 - Aggiornamenti "KB Esterna / DU Documentazione / DUGM Guide e Manuali / 2 Manuali di Amministrazione e Gestione"

Pag. 6 di 7



- Aggiornamenti "KB Esterna / DU Documentazione / DUGM Guide e Manuali / 3 Manuali di Installazione e Gestione Tecnica"
- Il manuale rilasciato è stato inserito come manuale verticali sulla specifica funzionalità in Knowledge Base / KB
 Esterna / DU Documentazione / DUGM Guide e Manuali / 1 Manuali Utente / Integrazione con GED
 - o Vanno valutati gli impatti sulla documentazione in ed eventualmente emessa nuova versione "Knowledge Base / KB Esterna / DU Documentazione / DUGM Guide e Manuali / 1 Manuali Utente / Generale"

Valutare la responsabilità e la modalità di aggiornamento dei manuali verticali in Knowledge Base / KB Esterna / DU - Documentazione / DUGM - Guide e Manuali / 1 - Manuali Utente / Integrazione con GED

FIRMA RESP. PRODOTTO

Pag. 7 di 7