

Protokoll SHK-Treffen 10.11.10

- Das Meta-Modell für Konnektoren wird umgesetzt wie von Christian an der Tafel skizziert.
- Alle Elemente mit Namen erben von “NamedElement”.
- Die Klasse “Role” erhält zwei Assoziation “required” und “provided” zur Klasse “MessageInterface”. Vorhandene Assocs zu “MessageInterface” werden gelöscht.
- “Channel” erbt von “BehavioralConnector”, die Assoc “Channel -> UMLReal-timeStatechart” wird gelöscht.
- Für alle Modellelemente deren Verhalten durch ein Realtime Statechart beschrieben wird wird eine Basisklasse “BehavioralElement” eingeführt.
- In der Klasse “Constraint” wird die Klasse “TextualExpression” verwendet, die es ermöglicht zugleich einen Ausdruck und die Sprache in der der Ausdruck formuliert ist, zu speichern. “language”-Attribut in “Constraint” entfällt.
- Welche Klassen im Package “instance” bestehen bleiben muss mit Claudia diskutiert werden.
- Julian überlegt sich, wie (parametrisierte) Synchronisationskanäle umgesetzt werden können.