**Team:** {19, ["Björn Eberhardt", "Dieter Pisarewski"]}

**Aufgabenaufteilung:**

1. Björn Eberhardt,  
   \*.erl \ werkzeug.erl
2. \*.erl \ werkzeug.erl

**Quellenangaben:**

* <http://www.erlang.org/documentation/doc-5.1/doc/getting_started/getting_started.html>
* Folien aus der Vorlesung
* Beispieldateien aus der Vorlesung

**Begründung für Codeübernahme:** Es wurde kein Quellcode aus anderen Projekten übernommen.

**Bearbeitungszeitraum:**

* 27.03.2013, 02:00 – 14:00
* 28.03.2013, 07:50 – 15:50
* 29.03.2013, 04:50 – 23:50
* 30.03.2013, 03:30 – alle Zeiten sind falsch!

**Aktueller Stand:**

Fertig:

* Client
  + sammelt die versendeten Nummern und erkennt eigene Nachrichten.
  + beendet sich nach Ablauf der Lebenszeit.
* Server
  + liefert auf Anfrage vollständige msgids.
  + liefert auf Anfrage alle Nachrichten aus der DeliveryQueue an den Client.

Ungetestet:

* Client
  + sendet 5 Nachrichten, fordert eine 6. Nummer an, pollt dann alle Nachrichten vom Server und verändert die Wartezeit.
* Server
  + fügt auf Anfrage Nachrichten der HoldBackQueue hinzu.

Nicht implementiert:

* Client
  + Die Wartezeit wird nur alle 5 Nachrichten verändert und der neue Wert gespeichert.
* Server
  + Nachrichten, die an den Client gesendet wurden, werden nicht erneut gesendet.
  + Die Queues werden nach dem Eintragen einer Nachricht in der HoldBackQueue verwaltet.
  + Clients, die sich zu selten melden, werden vom Server „vergessen“.
  + Fehlermeldung, wenn HoldBackQueue überfüllt.

**Änderungen im Entwurf:** %

**Entwurf:** %