



AICA Test & Licence
Automated System

ATLAS 3.0.0 : Avvio del correttore in ambiente Linux



AVVIO CORRETTORE ATLAS IN AMBIENTE LINUX

Prequisito:

piattaforma Oracle JAVA 8 (JDK/JRE 8u91) (per Ubuntu 16.04, 15.10, 14.04 & 12.04 LTS and 10.04 e LinuxMint) installata nel sistema

1. Aprire un terminale e digitare nell'ordine i seguenti comandi (premere Invio dopo ogni singolo comando):

```
sudo add-apt-repository ppa:webupd8team/java
sudo apt-get update
sudo apt-get install oracle-java8-installer
```

2. Verificare l'avvenuta installazione digitando nel terminale il comando:
java -version

dovrebbe comparire il seguente messaggio (versione a 64 bit):

```
java version "1.8.0_91"
Java(TM) SE Runtime Environment (build 1.8.0_91-b14)
Java HotSpot(TM) 64-Bit Server VM (build 25.91-b14, mixed mode)
```

Una volta verificata la presenza della piattaforma Java, è possibile avviare il Reviewer seguendo questa procedura:

1. Dalla pagina di dettaglio esame, premere il pulsante **"AVVIA CORRETTORE"**. Verrà scaricato un file denominato **"examReviewer"** e la cui estensione può essere **".jnlp"** (tipicamente in ambiente Windows) o **".seam"** (in ambiente Linux). Ad esempio, **"examReviewer.jnlp"** o **"examReviewer.seam"**. Se il file viene scaricato direttamente come **".jnlp"**, passare direttamente al punto 3, viceversa seguire il punto successivo.
2. Rinominare il file **"examReviewer.seam"** in **"examReviewer.jnlp"**: click con il tasto destro sul file, selezione voce **"Rinomina"** ed assegnare il nuovo nome con estensione modificata.
3. Effettuare doppio click sul file **".jnlp"**: se si tratta della prima esecuzione del Correttore in ambiente Linux, verrà aperta una finestra Java che chiederà il permesso di esecuzione di tale file allo scopo di effettuare il download esame ed avviare la JVM per poterlo visualizzare; in tal caso, cliccare sul tasto **"ESEGUI"** per proseguire.



4. Se dopo aver lanciato il file “.jnlp” non accade nulla e lo splashscreen iniziale sparisce, è possibile che il file eseguibile “java” all’interno del pacchetto d’esame scaricato non abbia i permessi di esecuzione. In tal caso, è necessario aprire un terminale, digitare il seguente comando e premere Invio:

```
sudo chmod 755 $HOME/reviewer/bin/java
```

Dopo aver lanciato tale comando, il file eseguibile “java” avrà ottenuto i permessi di esecuzione. A meno di non cancellare il contenuto della cartella “reviewer” nella home utente, non sarà più necessario seguire questo passo specifico per avviare il Correttore d’esame le volte successive.

5. Rilanciare il file “**examReviewer.jnlp**”: se la procedura è stata seguita correttamente, il Correttore verrà avviato nel giro di pochi secondi.

Nel caso in cui il problema permanga, inviare una comunicazione all’Help Desk specificando:

- **Codice Test Center**
- **Esposizione del problema riscontrato**
- **Contatto telefonico (anche cellulare)**
- **Log di Atlas (Atlas System Manager > Raccolta e invio log)**

Per qualsiasi delucidazione, informazione, supporto tecnico o dubbio contattare l’Help Desk Atlas attraverso i seguenti canali:

- Telefono: **02 697733**
- Mail: supporto-atlas@webscience.it