



# ADaMSoft

## Procedure per l'installazione del software in ambiente Microsoft Windows



3/6/2008

Powered by: The logo for ADaMS group, with 'ADaMS' in blue and 'group' in a smaller font below it, all underlined.



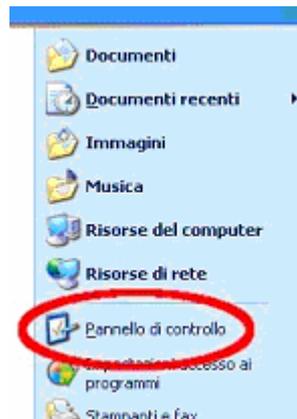
## Introduzione

L'installazione e, più in generale, il funzionamento di ADaMSoft richiede che nel computer dell'utente sia installata la versione più recente della *JAVA Runtime Environment* (che nel prosieguo sarà indicata con *JRE*).

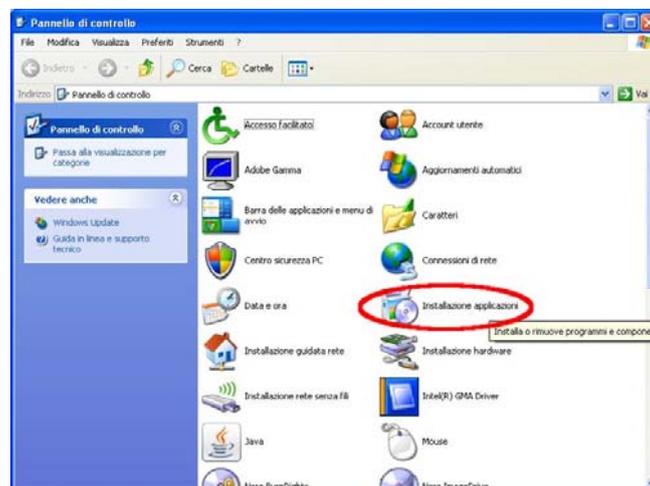
Il primo passo sarà, quindi, quello di verificare la presenza della JRE stessa, che può essere fatto in due modi:

### La verifica della presenza della JRE: il primo metodo (grafico)

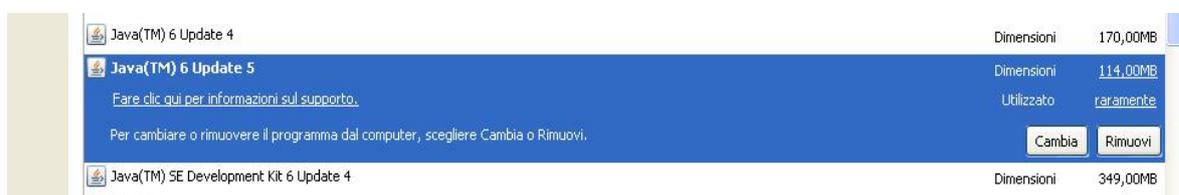
1. Selezionare *Start -> Pannello di controllo*



2. Dal pannello di controllo andare su *Installazione applicazioni*



3. Dalla lista delle applicazioni installate verificare la presenza di *Java(TM) 6* (indipendentemente dal successivo valore dell'*update*, che indica, invece, il livello di aggiornamento della JRE).

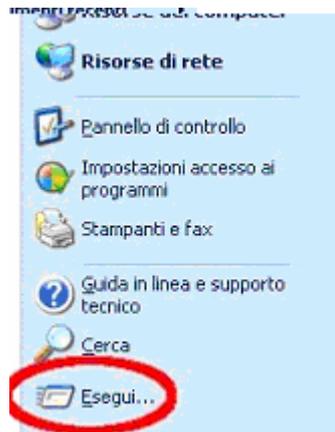




se non è presente tale applicazione bisognerà procedere all'installazione della JRE, altrimenti si può procedere all'installazione diretta di ADaMSOft.

