Fragebogen bezüglich Laufzeitanforderung

Datum: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Projektbezeichnung: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ausgefüllt von (Name): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Kurzbeschreibung der Laufzeitanforderung:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Worauf bezieht sich die Timinganforderung?**

Bezeichnung: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Bitte ankreuzen:

* Code/Funktionalität
  + Physikalischer Ebene
  + Modellebene
  + Softwarekomponente
  + Runnable
  + C Funktion
  + Codeebene
  + Sonstiges
* Daten
* Sonstiges

**Welcher Timingparameter ist relevant?**

Bitte ankreuzen:

* CET (Core Execution Time, Nettolaufzeit)
* DT (Delta Time, Deltazeit)
* RT (Response Time, Antwortzeit)
* GET (Gross Execution Time, Bruttolaufzeit)
* ST (Slack Time, Restzeit)
* NST (Net Slack Time, Nettorestzeit)
* IPT (Initial Pending Time, Initialwartezeit)
* JIT (Jitter)
* PRE (Preemption Time, Unterbrechungszeit)
* Reihenfolge (z.B. von Runnables)
* Alter des Datums (Zeitdifferenz zwischen schreiben bzw. empfangen und lesen bzw. auswerten)
* Aufstart: von \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ bis \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Nicht anwendbar
* Sonstiges: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Um welche Art von Wert handelt es sich?**

Bitte ankreuzen:

* Minimal zulässiger Wert
* Maximal zulässiger Wert
* Durchschnittlicher Wert
* Nicht anwendbar
* Sonstiges: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Wie lautet der Wert (z.B. in µs oder ms)?**

Grenzwert bzw. geforderter Wert: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

oder

Reihenfolge: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_