# Tidal Enterprise Orchestrator: Guida all'installazione del componente aggiuntivo SAP System Copy

### Sommario

Introduzione Prerequisiti Componenti usati Convenzioni Procedura Informazioni correlate

### **Introduzione**

In questo documento viene descritto come installare il componente aggiuntivo SAP System Copy.

Il pacchetto di automazione System Copy for SAP contiene chiamate RFC che richiedono l'installazione del componente aggiuntivo Cisco per SAP sul sistema di destinazione SAP. Il modulo aggiuntivo software Cisco deve essere disponibile su tutti i sistemi SAP in cui verranno utilizzate queste RFC. Per procedere alla verifica, scegliere **Sistema > Stato**, quindi esaminare le versioni dei componenti software del componente aggiuntivo *CISCO*.

## **Prerequisiti**

#### Componenti usati

Le informazioni fornite in questo documento si basano su Tidal Enterprise Orchestrator 2.1 o versioni successive, SAP e SAP System Copy Content per Tidal Enterprise Orchestrator.

Le informazioni discusse in questo documento fanno riferimento a dispositivi usati in uno specifico ambiente di emulazione. Su tutti i dispositivi menzionati nel documento la configurazione è stata ripristinata ai valori predefiniti. Se la rete è operativa, valutare attentamente eventuali conseguenze derivanti dall'uso dei comandi.

#### **Convenzioni**

Per ulteriori informazioni sulle convenzioni usate, consultare il documento <u>Cisco sulle convenzioni</u> nei suggerimenti tecnici.

## Procedura

Completare questi passaggi per installare il componente aggiuntivo SAP:

- 1. Passare al percorso in cui sono stati estratti i dati di trasporto ABAP durante l'installazione TEO. Il percorso predefinito è: *C:\Documents and Settings\user\My Documents\Cisco\Tidal Enterprise Orchestrator\Dati estratti\ABAP Transports\SAP System Copy*
- 2. Copiare i file dei pacchetti aggiuntivi SAP (con estensione pat) in questa posizione sul server SAP (posta in arrivo EPS del sistema SAP di destinazione): *usr\sap\trans\EPS\in*
- 3. Accedere al client 000 del sistema SAP utilizzando un account amministratore (\*NOT\* DDIC o SAP\*) ed eseguire il codice di transazione **SAINT**.
- 4. Fare clic sul pulsante **Start** per avviare il processo di importazione, quindi seguire i passaggi indicati dall'Importazione guidata

SAP.

