



**EBook Gratuito**

# APPENDIMENTO

## wso2-am

Free unaffiliated eBook created from  
**Stack Overflow contributors.**

**#wso2-am**

# Sommario

Di.....	1
<b>Capitolo 1: Iniziare con wso2-am</b> .....	<b>2</b>
Osservazioni.....	2
Examples.....	2
Installazione ed esecuzione in modalità stand alone.....	2
<b>Titoli di coda</b> .....	<b>5</b>

You can share this PDF with anyone you feel could benefit from it, downloaded the latest version from: [wso2-am](#)

It is an unofficial and free wso2-am ebook created for educational purposes. All the content is extracted from [Stack Overflow Documentation](#), which is written by many hardworking individuals at Stack Overflow. It is neither affiliated with Stack Overflow nor official wso2-am.

The content is released under Creative Commons BY-SA, and the list of contributors to each chapter are provided in the credits section at the end of this book. Images may be copyright of their respective owners unless otherwise specified. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective company owners.

Use the content presented in this book at your own risk; it is not guaranteed to be correct nor accurate, please send your feedback and corrections to [info@zzzprojects.com](mailto:info@zzzprojects.com)

---

# Capitolo 1: Iniziare con wso2-am

## Osservazioni

Questa sezione fornisce una panoramica di cosa sia wso2-am e perché uno sviluppatore potrebbe volerlo usare.

Dovrebbe anche menzionare tutti i soggetti di grandi dimensioni all'interno di wso2-am e collegarsi agli argomenti correlati. Poiché la documentazione di wso2-am è nuova, potrebbe essere necessario creare versioni iniziali di tali argomenti correlati.

## Examples

### Installazione ed esecuzione in modalità stand alone

Questo esempio mostra come installare ed eseguire Gestione API WSO2 nella macchina.

Per questo esempio viene utilizzata la versione 2.1.0 di API Manager. È possibile installare WSO2 API Manager in due modi.

1. Scarica il prodotto API Manager dal [sito Web del prodotto](#).
2. Controlla il codice sorgente da GitHub, crea il codice sorgente e ottieni il prodotto creato.

### Come installare il prodotto scaricato dal sito Web del prodotto?

Prerequisiti:

1. **Per eseguire il server WSO2 API Manager** nel computer, è necessario che Oracle JRE 1.7. \* O 1.8. \* Sia installato nel computer. (Non utilizzare Open JDK)
2. Un browser web

**Passi:**

1. Estrai il file zip scaricato.
2. Ambiente di impostazione:

**Se sei su Ubuntu, Solaris o OSX ,**

Apri il file .bashrc nella tua home directory tramite terminale e imposta JAVA\_HOME.

per esempio

```
export JAVA_HOME=/usr/lib/jvm/java-8-oracle
```

```
export PATH=PATH=${JAVA_HOME}/bin:${PATH}
```

**Se sei su Windows ,**

Vai a Variabili d'ambiente e [aggiungi una variabile di sistema] ( <http://www.wikihow.com/Set-Java-Home>) come JAVA\_HOME e fornisci il percorso della tua directory di installazione java. Aggiorna anche la variabile utente PATH con la directory java bin.

## Esecuzione del prodotto

*Per eseguire il prodotto in Windows:*

Nell'ambiente tipico, utilizzare il seguente comando.

```
wso2server.bat --run
```

*Per eseguire il prodotto in Linux e OS X:*

```
sh wso2server.sh
```

Per avviare e arrestare il server in modalità background:

```
sh wso2server.sh start  
sh wso2server.sh stop
```

Digitare -help per controllare i comandi di avvio aggiuntivi che è possibile utilizzare.

Dopo aver avviato il server, sarai in grado di accedere ai seguenti tre componenti.

Console di gestione WSO2: **https:// <indirizzo\_IP>: 9443 / carbonio**

WSO2 API Publisher: **https:// <indirizzo\_IP>: 9443 / editore**

Archivio API WSO2: **https:// <indirizzo\_IP>: 9443 / negozio**

Ora vediamo come possiamo costruire il prodotto dal codice sorgente.

## Come costruire il prodotto dal codice sorgente?

Prerequisiti:

Per creare il codice sorgente di WSO2 API Manager, è necessario installare il seguente software nella macchina.

1. Kit di sviluppo Oracle Java SE JDK 1.7. /1.8.
2. Provider JMS Apache ActiveMQ 5.5.0 o successivo
3. Apache Maven 3.0. \*
4. Apache Ant 1.7.0 o successive
5. Un browser web

Per creare il prodotto dal codice sorgente, abbiamo bisogno di seguire i repository git per essere clonati nel tuo computer e controllare i tag denotati.

<https://github.com/wso2/carbon-apimgt> ---- tag v6.1.66

<https://github.com/wso2/product-apim.git> ---- tag v2.1.0

Quindi, prima creare un repository Carbon-Apimgt con il comando `mvn clean install` . Dopo averlo terminato, compilare il repository product-apim con lo stesso comando.

Se non si desidera eseguire i test, utilizzare la seguente proprietà `-D` per saltare i test.

```
mvn clean install -Dmaven.test.skip=true
```

Dopo aver creato correttamente il repository product-apim, è possibile trovare il prodotto come file zip all'interno di / modules / distribution / product / directory di destinazione.

Puoi estrarre il file zip e utilizzarlo come descritto sopra in questa documentazione, come quello che abbiamo scaricato dal sito web del prodotto.

Leggi Iniziare con wso2-am online: <https://riptutorial.com/it/wso2-am/topic/9351/iniziare-con-wso2-am>

---

# Titoli di coda

S. No	Capitoli	Contributors
1	Iniziare con wso2-am	<a href="#">Chamalee De Silva</a> , <a href="#">Community</a>