BSB-LAN v2.x: Istruzioni dei comandi URL

| URL-command | Effect |
|---|--|
| / <x></x> | Interroga il valore del parametro <x></x> |
| / <x>/<y>/<z></z></y></x> | Interroga i valori dei parametri <x>, <y> and <z></z></y></x> |
| / <x>-<y></y></x> | Interroga i valori dei parametri da <x> a <y></y></x> |
| /A= <x>,<y></y></x> | Imposta i parametri per il calcolo medio su 24h <x>, <y></y></x> |
| /A=0 | Disabilita temporaneamente il calcolo della media 24 ore |
| /B0 | Azzera il contatore dei tempi e dei cicli di funzionamento del bruciatore |
| /C | Visualizza la configurazione di BSB-LAN |
| /D | Visualizza il file di registro dalla scheda microSD |
| /DG | Visualizza graficamente il file di registro dalla scheda microSDG |
| /DJ | Display logfile journal.txt from microSD card |
| /D0 | Cancella il file di registro e ne crea una nuovo vuoto |
| /DD0 | Remove logfile datalog.txt only |
| /DJ0 | Remove logfile journal.txt only |
| /E <x></x> | Visualizza i valori ENUM del parametro <x></x> |
| /G <x></x> | GPIO: Interroga il pin <x></x> |
| /G <x>=<y></y></x> | GPIO: Imposta il pin <x> a HIGH (<y> = 1) oppure a LOW (<y> = 0)</y></y></x> |
| /G <x>,I</x> | GPIO: Interroga il pin <x> mentre lo imposta a INPUT</x> |
| /I <x>=<y></y></x> | Invia un messaggio INF al parametro <x> con valore <y></y></x> |
| /JC= <x>,<y>,<z></z></y></x> | JSON: interroga i possibili valori per i parametri <x>,<y>,<z>. Il formato di dati restituiti è lo stesso del comando /JK=<x>.</x></z></y></x> |
| /JI | JSON: Visualizza la configurazione di BSB-LAN |
| /JK= <x></x> | JSON: Interroga una categoria specifica <x></x> |
| /JK=ALL | JSON: Interroga tutte le categorie definite |
| /JQ= <x>,<y>,<z></z></y></x> | JJSON: Interroga le categorie specifiche <x>, <y> e <z></z></y></x> |
| /JQ /JS | → con struttura JSON (vedi <u>manuale</u>) tramite richiesta HTTP- POST: Interroga i parametri |
| /K | Elenca tutte le categories di parametri |
| /K <x></x> | Interroga tutti i parametri e i valori della categoria <x></x> |
| /L=0,0 | Disattiva temporaneamente il logging su microSD-card |
| /L= <x>,<y1>,<y2>,<y3></y3></y2></y1></x> | Imposta l'intervallo di logging a <x> secondi per i parametri (facoltativo) <y1>,<y2>,<y3></y3></y2></y1></x> |
| /LB= <x></x> | Configura il logging delle comunicazioni sul bus: solo messaggi broadcast (<x>=1) oppure tutti (<x>=0)</x></x> |
| /LD | Disable logging of bus telegrams to journal.txt |
| /LE | Enable logging of bus telegrams to journal.txt |
| /LU= <x></x> | Configura il logging delle comunicazioni sul bus: solo sconosciuti (<x>=1) oppure tutti (<x>=0)</x></x> |
| /M <x></x> | Attiva (<x> = 1) oppure disattiva (<x> = 0) il monitoraggio delle comunicazioni sul bus</x></x> |
| /N | Reset & riavvio di arduino (impiega circa 15 secondi) |

| /NE | Reset & riavvio di arduino (impiega circa 15 secondi) e cancellazione della EEPROM |
|----------------------------|---|
| /P <x></x> | Imposta il tipo di protocollo del bus (temporaneamente): $<$ x $>$ = 0 \rightarrow BSB 1 \rightarrow LPB 2 \rightarrow PPS |
| /P <x>,<s>,<d></d></s></x> | Imposta il tipo di protocollo del bus <x>, il proprio indirizzo <s>, l'indirizzo di destinazione <d> (temporaneamente)</d></s></x> |
| /Q | Interroga parametri specifici del controller non censiti |
| /R <x></x> | Ripristina il valore del parametro <x></x> |
| /S <x>=<y></y></x> | Imposta il valore <y> per il parametro <x></x></y> |
| /U | Visualizza le variabili definite dall'utente se utilizzate in BSB_lan_custom.h |
| /V <x></x> | Attiva (<x> = 1) oppure disattiva (<x> = 0) la modalità verbose di output</x></x> |
| /W | Con un prefisso /W i comandi URL C, S, T e Q restituiscono dei dati senza intestazione e piè di pagina HTML (ad es. /WC oppure /WS <x>=<y!z>)</y!z></x> |
| /X | Interroga i termoatati MAX! opzionali |