

PIANO DI LAVORO
Installazione di MS .NET Framework 4.5.2, MS
Web Platform Installer e MS Workflow
Manager sui nodi di Front-end

	NOME E COGNOME	RUOLO / STRUTTURA DI APPARTENENZA	DATA	FIRMA
Redazione	Giordano Colasanti	Vecomp Software	17/12/2015	
Verifica tecnica	Fabrizio Lazzarotto	Vecomp Software	17/12/2015	
Approvazione	Francesco Paterni	ENAV	17/12/2015	

Ogni copia cartacea del presente documento si ritiene COPIA NON CONTROLLATA. E' responsabilità di chi utilizza copie non controllate verificarne il livello di aggiornamento.

Le informazioni contenute in questo documento sono di esclusiva proprietà di ENAV S.p.A.

GESTIONE DELLE MODIFICHE

Versione	Data emissione	Descrizione delle modifiche
1.0	17/12/2015	Redazione del piano di lavoro

Indice dei contenuti

1	SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE.....	4
2	DEFINIZIONI E ACRONIMI UTILIZZATI.....	4
3	PIANO DI LAVORO	4
3.1	TEST E COLLAUDO.....	4
3.2	SINTETICO ATTIVITÀ.....	4
4	ATTIVITA' DI LAVORO	6
4.1	INSTALLAZIONE DI MS .NET FRAMEWORK 4.5.2, MS WEB PLATFORM INSTALLER E MS WORKFLOW MANAGER SUL SERVER RMSAL-N0PROT	6
4.2	INSTALLAZIONE DI MS .NET FRAMEWORK 4.5.2, MS WEB PLATFORM INSTALLER E MS WORKFLOW MANAGER SUL SERVER RMSAL-N01PROT	14
5	PROCEDURA DI BACKUP	14
6	PROCEDURA DI RIPRISTINO	14

1 SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE

Il presente piano di lavoro contiene le istruzioni per l'installazione di MS .NET Framework 4.5.2, MS Web Platform Installer e MS Workflow Manager sui nodi di Front-end dell'applicativo SkyDoc

2 DEFINIZIONI E ACRONIMI UTILIZZATI

Acronimo/Termini utilizzato	Descrizione

3 PIANO DI LAVORO

3.1 Test e Collaudo

Ambiente (test / collaudo)	Responsabile	Note
RMSAL-SVLDBPRT1	Paterni Francesco	OK
RMSAL-SVLPROT1	Paterni Francesco	OK

3.2 Sintetico attività

#	Attività	Esito atteso
1.	Installazione di MS .NET Framework 4.5.2, MS Web Platform Installer e MS Workflow Manager sul server RMSAL-N0PROT	I tool di Microsoft vengono installati senza errori

#	Attività	Esito atteso
2.	Installazione di MS .NET Framework 4.5.2, MS Web Platform Installer e MS Workflow Manager sul server RMSAL-N01PROT	I tool di Microsoft vengono installati senza errori

4 ATTIVITA' DI LAVORO

4.1 Installazione di MS .NET Framework 4.5.2, MS Web Platform Installer e MS Workflow Manager sul server RMSAL-N0PROT

1. Collegarsi in desktop remoto al server RMSAL-N0PROT con utenza **usrsvcprot**
2. Prelevare il file “NDP452-KB2901907-x86-x64-AllOS-ENU.exe” (file di installazione di **Microsoft .NET Framework 4.5.2**) da qui:

[\\rmsal-pubprot1\C\\$\CR_VSW\20151217\Tools\](\\rmsal-pubprot1\C$\CR_VSW\20151217\Tools\)

e lanciare la procedura di installazione

Al termine della procedura di installazione sarà necessario effettuare un RESTART del server

3. Dopo che l'host è stato riavviato, avviare powershell in modalità amministrativa
4. Copiare i file “SN.exe”, “SN.config”, “gacutil.exe” e “gacutil.config”, “Microsoft.Cloud.Common.AzureStorage.dll” da qui:

[\\rmsal-pubprot1\C\\$\CR_VSW\20151217\Tools\FixSB](\\rmsal-pubprot1\C$\CR_VSW\20151217\Tools\FixSB)

nella cartella (da creare):

C:\vecompsw

Eseguire questi comandi in Powershell, dopo essere entrati nella path C:\vecompsw nel seguente ordine

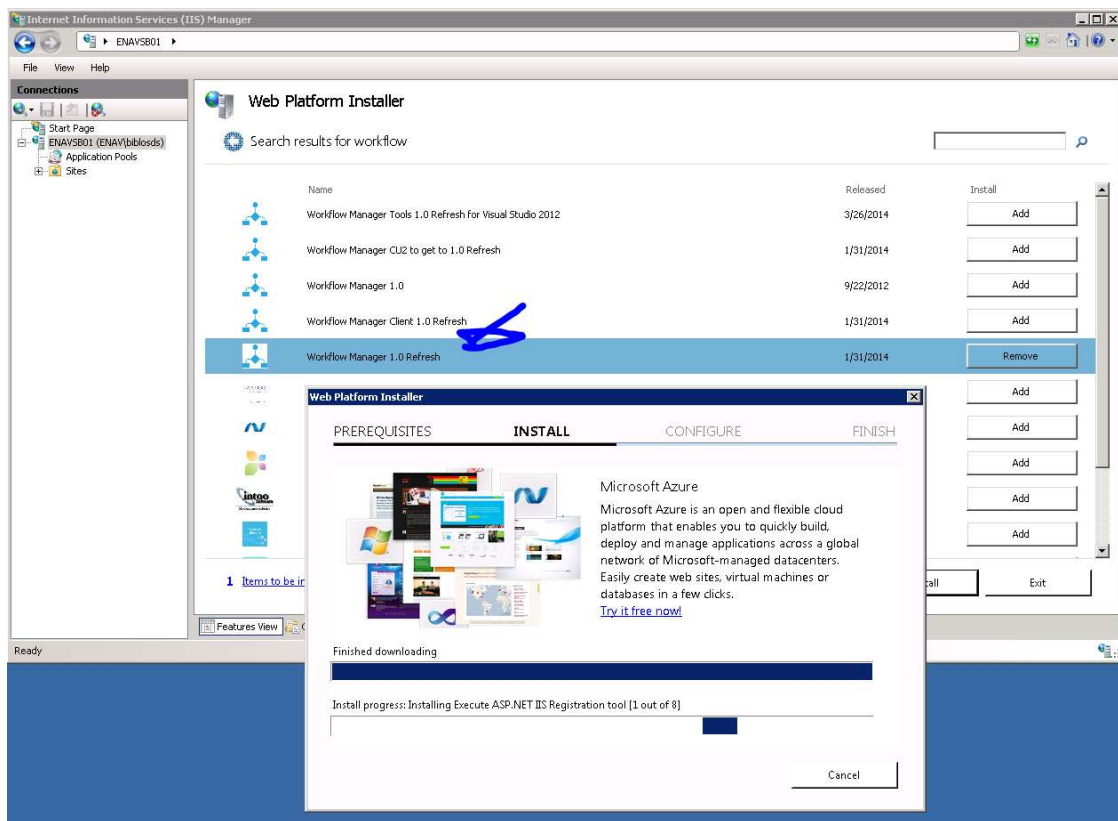
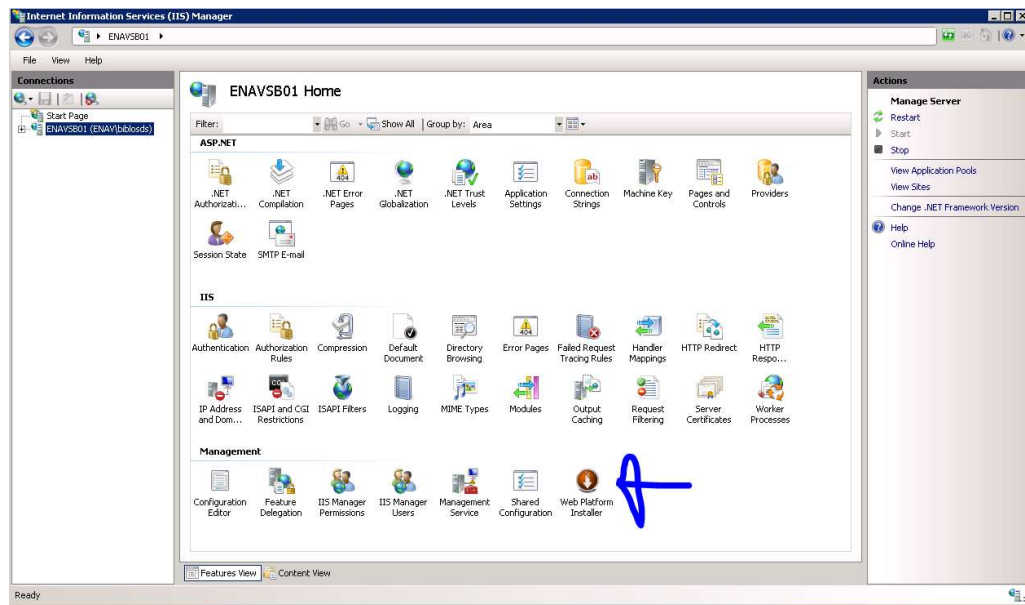
- a) .\sn -Vr Microsoft.Cloud.Common.AzureStorage.dll
- b) .\gacutil -i Microsoft.Cloud.Common.AzureStorage.dll

