

Lancio automatico di Giano monitor e Giano invio

Dei 5 programmi che costituiscono il progetto Giano (*monitor, invio, leggi, conversione, autostaz*), il lancio automatico riguarda esclusivamente il programma **Giano monitor** e **Giano invio**. Gli altri programmi vengono normalmente lanciati all'occorrenza anche se, nulla vieta, il loro possibile lancio in modo automatico.



Per lanciare, quindi, in modo automatico i due programmi all'accensione del computer:

- selezionare sul desktop l'icona di lancio del programma Giano monitor
- clickando con il tasto destro selezionare copia
- incollare la copia nella cartella Esecuzione automatica.
(La cartella Esecuzione automatica è accessibile dal menu' START di windows -Tutti programmi. Una volta individuata la cartella, cliccarvi con tasto destro e scegliere APRI. Incollare all'interno della cartella la copia dell'icona di lancio del programma *Giano monitor*.)
- idem per il programma *Giano invio* ed eventuali altri.

Questa procedura è corretta quando vi è un solo utilizzatore del calcolatore in quanto la cartella Esecuzione automatica, in questo caso, è riferita *all'utilizzatore che ha compiuto il login*. Nel caso in cui il calcolatore venga utilizzato da più utenti, la procedura risulta più complessa. È necessario, infatti, raggiungere la cartella Esecuzione automatica **comune a tutti gli utenti**. Ecco come procedere:

Dove si trova la cartella esecuzione automatica di Windows?

Per concludere la guida sull'avvio automatico dei programmi di Windows vediamo dove si trova la cartella esecuzione automatica.

La cartella esecuzione automatica dell'utente che ha effettuato il login si trova in:

C:\Utenti\NomeUtente\AppData\Roaming\Microsoft\Windows\Menu Start\Programmi\Esecuzione automatica

NomeUtente è il nome dell'utente che ha effettuato il login. È il nome visualizzato nella schermata iniziale di Windows e nel menu Start (→ [come conoscere il nome utente utilizzato](#)).

La cartella esecuzione automatica **comune a tutti gli utenti** si trova in:

C:\ProgramData\Microsoft\Windows\Menu Start\Programmi\Esecuzione automatica

Importante: per visualizzare le cartelle **AppData** e **ProgramData** dobbiamo abilitare la visualizzazione dei file nascosti (→ [come visualizzare i file nascosti di Windows](#)).

Le cartelle AppData e ProgramData sono, come visto in precedenza, nascoste. Per renderle visibili e quindi accessibili e' necessario procedere come successivamente indicato per le varie versioni di windows.

Ecco come visualizzare cartelle e file nascosti.

Windows 10

1. Nella casella di ricerca sulla barra delle applicazioni digita **cartella** e quindi seleziona **Visualizza cartelle e file nascosti** nei risultati della ricerca.
2. In **Impostazioni avanzate** seleziona **Visualizza cartelle, file e unit  nascosti** e quindi fai clic su **OK**.

Windows 8.1

1. Scorri rapidamente dal bordo destro dello schermo, quindi seleziona **Cerca**. Se usi il mouse, posiziona il puntatore sull'angolo in alto a destra dello schermo, spostalo verso il basso e quindi seleziona **Cerca**.
2. Digita **cartella** nella casella di ricerca, quindi seleziona **Opzioni cartella** nei risultati della ricerca.
3. Seleziona la scheda **Visualizza**.
4. In **Impostazioni avanzate** seleziona **Visualizza cartelle, file e unit  nascosti** e quindi fai clic su **OK**.

Windows 7

1. Seleziona il pulsante Start e quindi **Pannello di controllo > Aspetto e personalizzazione**.
2. Seleziona **Opzioni cartella** e quindi la scheda **Visualizzazione**.
3. In **Impostazioni avanzate** seleziona **Visualizza cartelle, file e unit  nascosti** e quindi fai clic su **OK**.

E' bene precisare che lancio automatico di un programma e abilitazione automatica di una o piu' funzioni da esso previste sono cosa diversa.

Ad esempio, lanciare il programma Giano monitor, non significa attivare anche la funzione di acquisizione dei dati.

Per avere dunque una completa automatizzazione e' necessario non solo lanciare in modo automatico il programma con le modalita' viste in precedenza, ma anche *rendere automatica l'attivazione della registrazione dati*.

Il programma prevede e gestisce questa necessita' nel seguente modo:

Individuare nel menu' SETUP l'opzione "Lancio automatico ON/OFF" come indicato dalla freccia nella seguente immagine.



Cliccando alternativamente su questa opzione, abilitiamo o disabilitiamo il lancio automatico dell'acquisizione dati. Quando il lancio automatico e' attivo, viene visualizzata la seguente scritta:



Nessuna scritta appare in caso contrario.

L'acquisizione dati puo' essere attivata, oltre che in via automatizzata, anche in modo manuale cliccando alternativamente sul seguente pulsante:



In modo del tutto analogo si procede con il programma *Giano invio* cliccando in modo alternativo sui due pulsanti sotto indicati per attivare o disattivare le relative funzioni.

GIANO INVIO - Invio file alla Banca dati

Orari per invio giornaliero automatizzato del file .gia alla Banca Dati Giano

Formato: hh.mm.sec

	Primo orario	Secondo orario	Terzo orario	Quarto orario
Cambio orari	04.02.00	08.05.00	09.55.00	23.00.00
Predisposizione attuale	04.02.00	08.05.00	09.55.00	23.00.00

Memorizza

Nome stazione: **ARI - LA SPEZIA** -> Cartella banca dati: **IK1XHH_SP**

Numero files da inviare: **Non vi sono file da inviare** Invio in corso

Attivazione ON/OFF

Gli orari per l'invio dei files .gia DEVONO essere compresi tra le 04.00.00 e le 23.59.59 in quanto l'intervallo 00.00.00 - 03.59.59 e' riservato alle stazioni automatizzate

Fine

Autostart: **AUTOSTART ON** **ON/OFF**

	Data	Ora	Nome file
Ultimo file giornaliero inviato:	16/12/2017	04.02.00	AA151217.gia
Ultimo file immediato inviato:	06/12/2017	22.05.28	AA061217.gia

Oggi: 16/12/2017
Ora: 12.46.11

GIANO - Invio files .gia automatizzato



Ver. 7.0.2

by IK1XHH

Sarzana (SP)
16/12/2017 IK1XHH