

GUIDA CONFIGURAZIONE DI P4C AUTOMATICA O MANUALE

0) Aprire carella "Galileo x P4C";

1) DA ADMIN:

- Cliccare sul file "*jre-8u5-windows-i586.exe*" per installare la java 8;
- Cliccare "*installa*" senza modificare niente;
- Attendere il completamento;
- Verificare che il flag: "*ripristina prompt di sicurezza*" sia DISATTIVATO;
- Cliccare "*chiudi*" e completare l'installazione;

2) DA ADMIN (solo la prima volta) avviare il file "*P4C_Setup_Auto.bat*":

Per la prima esecuzione serve essere admin per poter creare il collegamento in
"*C:\ProgramData\Microsoft\Windows\Start Menu\Programs\StartUp*" per l'esecuzione automatica all'avvio.

OBIETTIVO PRINCIPALE

- Far coesistere due processi di java 6 e java 8 in modo tale da permettere il corretto funzionamento a Galileo (java 6) e P4C (java 8).
- Automatizzare tutto il processo.
- Avere icona di "4c" nella barra delle applicazioni per constatare l'esecuzione di Java 8

File necessari all'esecuzione di "*P4C_Setup_Auto.bat*":

- "*tinyservlet.jnlp*" - Applicazione P4C;
- "*galileo.jnlp*" - Applicazione Galileo;
- "*galileo.bat*" - Script per avvio Galileo con Java 6;
- "*deployment.properties*" - Configurazione Java;
- "*Icona_Galileo.ico*" - Icona per il collegamento di Galileo su desktop;
- "*sfondo_popup.png*" - Sfondo del popup bloccante dell'utente (opzionale);

COSA VEDE L'UTENTE

- Una finestra fullscreen che copre tutto lo schermo;
- Una progress bar che avanza lentamente per 45 secondi;
- Messaggi che spiegano cosa sta succedendo;
- L'avviso: "*SE NECESSARIO CLICCARE "ESEGUI" AL TERMINE*";

USCITA DI EMERGENZA

- Premere **Ctrl+O** per interrompere tutto immediatamente;
- Lo script ferma tutti i processi e chiude l'interfaccia;

AVVIO

- Crea l'interfaccia di blocco fullscreen
- Termina eventuali processi *javaw.exe* aperti (che riavvierà alla fine)

GESTIONE FILE E CARTELLE

- Crea la cartella "C:\Galileo";
- Copia il 'galileo.jnlp' in "C:\Galileo";
- Crea la cartella "C:\P4C" e copia dentro tutti i file della cartella corrente;
- Elimina eventuali collegamenti già esistenti di Galileo presenti sul desktop;
- Crea il collegamento "Galileo.bat", con icona personalizzata, sul desktop per l'esecuzione di Galileo con Java 6;

CONFIGURAZIONE AUTOMATICA

- Per l'esecuzione automatica all'avvio per tutti gli utenti esistenti e nuovi, crea un collegamento di "P4C_setup_auto.bat" (presente in "C:\P4C") in "C:\ProgramData\Microsoft\Windows\Start Menu\Programs\Startup";
- Imposta le configurazioni Java necessarie copiando il file "deployment.properties" in "C:\Users\Default\AppData\LocalLow\Sun\Java\Deployment" e nell'equivalente della cartella relativa all'utente: "C:\Users**UTENTE-LOGGATO**\AppData\LocalLow\Sun\Java\Deployment";

GESTIONE POPUP JAVA

- AUTOMATICAMENTE gestisce i popup che appaiono:
- "Aggiornamento necessario" → preme *TAB+TAB+ENTER*;
- "Avvio applicazione in corso" → aspetta 20 secondi per l'uscita del popup di sicurezza di java poi preme *ENTER*;
- In caso di popup di errore → preme *ENTER* per chiudere il popup e riavvia tutto il bat;

