Protokoll SHK-Treffen 15.12.2010

- Die Action eines RTSCs soll in Zukunft ein Objekt Klassen MethodCallExpression, VariableAssignmentExpression oder TextualExpression aus dem SDM-MM sein können.
- Ein Guard eines RTSCs soll repräsentiert werden durch eine *NotExpression*, eine *BinaryExpression* oder eine *ComparisonExpression*.
- Die Klasse ParamChannel wird gelöscht. Stattdessen soll es in Zukunft ermöglicht werden, dass ein Statechart, dass sich in der Empfängerrolle befindet, bestimmte Werte für die Parameter eines Kanals erwarten kann. (Das entspricht sowohl der Semantik von Uppaal als auch der von Spin.) Bsp.: Es sei $s(int\ i)$ ein Synchronisationskanal mit einem Parameter i vom Typ int. Ein Statechart in der Empfängerrolle, dass sich nur genau dann synchronisieren soll, falls i den Wert 5 besitzt, hat eine Transition, die mit s(5)? gelabelt ist.