

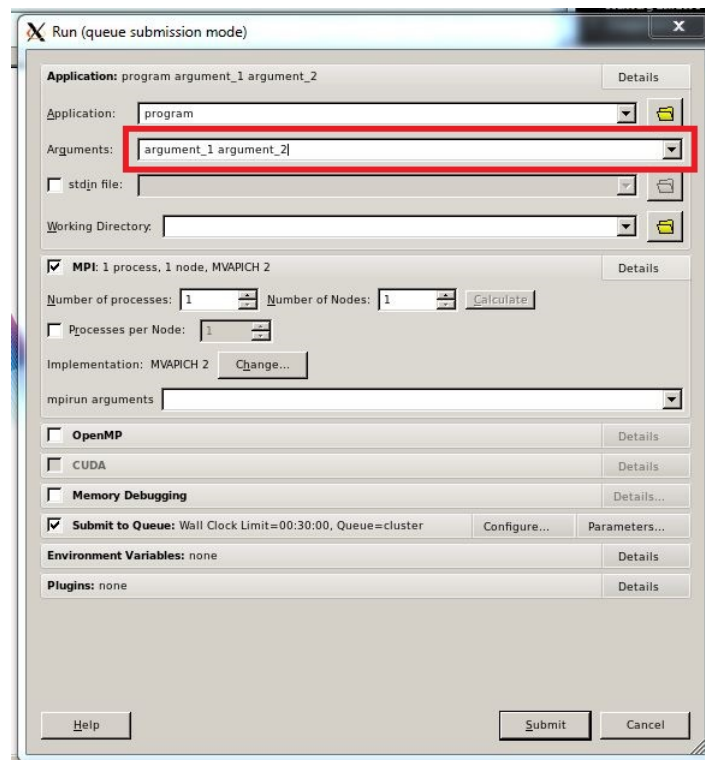
Hochleistungsrechnen

Tim Welge, Benjamin Wolf, Enrico Milutzki

26.11.2016

Paralleles Debugging mit DDT (60 Punkte)

1. `ddt ./name argument1argument2..`
Oder in der GUI in den Textfeldern eintragen



2. (a) Play/Continue: führt das Programm aus
(b) Pause: Pausiert das Programm
(c) Step Into: Geht zur nächste Zeile , wenn die nächste Zeile eine Funktion ist, geht er in die erste Zeile der Funktion.

- (d) Step Over: Geht zur nächsten Zeile Code , wenn die nächste Zeile eine Funktion ist, geht der Debugger über sie hinweg.
 - (e) Step Out: Den Rest der Funktion ausführung und dann in die nächste Zeile der aufrufenden Funktion gehen
 - (f) Run To Line: Zur ausgewählten Zeile Code gehen.
- 3.
4. Im Evaluate Fenster besteht die Möglichkeit , Ausdrücke einzutragen . Anschließend wird diese dann ausgewertet und zeigt an , wie viele Prozesse diese Bedingung erfüllen. Man kann außerdem den Wert der betrachteten Variablen zu verändern.
- 5.
- 6.