Add-On       Installation       Tool:       Installed       Add-ons         Add-ons and Preconfigured Systems installed in the system       Import cli       Import cli         Add-on/PCS       Release       Level       Description       Import cli         EA.APPL       600       0011       SAP Enterprise Extension PLM, SCM, Finan       OC         EA.APPL       600       0011       SAP Enterprise Extension Defense Forces       OC         EA.FINSERV       600       0011       SAP Enterprise Extension Financial Servi       OC         EA.GLTRADE       600       0011       SAP Enterprise Extension Global Trade       OC         EA.HR       603       0022       SAP Enterprise Extension HR       OC         EA.HRCAR       603       0022       Sub component EA-HRCAR of EA-HR       OC         EA.HRCAU       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       OC         EA.HRCAE       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       OC         EA.HRCAE       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       OC         EA.HRCAE       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       OC         EA.HRCAE       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR	Add-On in	stallation	Tool	· Version 7.00/0036	
Add-On Installation Tool : Installed Add-ons         Add-ons and Preconfigured Systems installed in the system         Add-on/PCS       Release       Level       Description       Import clime         EA-APPL       600       0011       SAP Enterprise Extension PLM, SCM, Finan       0C         EA-DFPS       600       0011       SAP Enterprise Extension Defense Forces       0C         EA-FINSERV       600       0011       SAP Enterprise Extension Global Trade       0C         EA-GLTRADE       603       0022       SAP Enterprise Extension HR       0C         EA-HRCAR       603       0022       Sub component EA-HRCAR of EA-HR       0C         EA-HRCAU       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       0C         EA-HRCAE       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       0C         EA-HRCAE       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       0C         EA-HRCBE       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       0C	🥄 🧟 🛛 🖬	8			
Add-ons and Preconfigured Systems installed in the system       Import clim         Add-on/PCS       Release       Level       Description       Import clim         EA-APPL       600       0011       SAP Enterprise Extension PLM, SCM, Finan       00         EA-DFPS       600       0011       SAP Enterprise Extension Defense Forces       00         EA-FINSERV       600       0011       SAP Enterprise Extension Financial Servi       00         EA-GLTRADE       600       0011       SAP Enterprise Extension Global Trade       00         EA-HRC       603       0022       SAP Enterprise Extension HR       00         EA-HRCAR       603       0022       Sub component EA-HRCAR of EA-HR       00         EA-HRCAU       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       00         EA-HRCBE       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       00		Add-0	n Insta	llation Tool : Installed Add-ons	
Add-on/PCS       Release       Level       Description       Import clim         EA-APPL       600       0011       SAP Enterprise Extension PLM, SCM, Finan       00         EA-DFPS       600       0011       SAP Enterprise Extension Defense Forces       00         EA-FINSERV       600       0011       SAP Enterprise Extension Defense Forces       00         EA-FINSERV       600       0011       SAP Enterprise Extension Financial Servi       00         EA-GLTRADE       600       0011       SAP Enterprise Extension Global Trade       00         EA-HR       603       0022       SAP Enterprise Extension HR       00         EA-HRCAR       603       0022       Sub component EA-HRCAR of EA-HR       00         EA-HRCAU       603       0022       Sub component EA-HRCAT of EA-HR       00         EA-HRCBE       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       00	Add-ons and	Preconfigured	Systems	installed in the system	
EA-APPL       600       0011       SAP Enterprise Extension PLM, SCM, Finan       00         EA-DFPS       600       0011       SAP Enterprise Extension Defense Forces       00         EA-FINSERV       600       0011       SAP Enterprise Extension Financial Servi       00         EA-GLTRADE       600       0011       SAP Enterprise Extension Global Trade       00         EA-HR       603       0022       SAP Enterprise Extension HR       00         EA-HRCAR       603       0022       SAP Enterprise Extension HR       00         EA-HRCAR       603       0022       Sub component EA-HRCAR of EA-HR       00         EA-HRCAU       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       00         EA-HRCBE       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       00	Add-on/PCS	Release	Level	Description	Import cli
EA-DFPS       600       0011       SAP Enterprise Extension Defense Forces       00         EA-FINSERV       600       0011       SAP Enterprise Extension Financial Servi       00         EA-GLTRADE       600       0011       SAP Enterprise Extension Global Trade       00         EA-HR       603       0022       SAP Enterprise Extension HR       00         EA-HRCAR       603       0022       Sub component EA-HRCAR of EA-HR       00         EA-HRCAT       603       0022       Sub component EA-HRCAT of EA-HR       00         EA-HRCAU       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       00         EA-HRCBE       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       00	EA-APPL	600	0011	SAP Enterprise Extension PLM, SCM, Finan	00
EA-FINSERV       600       0011       SAP Enterprise Extension Financial Servi       00         EA-GLTRADE       600       0011       SAP Enterprise Extension Global Trade       00         EA-HR       603       0022       SAP Enterprise Extension HR       00         EA-HRCAR       603       0022       SAP Enterprise Extension HR       00         EA-HRCAR       603       0022       Sub component EA-HRCAR of EA-HR       00         EA-HRCAT       603       0022       Sub component EA-HRCAT of EA-HR       00         EA-HRCAU       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       00         EA-HRCBE       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       00	EA-DFPS	600	0011	SAP Enterprise Extension Defense Forces	00
EA-GLTRADE       600       0011       SAP Enterprise Extension Global Trade       00         EA-HR       603       0022       SAP Enterprise Extension HR       00         EA-HRCAR       603       0022       Sub component EA-HRCAR of EA-HR       00         EA-HRCAT       603       0022       Sub component EA-HRCAT of EA-HR       00         EA-HRCAU       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       00         EA-HRCBE       603       0022       Sub component EA-HRCAU of EA-HR       00	EA-FINSERV	600	0011	SAP Enterprise Extension Financial Servi	00
EA-HR       603       0022 SAP Enterprise Extension HR       00         EA-HRCAR       603       0022 Sub component EA-HRCAR of EA-HR       00         EA-HRCAT       603       0022 Sub component EA-HRCAT of EA-HR       00         EA-HRCAU       603       0022 Sub component EA-HRCAU of EA-HR       00         EA-HRCBE       603       0022 Sub component EA-HRCAU of EA-HR       00	EA-GLTRADE	600	0011	SAP Enterprise Extension Global Trade	00
EA-HRCAR       603       0022 Sub component EA-HRCAR of EA-HR       00         EA-HRCAT       603       0022 Sub component EA-HRCAT of EA-HR       00         EA-HRCAU       603       0022 Sub component EA-HRCAU of EA-HR       00         EA-HRCAU       603       0022 Sub component EA-HRCAU of EA-HR       00         EA-HRCBE       603       0022 Sub component EA-HRCBE of EA-HR       00	EA-HR	603	0022	SAP Enterprise Extension HR	00
EA-HRCAT         603         0022 Sub component EA-HRCAT of EA-HR         00           EA-HRCAU         603         0022 Sub component EA-HRCAU of EA-HR         00         •           EA-HRCBE         603         0022 Sub component EA-HRCBE of EA-HR         00         •	EA-HRCAR	603	0022	Sub component EA-HRCAR of EA-HR	00
EA-HRCAU 603 0022 Sub component EA-HRCAU of EA-HR 0C A EA-HRCBE 603 0022 Sub component EA-HRCBE of EA-HR 0C T	EA-HRCAT	603	0022	Sub component EA-HRCAT of EA-HR	00
EA-HRCBE 603 0022 Sub component EA-HRCBE of EA-HR 0C -	EA-HRCAU	603	0022	Sub component EA-HRCAU of EA-HR	▲ 30
	EA-HRCBE	603	0022	Sub component EA-HRCBE of EA-HR	- DC -
				4 🕨 📖	4 1
	A The over	ew shows you	the instal	led Add-ons and Preconfigured systems	