FINALIZZAZIONE

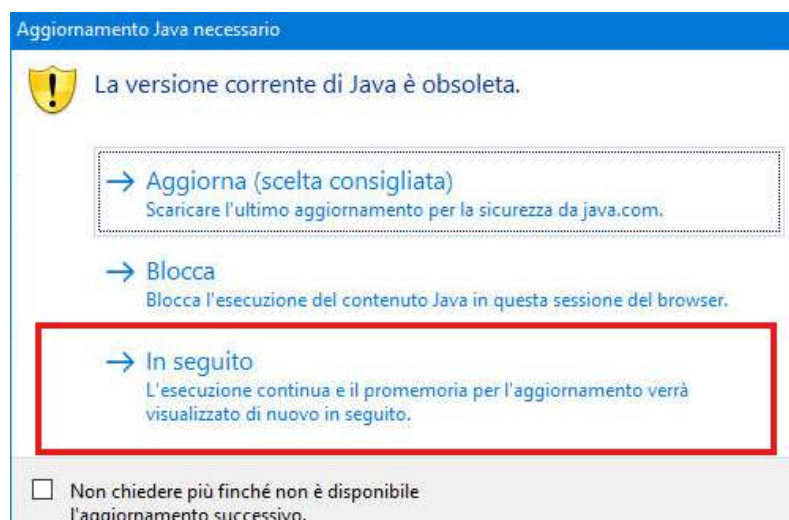
- Inserisce l'icona di "4c" nella barra delle applicazioni;
- Termina tutti i processi di automazione;
- Avvia il processo del directconnect.Ink da "C:\Users\Public\Documents";
- Chiude l'interfaccia di blocco;

3) CONFIGURAZIONE MANUALE

Se dovesse essere necessario eseguire "P4C_setup_manual.bat" che svolge le stesse operazioni del punto 2 ma senza blocco per l'utente e con gestione manuale dei popup in modo da avere pieno controllo:

Per la corretta configurazione i popup vanno gestiti nel modo seguente:

- Se dovesse comparire l'avviso dell'aggiornamento necessario selezionare "*In seguito*";



- Attendere il completamento delle operazioni;
- All'apertura del popup di java che richiede conferma per eseguire il programma: Cliccare "Esegui";



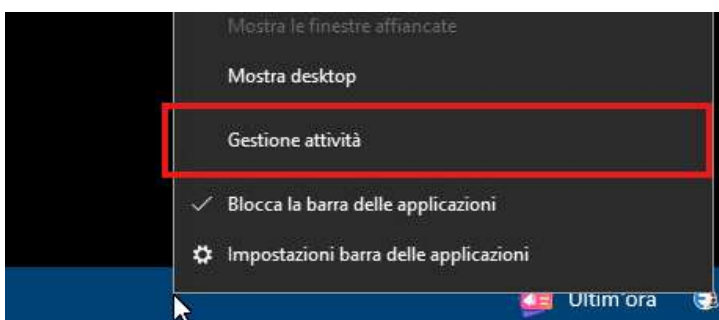
4) CONTROLLO DELLA CORRETTA ESECUZIONE:

Sarà possibile vedere l'icona di "4c" nella barra delle applicazioni

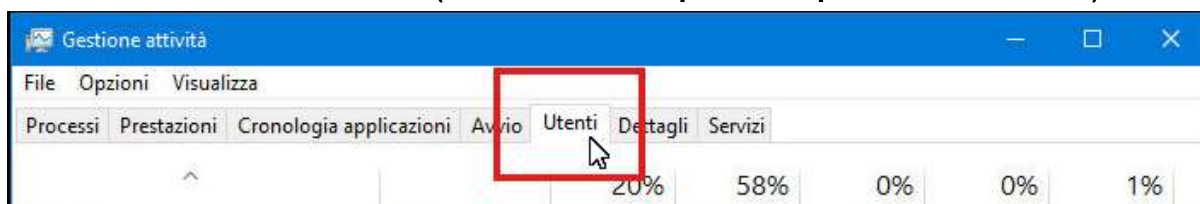


Per ulteriori controlli è possibile aprire gestione attività:

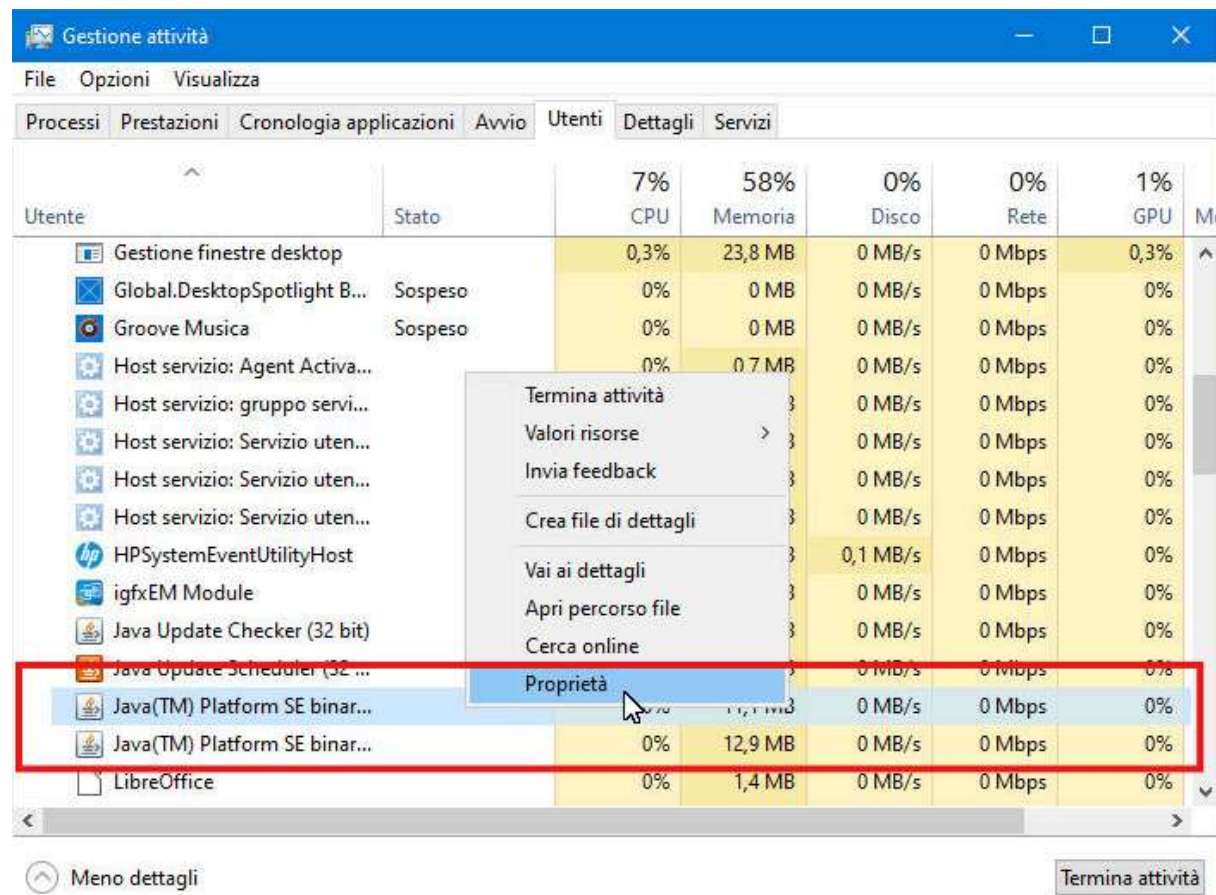
- **Tasto destro sulla barra delle applicazioni**
- **Dal menu a tendina cliccare "Gestione attività"**



- **Andare nella scheda "Utenti" (se necessario espandere i processi dell'utente)**



- Cercare il processo "Java(TM) Platform SE binary" (se tutto è corretto dovrebbero essercene due)
- Cliccare con il tasto destro e selezionare "proprietà"



Controllare che nel percorso ci sia jre6\bin per un processo e jre8\bin per l'altro

