



PROCEDURA AGGIORNAMENTO FIRMWARE VIA SD CARD SU INVERTER FOTOVOLTAICI



REQUISITI:

- .MicroSd Card da 4GB in quanto potrebbe non essere presente sull'inverter
- .Adattatore da MicroSD ad SD oppure da MicroSD ad USB necessario per poter inserire la MicroSD dell'inverter sul pc.

1. Spegner l'inverter prima sezionando il lato AC e poi il lato DC, quindi attendere che il display si spenga completamente.
2. Estrarre la sd card dall'inverter ed inserirla sul lettore del pc, creare una nuova cartella nominandola firmware (tutto minuscolo e senza spazi), quindi copiare i file che trova in allegato all'interno della cartella firmware.
3. Estrarre la sd card dal pc tramite la procedura di espulsione dispositivi.
4. Svitare il coperchio posto sotto all'inverter ed inserire la sd card nell'apposito lettore di schede che sarà adesso accessibile.



Nota: In caso di alcuni modelli di inverter trifase è necessario aprire lo sportello in basso sul frontale dell'inverter per accedere allo slot sd card.

5. Fornire solamente alimentazione DC all'inverter (non fornire tensione AC per il momento), quindi attendere che il display dell'inverter si accenda.
6. Da display andare su SOFTWARE UPDATING/AGGIORNAMENTO SOFTWARE, premere enter ed inserire la password 0715, quindi premere nuovamente enter per avviare l'aggiornamento.
7. Il processo di aggiornamento durerà circa 3 minuti e andrà avanti in automatico.
8. Se la procedura sarà andata a buon fine sul display verrà visualizzato "Initializing", successivamente l'inverter si avvierà in automatico.

Nota: Se sul display dovesse apparire la scritta "communicate fail", "Update DSP1 Fail" o "Update DSP2 Fail" l'aggiornamento non è andato a buon fine, spegnere l'inverter per 1 minuto e ripartire dal punto 5.

9. Una volta andato a buon fine l'aggiornamento è necessario cambiare Country, accedere al menù ENTER SETTINGS/IMPOSTAZIONI sul display dell'inverter, quindi cercare il sottomenù SET COUNTRY/IMPOSTAZIONE PAESE ed inserire il codice paese 22.

Nota: Se l'inverter è in funzione da più di 24h occorre prima riabilitare la funzione ENABLE SET COUNTRY/ABILITA PAESE dal menù SETTINGS/IMPOSTAZIONI, poi si potrà settare il codice paese.

10. Spegner l'inverter togliendo alimentazione DC, attendere un minuto ed accenderlo nuovamente, quindi impostare il codice paese relativo allo standard di rete in cui si sta effettuando l'installazione.
11. Spegnerlo nuovamente togliendo alimentazione DC, attendere un minuto ed accenderlo nuovamente, a questo punto la procedura è terminata e sarà possibile fornire tensione AC all'inverter per farlo connettere alla rete.