5. Prelevare il file “WebPlatformInstaller_amd64_en-US.msi” (installazione di Microsoft Web Platform Installer) da qui:

[\\rmsal-pubprot1\C\\$\CR_VSW\20151217\Tools\](\\rmsal-pubprot1\C$\CR_VSW\20151217\Tools\)

e lanciare la procedura di installazione fino al termine

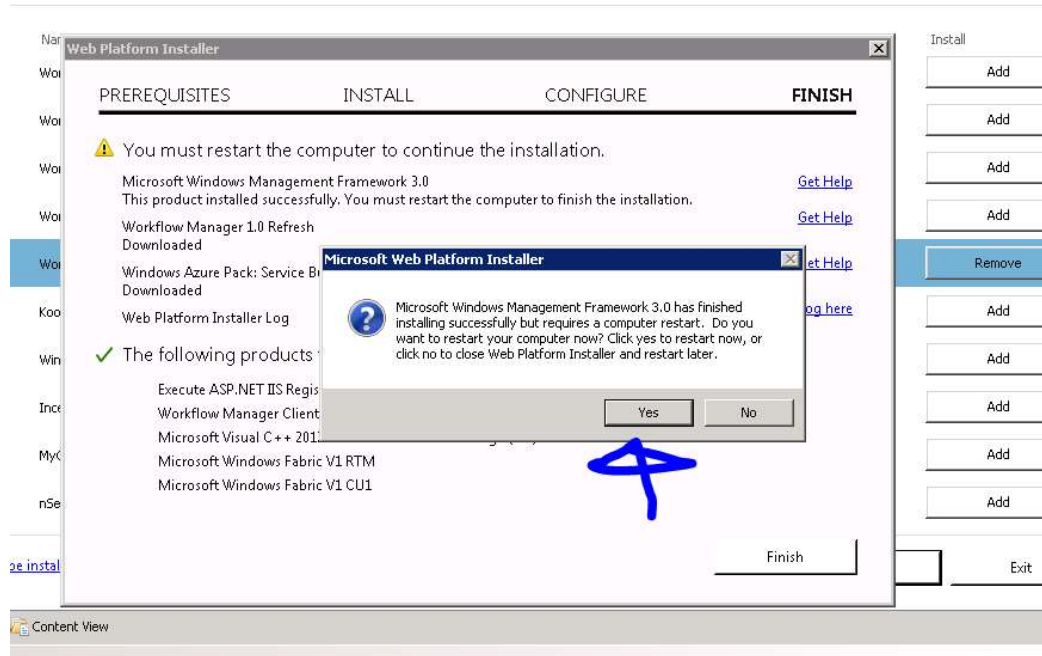
6. Avviare IIS Manager e cliccare su Web Platform Installer



