

ATTIVITÀ DI DOCUMENTAZIONE, SUPPORTO, FORMAZIONE, ANALISI E SVILUPPO NELL'AMBITO DEL PROGETTO: RICORDI - RIUSO DELLA CONSERVAZIONE DEI RECORD DIGITALI

MESE GENNAIO 2019

ATTESTAZIONE DI ESECUZIONE DEI LAVORI

Le attività sono state svolte dal personale della società Engineering Ingegneria Informatica S.pA come da tabella allegata, alla presenza del referente del PARER (Polo Archivistico dell'Emilia-Romagna) dott. Cristiano CASAGNI, Responsabile dell'Area Tecnologie e Sviluppo del Sistema di Conservazione.

WBS	Descrizione Attività	Data consegna effettiva	Importo offerto in € per attività a corpo
A2	Adeguamento della documentazione tecnica del prodotto ed integrazione della stessa <i>La WBS è componente dell'attività A2.07 del progetto Ricordi</i>	31/12/2018	12.200,00
A3-2	Progetto completo dell'infrastruttura hardware e software dei partners di progetto <i>La WBS è componente delle attività A3.02, A3.04, A3.05 del progetto Ricordi</i>	31/01/2019	9.000,00
A4-1	Consegna documento di specifiche per la realizzazione di interfacce generalizzate che permettano la gestione dello spostamento di un ente convenzionato <i>La WBS è componente delle attività A4.02 e A4.03 del progetto Ricordi</i>	31/12/2018	13.260,00

WBS	Descrizione Attività	Data consegna effettiva	Importo offerto in € per attività a corpo
A4-2	<p>Consegna documento di specifiche per gestire la classificazione degli enti e le relative relazioni, la revisione della gestione degli utenti, la definizione di parametri di configurazione degli applicativi a livello di ambiente</p> <p><i>La WBS è componente delle attività A4.02 e A4.03 del progetto Ricordi</i></p>	31/12/2018	10.320,00

In dettaglio sono state effettuate le seguenti attività di seguito descritte:

WBS	Attività
A2	<p>Revisione del Materiale Caricato nel Repository; in dettaglio:</p> <ul style="list-style-type: none"> Revisione del capitolo 8 del Manuale di Conservazione Revisione dei documenti inclusi in Disegno dell'Architettura Tecnica (A2.07) Revisione dei documenti inclusi in Licenze d'uso del sw (A2.07) Revisione dei documenti inclusi in Manuale di installazione del sw di infrastruttura (A2.07) Revisione dei documenti inclusi in Manuali tecnico di interfaccia (A2.07) Revisione dei documenti inclusi in Specifiche dell'applicativo (A2.07) <p>Consegna alla Regione Puglia dei Pacchetti software da installare (A2.07) in release:</p> <ul style="list-style-type: none"> - SIAM 3.11.2 - SacER 5.3.2 - SacerWS 1.2.8 - VersO 1.0.33 <p><i>(Vedi testo dell'e-mail allegato)</i></p> <p>Produzione del Report Riassuntivo sullo Stato della Documentazione Tecnica, depositato nel cloud di progetto in "Azione A2 – Attività A2.7".</p> <p>Inserimento nel cloud di progetto dei documenti integrativi sulla gestione degli asincroni nella cartella A2.07 / Specifiche Applicativo / Aggiornamenti, in riferimento al modulo di Preingest (PING) e al Client di versamento Dicom (DPI) ("Azione A2 – Attività A2.7").</p>
A3-2	<p>Esecuzione di attività di supporto ai Partner di progetto per la Realizzazione dell'infrastruttura hardware e software, documentate tramite il materiale depositato nel cloud di progetto in "Azione A3 – Attività A3.2", in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Manuale per l'installazione del client di versamento asincrono DPI (<i>"DPI_Installazione e Requisiti Server v4.2.doc"</i>) - Specifiche per l'integrazione di un HSM (<i>"SACER_Integrazione_con_HSM_v1.0.doc"</i>) - Specifiche per l'integrazione di un Object storage S3-compliant (<i>"Integrazione Object Storage in ecosistema Sacer1.7.odt"</i>)
A4-1	<p>Consegnato il Documento di Specifiche per la Revisione e generalizzazione delle interfacce che permettano la gestione dello spostamento di un ente convenzionato e , depositato nel cloud di progetto in "Azione A4 – Attività A4.2".</p>
A4-2	<p>Consegnato il Documento di Specifiche per Gestire la classificazione degli enti e le relative relazioni, la revisione della gestione degli utenti, la definizione di parametri di configurazione degli applicativi a livello di ambiente, depositato nel cloud di progetto in "Azione A4 – Attività A4.2".</p>

Le verifiche effettuate dal PARER sulle attività eseguite hanno avuto esito **POSITIVO**.

Si attesta che l'intervento complessivo è stato eseguito nei termini previsti inizialmente e corrisponde ad attività svolte a corpo per un totale offerto di € 44.780,00 a corpo.