### La verifica della presenza della JRE: il secondo metodo (da riga di comando)

1. Selezionare *Start -> Esegui*



2. Digitare *cmd* nella casella di testo e premere *invio* sulla tastiera



3. Scrivere nella finestra a sfondo nero: *java -version* e premere di nuovo *invio*



```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows XP [Versione 5.1.2600]
(C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.

C:\Documents and Settings\cristiano>java -version_
```

Se la risposta al comando precedente contiene la scritta *java version 1.6. ....*,

```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows XP [Versione 5.1.2600]
(C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.

C:\Documents and Settings\cristiano>java -version
java version "1.6.0_06"
Java(TM) SE Runtime Environment (build 1.6.0_06-b02)
Java HotSpot(TM) Client VM (build 10.0-b22, mixed mode, sharing)

C:\Documents and Settings\cristiano>
```

allora la versione della JRE è già installata e si può procedere direttamente all'installazione di ADaMSoft.

### L'installazione della JRE

Il Java Runtime Enviroment è scaricabile gratuitamente dal sito della Sun Microsystem, la società che si occupa di mantenere e distribuire il linguaggio Java. Tramite il browser a disposizione (*Internet Explorer* o *Mozilla Firefoz*, ecc.) si deve andare all'indirizzo: <http://java.sun.com/javase/downloads/index.jsp>

Tale pagina si presenta nel seguente modo (nota: potrebbe essere differente nel tempo, ma la sua struttura non dovrebbe cambiare):



Scorrendo la pagina si arriverà a trovare (si osservi che la X indica il livello di aggiornamento che non è importante al fine del corretto funzionamento di ADaMSoft):



Selezionando *Download* e rispondendo alle domande sul sito (tipo di piattaforma, ad esempio, che deve essere *Windows*) si arriva ad una pagina simile alla seguente:



A questo punto è necessario scegliere la *Windows Offline Installation* e, di seguito, selezionare il link in blu



Dopo aver scaricato il file (la cui dimensione è pari a circa 15 MB) può essere eseguito tramite la selezione della relativa icona:



jre-6u6-windows-i586-p.exe

All'apertura della finestra d'installazione i parametri suggeriti possono essere lasciati inalterati e, al termine dell'intero processo, dovrà apparire la seguente schermata:



A questo punto, dopo aver selezionato *Fine*, la JRE sarà stata installata sul computer.

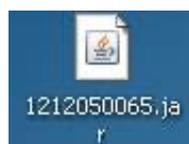
## L'installazione di ADaMSoft

Il file d'installazione di ADaMSoft può essere ottenuto dal sito principale del progetto stesso, ossia dalla pagina: <http://adamsoft.caspur.it/Italiano/Software/ADaMSoft11.html>

Si osservi che tale pagina prevede la compilazione di un questionario; tutte le voci sono opzionali ad eccezione di quella riguardante l'accettazione della licenza tramite la quale il software è distribuito.

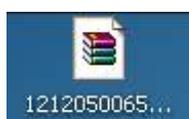
Dopo aver premuto il tasto *Esegui* si proporrà il salvataggio di un file il cui nome è composto da una serie di numeri; accettarne il salvataggio e attendere il termine dello scaricamento (nota: il file deve essere scaricato sul proprio computer e non eseguito direttamente).

Eseguendo il file scaricato (che dovrà, comunque, avere l'estensione *jar*, e un'icona come quella riportata nella figura che segue)



Sarà possibile iniziare l'installazione di ADaMSoft.