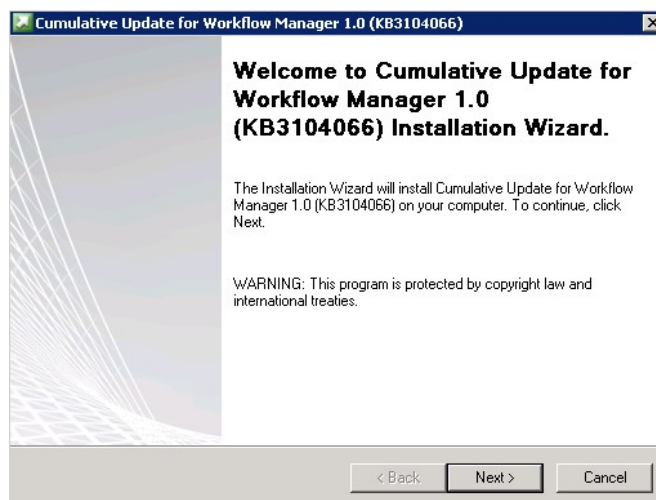
7. Procedere con il RESTART del server quando viene richiesto dalla procedura

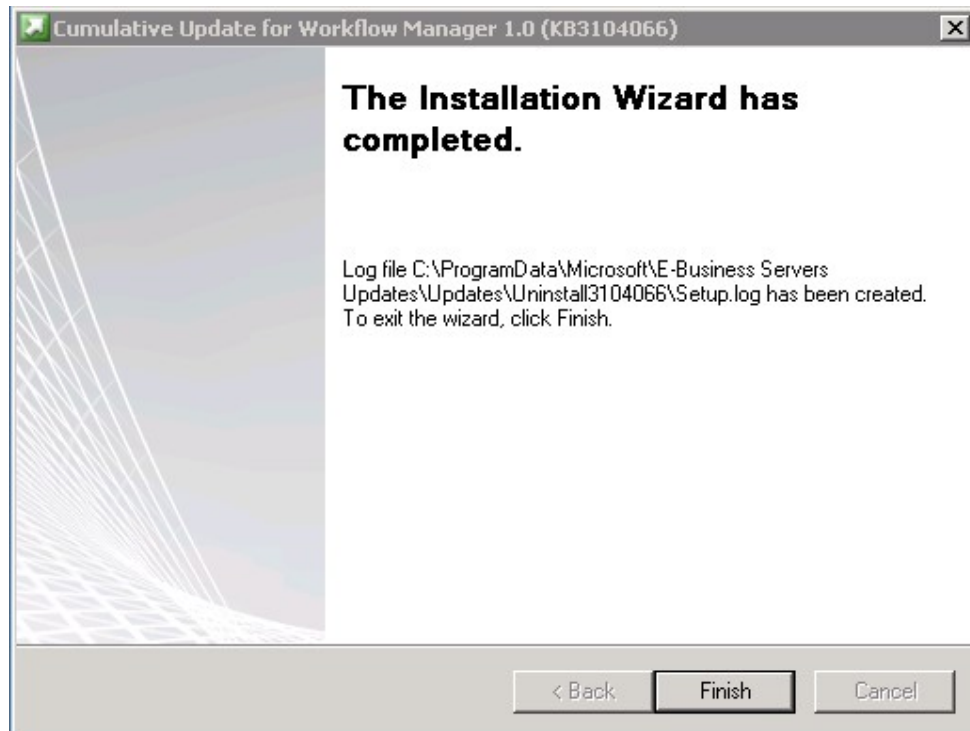
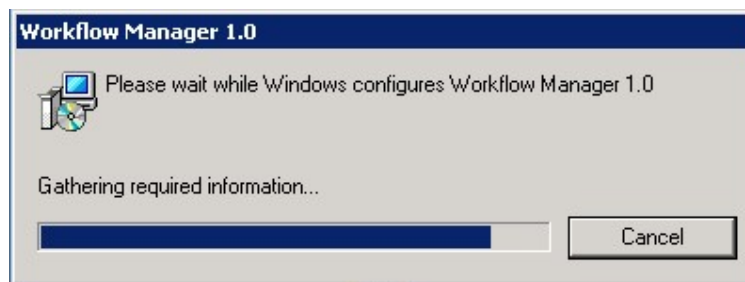
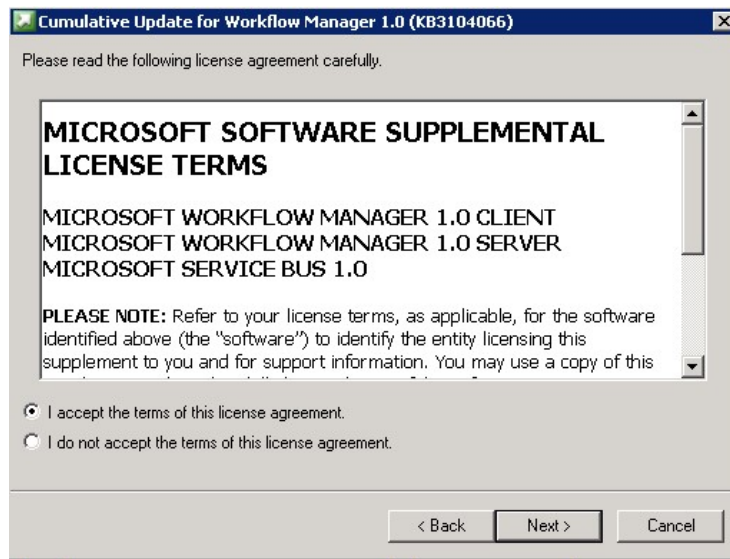
Sistemi Informativi Gestionali

Results for workflow

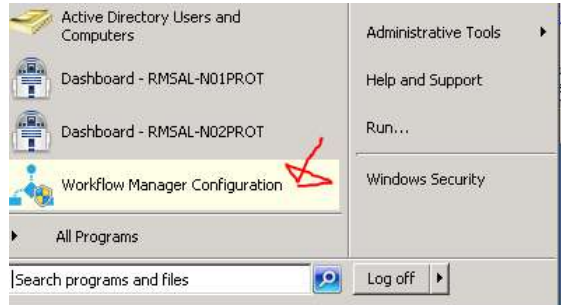


8. Dopo il riavvio dell'host MS Web Platform Installer si avvierà automaticamente. Individuare ed Installare il **Workflow Manager 1.0 refresh (CU2)**
9. Installare **cumulative update 3 workflow manager 1.0** con il file "WorkflowManager-KB3104066-x64-EN.exe" prelevabile da qui: http://rmsal-pubprot1\CS\CR_VSW\20151217\Tools

