

Planung Mikroprozessor Anwendung Rechnerarchitektur

Aktionen:

Datei laden: F_<Path>

Momentanen Programmzustand abspeichern: S_<Path>

Alten Programmzustand laden: L_<Path>

Abfrageintervall der GUI ändern: T_<IntervallNr>

Breakpoint setzen: BS_<Zeilennummer>

Breakpoint entfernen: BR_<Zeilennummern>

Toggle Port A: PA_<PortNr> (0-4)

Toggle Port B: PB_<PortNr> (0-7)

Quarz ändern: Q_<IntervallNr>

Toggle Watchdog: W_<t / f>

Reset: R_

Step: S_

Start Programm: RP_

Stop Programm: SP_

Abfrageintervall	✓	10 ms
Verzeichnisse	✓	20 ms (default)
Register:	00	50 ms
CL:	00	100 ms
CLATH:	00	250 ms

Quarz: 32 kHz

☐ Freigab

Watchdog

100 kHz

500 kHz

1 MHz

2 MHz

4 MHz

8 MHz

12 MHz

Quarz: 32 kHz

☐ Freigab

Watchdog

500 kHz

1 MHz

2 MHz

4 MHz

8 MHz

12 MHz

16 MHz

20 MHz

Eventqueue in gui