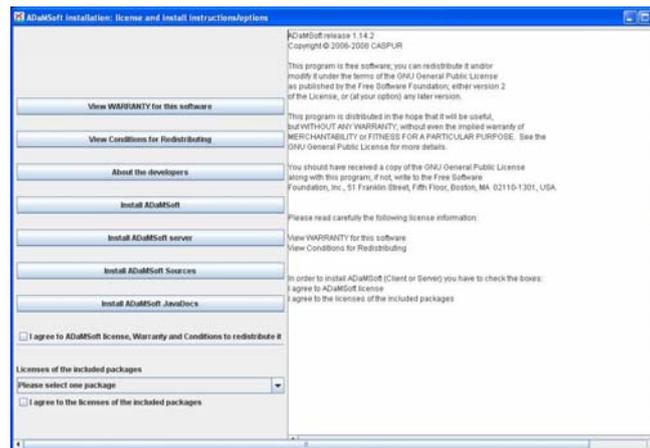
Si osservi, tuttavia, che potrebbe accadere che il file scaricato appaia nel seguente modo:





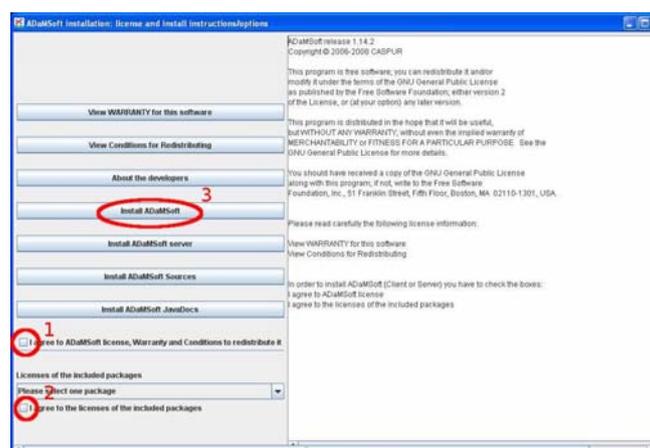
Ossia associato ad un archivio gestito dal software *WinRAR*; in questo caso l'esecuzione del file non darà luogo all'avvio dell'installazione di ADaMSoft, bensì all'apertura del file stesso. Per evitare tale inconveniente sarà necessario selezionare tale file e fare click con il tasto destro del mouse onde giungere al menu corrispondente; a questo punto si deve selezionare *Apri con* e selezionare *Java Platform SE Binary* (nota: se questa ultima opzione non è presente si dovrà procedere nuovamente all'installazione della Java Runtime Environment).

L'installazione di ADaMSoft si effettua tramite un'apposita applicazione grafica, che si presenta nel seguente modo:

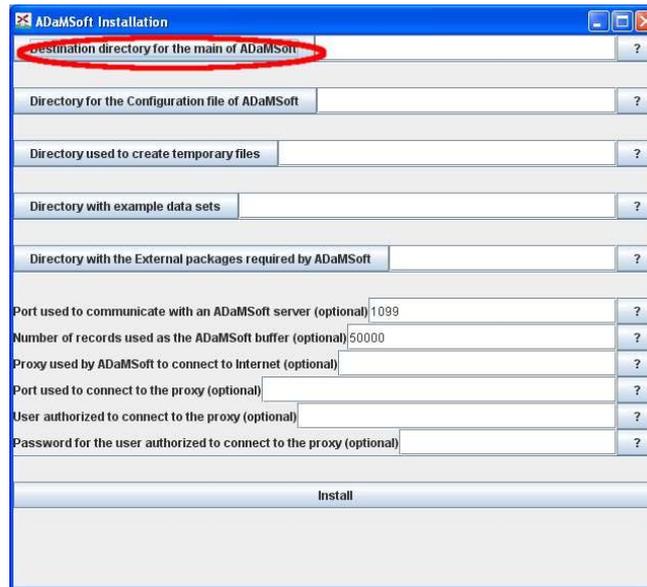


Si osservi che all'interno del riquadro compaiono le informazioni sulla versione che è in fase d'installazione; è, pertanto, possibile che la versione installata non coincida con quella riportata nella figura precedente.

