

Le versioni 7.0.2 di **Giano monitor**, **Giano leggi**, **Giano converti** e **Giano invio** sostituiscono le precedenti 6.0.5 (le versioni intermedie sono considerate Beta e non oggetto di installazione).

La versione 7.0.2 di **Giano monitor**, rispetto alla precedente, presenta le seguenti caratteristiche:

**a)** e' stata estesa la possibilita' di memorizzazione degli screenshots (vedi nella cartella MODIFICHE la relativa documentazione)

**b)** i dati in formato .gia, prodotti dalle singole stazioni personalizzate, possono essere inviati alla Banca Dati Giano (BDG) nei due seguenti modi:

1. invio all'*occorrenza*, con invio immediato per eventuali segnalazioni a tutta la rete, di segnali ritenuti particolarmente interessanti (sara' approntata inoltre apposita chat di avvertimento). Si attua cosi' il *real-time* necessario per rendere "previsionale" la rete oltre che, naturalmente, per lo studio di tipo batch dei precursori di natura elettromagnetica.

**SETUP** **MOD. ESTESA** **INFO**

**Parametri Attenuazione e Ind. Correlaz.**

Per inviare in modo immediato il file giornaliero in corso di formazione, andare nel SETUP e cliccare su "**Invio immediato file corrente**".

**Parametri Soglia Dinamica**

**Gestione Identificativo Stazione**

**Fatt. Correz. A/D**

Questa opzione e' sempre attiva indipendentemente dal fatto che sia attivata o meno la registrazione dei dati.

**Taratura RX1 e RX2**

**Scelta CommPort**



Apparira' una piccola finestra di cui diamo un esempio nella seguente figura.

**Scelta Arduino**



**Modifica/Sblocca valore Soglie Dinamiche**

**Gestione Autoscreenshot**

**Lancio Automatico ON/OFF**

**Invio immediato file corrente**

**Invio immediato file corrente**

AA301117.gia

→ Banca Dati Giano

Invio file

Esci

**ATTENZIONE - L'acquisizione dati viene SOSPESA durante l'INVIO del file corrente**

Cliccando sul bottone "Invio file", nel momento in cui assume il colore rosso, viene immediatamente attivato l'invio del file giornaliero corrente. Chi invia un file ritenuto interessante e' vivamente pregato di fare un piccolo messaggio di avvertimento sulla (costituenda) chat di avviso.

2. invio dei files *giornalieri in modo automatizzato*. Per questa funzione e' stato approntato un apposito programma denominato **Giano invio** la cui documentazione di utilizzo sara' immessa a breve termine nella cartella Documentazione della Banca Dati e di cui forniamo per il momento una videata di esempio.

I dati prodotti dalle singole stazioni sono cosi' *on line* e a disposizione di tutte le altre stazioni (oltre ai dati prodotti dalle stazioni automatizzate) realizzando cosi' una completa circolazione conoscitiva dei dati.

Per quanto riguarda **Giano converti** le modifiche rispetto alle precedenti versioni riguardano l'estensione delle possibili conversioni anche ai *files in formato testo* prodotti dalle stazioni *automatizzate*. Anche di questo programma, in attesa di approntare la relativa documentazione, forniamo una videata di esempio.

Anche il programma **Giano leggi** e' stato adattato alle nuove versioni dei precedenti programmi.