Bologna, 13 febbraio 2019

Firma del Referente

Cristiano Casagni

Apposta digitalmente

Allegato: Consegna del Package a InnovaPuglia del 27/11/2018

Da: Onofrio Schino <o.schino@innova.puglia.it>

Inviato: mercoledì 28 novembre 2018 10:28:09

A: Agati Davide

Cc: 'Gaetano Campi'; Galazzini Giovanni; Volta Alessandro; 'Pietro Romanazzi'

Oggetto: R: Rilascio Puglia 27/11/2018

Grazie Davide,

ho controllato gli hash sha1 dei files con il comando sha1sum direttamente sul server dei rilasci e corrispondono:

```
[root@sacpuglia-as1 pacchetti_compilati]# shalsum sacer-5.3.2-pugliaprod.ear
05210d8be3578ab57452602207672f1c3376b639  sacer-5.3.2-pugliaprod.ear
[root@sacpuglia-as1 pacchetti_compilati]# shalsum sacer-5.3.2-pugliatest.ear
25e438cd816404617e8c19d141e297ba757bbc13  sacer-5.3.2-pugliatest.ear
[root@sacpuglia-as1 pacchetti_compilati]# shalsum saceriam-3.11.2-pugliaprod.ear
309c631736a018a32878f99d9ab1ce61eda889c2  saceriam-3.11.2-pugliaprod.ear
[root@sacpuglia-as1 pacchetti_compilati]# shalsum saceriam-3.11.2-pugliatest.ear
140f22010a72292b7a978cedbb0e1454091b8a80  saceriam-3.11.2-pugliatest.ear
[root@sacpuglia-as1 pacchetti_compilati]# shalsum sacerws-1.2.8.ear
af223c9a6ef90d9bf70e255a72324e66818131ae  sacerws-1.2.8.ear
[root@sacpuglia-as1 pacchetti_compilati]# shalsum verso-1.0.33-pugliaprod.war
87eed423eecd348e45c287e35e67a0d6fce0edf8  verso-1.0.33-pugliaprod.war
[root@sacpuglia-as1 pacchetti_compilati]# shalsum verso-1.0.33-pugliatest.war
ba801806f4107909bbdf687f3e52fb8d047b749e  verso-1.0.3
```

Per il resto procederemo come solito

A presto

Onofrio

Da: Agati Davide [<mailto:Davide.Agati@regione.emilia-romagna.it>]

Inviato: mercoledì 28 novembre 2018 09:54

A: 'Onofrio Schino'; 'Pietro Romanazzi'

Cc: Gaetano Campi; Galazzini Giovanni; Volta Alessandro

Oggetto: Rilascio Puglia 27/11/2018

Buongiorno,

nell'area ftp in /temp/Rilasci/20181127/ trovate lo zip RilascioPuglia-2018-11-27.zip (MD5 baa5f77783599a256c8738a731e6d4e8) contenente:

- il documento SACER_Configurazione_JBoss_v2.4.odt con le nuove configurazioni da applicare a JBoss;
- nella cartella DB i file necessari all'aggiornamento della base dati e il documento "Rilascio 2018-11-27.docx" in cui viene spiegato come procedere con tale l'aggiornamento;
- nella cartella APP i pacchetti di test e produzione delle nuove versioni delle applicazioni da rilasciare. In particolare dentro la cartella APP:
- la cartella "pacchetti compilati" contiene i pacchetti di cui può essere effettuato il deploy su jboss;

- la cartella "sorgenti progetto e dipendenze" contiene i sorgenti dei progetti (sacer, sacerws, saceriam e verso) assieme ai sorgenti delle dipendenze dentro la cartella target dei singoli moduli dei progetti;
- in ogni cartella è presente un piccolo README.txt con alcune indicazioni utili su come effettuare la compilazione.

N.B. è necessario sostituire nel pacchetto di Sacer il vostro client HSM.

Gli applicativi da rilasciare sono:

Test

(sha1) 25e438cd816404617e8c19d141e297ba757bbc13 sacer-5.3.2-pugliatest.ear
(sha1) 140f22010a72292b7a978cedbb0e1454091b8a80 saceriam-3.11.2-pugliatest.ear
(sha1) ba801806f4107909bbdf687f3e52fb8d047b749e verso-1.0.33-pugliatest.war
(sha1) af223c9a6ef90d9bf70e255a72324e66818131ae sacerws-1.2.8.ear (pacchetto uguale alla produzione)

Produzione

(sha1) 05210d8be3578ab57452602207672f1c3376b639 sacer-5.3.2-pugliaprod.ear
(sha1) 309c631736a018a32878f99d9ab1ce61eda889c2 saceriam-3.11.2-pugliaprod.ear
(sha1) 87eed423eecb348e45c287e35e67a0d6fce0edf8 verso-1.0.33-pugliaprod.war
(sha1) af223c9a6ef90d9bf70e255a72324e66818131ae sacerws-1.2.8.ear (pacchetto uguale al test)

I passi necessari per l'aggiornamento sono:

- fare l'undeploy degli applicativi da aggiornare nell'ordine Verso, Sacer e SacerIAM;
- applicare le configurazioni JBoss presenti nel file SACER_Configurazione_JBoss_v2.4.odt. Sono da applicare le differenze rispetto alla vostra ultima versione;
- riavviare cluster;
- effettuare gli aggiornamenti db seguendo il documento Rilascio 2018-11-27.docx fino al punto 6;
- fare il deploy della nuova versione di SacerIAM;
- continuare a seguire il documento dal punto 7 in poi;
- fare il deploy dei nuovi applicativi nell'ordine Sacer, SacerWS, Verso.

L'automatismo per consegnarvi i sorgenti è quasi pronto ma prima di procedere dobbiamo fare noi un rilascio in produzione. Tale rilascio è pianificato a gennaio quindi per questa volta vi mandiamo i sorgenti estratti a mano. Dal prossimo rilascio dovrebbe essere tutto più agevole.

Siamo a disposizione per eventuali dubbi o chiarimenti.

Cordiali Saluti,

--

Davide Agati

Direzione Pubblica Amministrazione Locale
Area Document Management

Engineering Ingegneria Informatica spa
Via Marconi, 10 - 40100 Bologna
www.eng.it

c/o
Regione Emilia-Romagna - PARER
Viale Aldo Moro, 64 - 40100 Bologna
tel 051 527 8055