Dovrebbe essere visualizzato il componente aggiuntivo per Cisco. Se non viene visualizzato, il file non si trova nella cartella Posta in arrivo EPS o il client di accesso non è 000.

5. Selezionare la riga che visualizza *CISCO* e fare clic su **Continua**.Non sono necessari pacchetti di supporto per la destinazione, ma (se richiesto) forniteli nella schermata successiva.

- 6. Fare clic su **Continue** (Continua).
- 7. Rivedere il pacchetto, quindi fare clic su Continue (Continua).
- 8. Fare clic su No per continuare (poiché non sono necessarie modifiche).
  - Add-On Installation Tool Version 7.00/0036

Installat	tion of Add-on CISCO Software Components	Rel.220TA_700 : Calculated queue
OCS packages for in	mport	
OCS Package	Package type	Software ComponRelease Short descrip
SAPK-220CPINCISCO	IN C Add Modification	Adjustment Transports to the Queue
	Do you want the queue?	t to add Modification Adjustment Transports to
	Do you want the queue? Yes	t to add Modification Adjustment Transports to
	Do you want the queue?	t to add Modification Adjustment Transports to
Status/Remarks	Do you want the queue?	t to add Modification Adjustment Transports to
Status/Remarks	Do you want the queue? Yes	t to add Modification Adjustment Transports to
Status/Remarks The displayed pack - You have not selecte	Co you want the queue? Yes	t to add Modification Adjustment Transports to No Info when installing the Add-on kages
Status/Remarks The displayed pack You have not selecte	Co you want the queue? Yes	t to add Modification Adjustment Transports to No Info when installing the Add-on kages