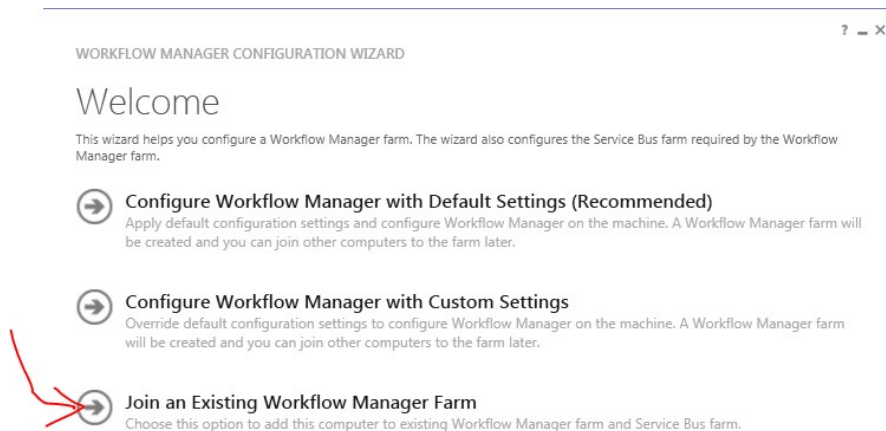




10. Avviare il programma Workflow Manager Configuration (modalità amministratore)

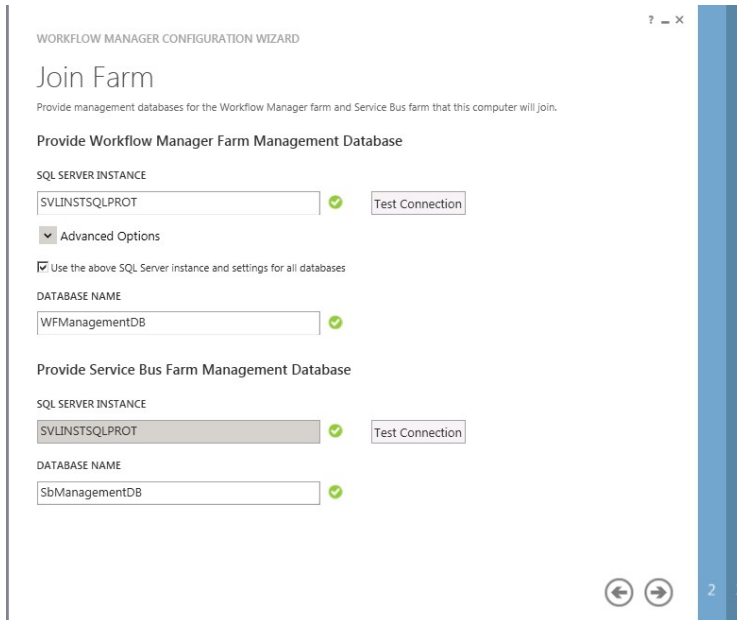


11. Avviare la JOIN alla farm



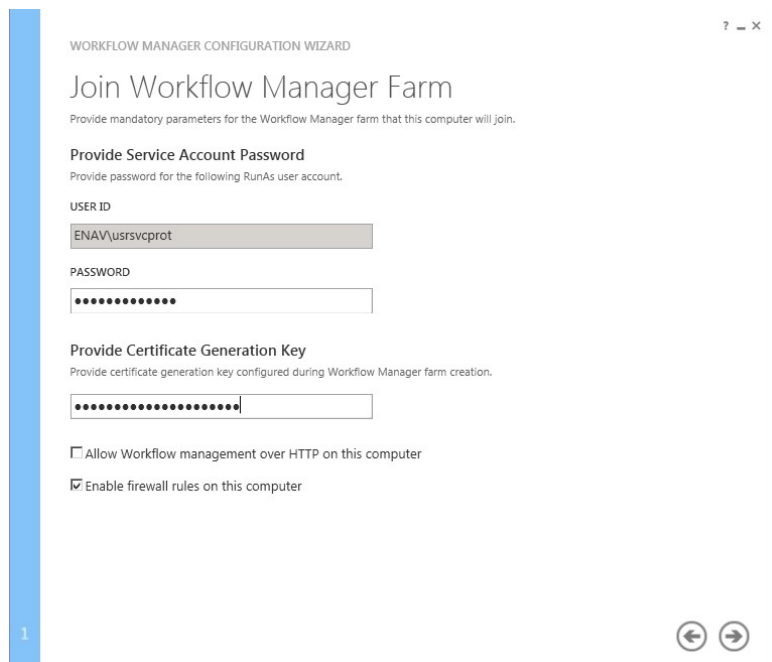
12. Configurare i parametri richiesti con i seguenti dati:

- a. **SQL SERVER INSTANCE:** INSTSQLDOC\SQLDOC
e cliccare su Test Connection



Nella schermata successiva configurare i seguenti parametri

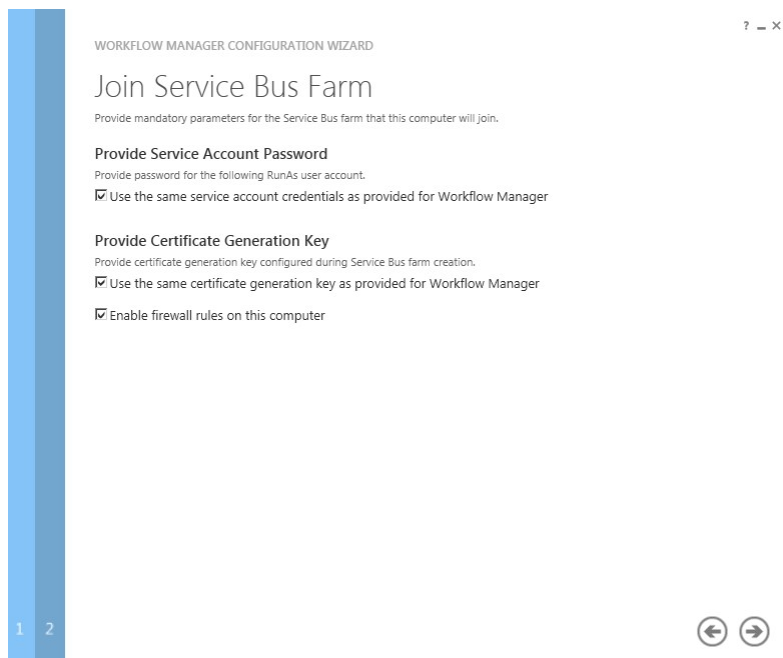
User id: enav\usrsvcprot ed inserire la Password
Certificate Generation Key: V3c0mpC3rt1f1c4t3K3y!

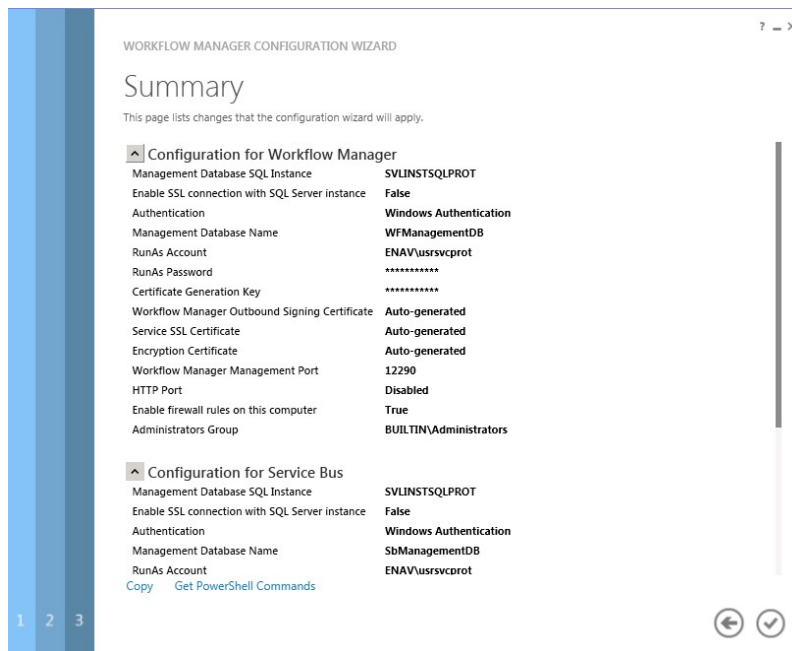


Proseguire la configurazione come mostrato nelle schermate successive, prestando particolare attenzione ad attivare la spunta in corrispondenza delle voci:

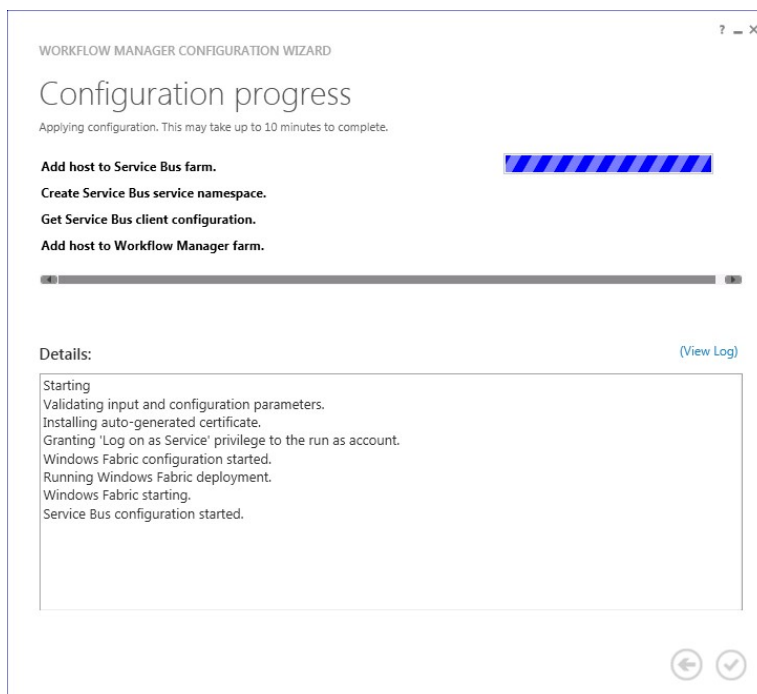
Use the same service account credentials as provided for Workflow manager

Use the same certificate generation key as provided for Workflow manager

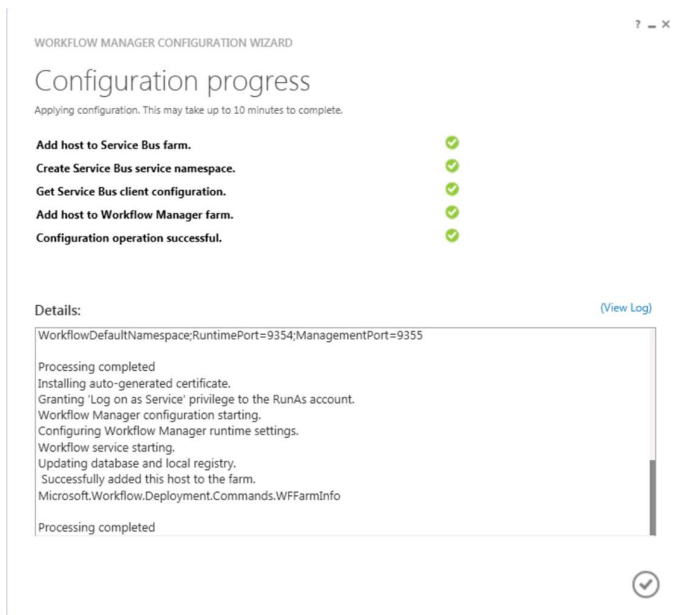




Dare la conferma cliccando sul simbolo Check e attendere il completamento della procedura



Sistemi Informativi Gestionali



4.2 Installazione di MS .NET Framework 4.5.2, MS Web Platform Installer e MS Workflow Manager sul server RMSAL-N01PROT

1. Collegarsi in desktop remoto al server RMSAL-N01PROT con utenza **usrsvcprot** ed effettuare tutte le operazioni del capitolo 4.1

5 PROCEDURA DI BACKUP

N.A.

6 PROCEDURA DI RIPRISTINO

N.A.