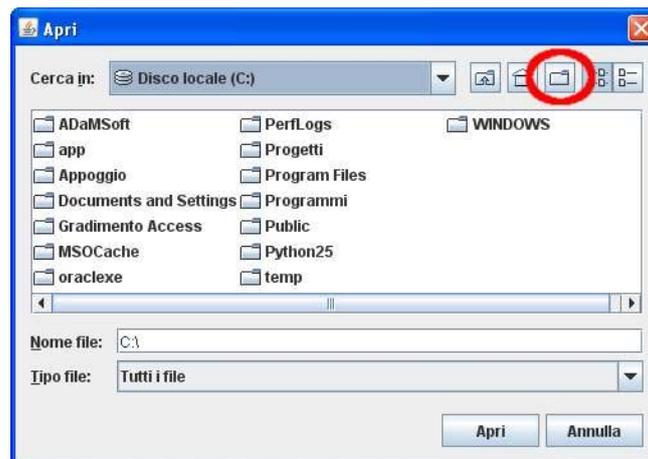
Per procedere all'installazione si devono selezionare le voci: *I agree to ADaMSoft license, Warranty and conditions to redistribute it* e *I agree to the licenses of the included packages* (le quali, rispettivamente, significano: *Io concordo con la licenza di ADaMSoft, la garanzia e le condizioni per la sua redistribuzione* e *concordo con le licenze dei pacchetti inclusi*) e, di seguito, premere il tasto *Install ADaMSoft* (come riportato nella figura che segue):



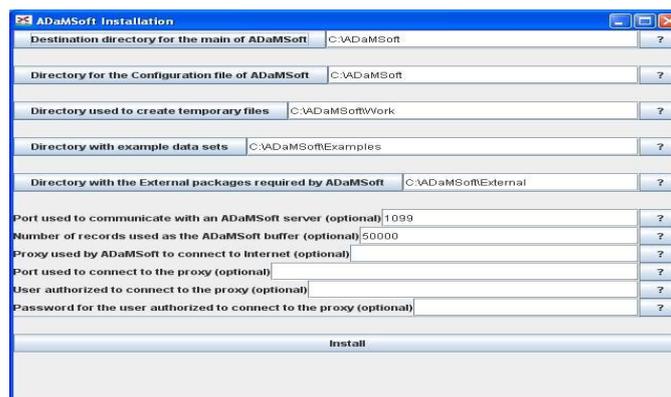
La finestra successiva consente d'impostare le directory dove ADaMSoft sarà installato; a questo punto è sufficiente premere il tasto *Destination Directory for the main of ADaMSoft* (come riportato nella seguente figura)



e selezionare un percorso a partire, ad esempio, dal disco principale del computer (indicato con *c:\*); su questo si può scegliere di creare una nuova directory premendo il pulsante contrassegnato con il cerchio rosso:



Tale nuova directory dovrà avere un nome (che potremmo supporre essere *ADaMSofti*) e sempre nella finestra di scelta della directory, si dovrà in seguito selezionare il pulsante *Apri*. A questo punto le selezioni saranno state effettuate e, se sono stati seguiti i percorsi qui suggeriti (ossia la creazione di una cartella *ADaMSoft* nel disco *c:\*), allora la finestra d'installazione di ADaMSoft dovrebbe apparire nel seguente modo:





Premendo il tasto in basso, *Install*, si procede all'installazione del software e di tutti i pacchetti aggiuntivi; verrà chiesto, inoltre, anche se si vogliono aggiungere i collegamenti ad ADaMSoft sul desktop e sul menu start.

Al termine dell'installazione apparirà la seguente finestra:



Che indicherà all'utente il termine corretto delle procedure d'installazione e il percorso del file che deve essere eseguito per lanciare ADaMSoft.

Si osservi, inoltre, che se si è scelto di aggiungere l'icona di ADaMSoft sul desktop, allora si potrà lanciare l'applicazione tramite la selezione di questa:



Qualunque problema durante l'installazione di ADaMSoft può, comunque, essere segnalato agli sviluppatori, sia tramite email:

[adams@caspur.it](mailto:adams@caspur.it)

sia tramite il forum:

<http://adamssoft.caspur.it/Forum/>