- 9. Esaminare le informazioni e regolare le opzioni di avvio, se necessario.
- 10. Per continuare l'installazione, fare clic su **Continue** (Continua). Questa operazione può richiedere fino a 5 minuti in modalità dialogo.Se sul sistema di destinazione SAP è presente una versione *precedente* del software Cisco solo per il *trasporto*, è possibile che venga visualizzata questa finestra:

8	▼ 4 🗏   © 0 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Informatio	n on Modified Objects
🖻 Call SPAU	월고 Continue 🔰 🔛
Phase RUN_SP	SU_?: Information on Objects Modified in System
The import w	as completed successfully. This means that all the
Repository o	ojects that were imported are now activated in the shipped
original sta	te.
The system d	etected however that 2 of the Repository objects -
either in th	e installation packages or in the Support Packages in the
installation	queue - have been modified in your system
Check whethe	you want to retain or restore these changes you have made.
To do this,	call transaction SPAU (choose 'Call SPAU').
For more inf	ormation about performing the modification adjustment, see
'Modificatio	Adjustment Help'.
If you want ' 'Continue'.	o continue importing the queue immediately, choose

- Chiamare il codice transazione SAPU e selezionare Reimposta su originale per qualsiasi oggetto /CISCO/ spazio dei nomi. In questo passaggio viene sovrascritto il software Cisco esistente.
- 12. Se si utilizza SPAU, eseguirlo in una finestra separata, quindi tornare alla schermata Installazione componenti aggiuntivi.**Nota:** per eseguire SPAU, l'impostazione di modifica del sistema per lo spazio dei nomi /CISCO/ deve essere modificabile tramite la transazione SAP SE03.
- 13. Per continuare l'installazione, fare clic su **Continue** (Continua).L'installazione è completa quando viene visualizzato il messaggio appropriato nella casella Stato/Note.
- Per verificare l'installazione, scegliere Sistema > Stato e fare clic sull'icona della versione del componente (lente di ingrandimento).Nella transazione SAP SE80, devono esistere pacchetti che iniziano con /CISCO/\*, ad esempio /CISCO/TEO.

Usage data										
Client	000		Previous logon		09.06.2011		1:08:3	31		
User	TIDAL		Logon					21:09:00		
Language	Language EN		System time			21		21:50:44		
		Time zone CET 10.06			10.06.20	911 G	4:50:4	4		
SAP data										5
Repository dat	a	*		SAP Sys	stem dat	a				T
Transaction		SAINT	AINT		onent ve	rsion	SAP E	PECC 6.0		
Program (scre	en)	SAPLSAI	NT_UI						3	
Screen number 1		100	00		ation nur	nber	00202	36757		
Program (GUI) Si		SAPLSAI	APLSAINT_UI		License expiration		31.12.9999			
GUI status		SAINT_M	AINT_MAIN		Unicode System		Yes			
🖻 System: Comp	ionent inform	ation				_				
Software Compon	Release	Level	Highest	Support.	Short	Description	of Soft	ware Co	omp	on
S-OIL	600	0011	SAPK-6	0011INIS	01IS-OIL					
S-PS-CA	600	0011	SAPK-60011 INISPSIS-PUBLIC SECTOR CONTRACT AC						C	
S-UT	600	0011	SAPK-60011 INISUISAP Utilities/Telecommunication					1		
SOFE.	600	0011 SAPK-		00111INLSOFSAP Learning Solution				ront-End	ť	
EM-BW	-BW 600 00		SAPKGS6011		SEM-E	SEM-BW: Strategic Enterprise Manag				gei
CISCO	220TA_700	0000	-		Cisco	Tidal Intellig	gent Au	tomatio	n - T	as
	4 1								4	λ.

# Informazioni correlate

Documentazione e supporto tecnico – Cisco Systems