## Softwareentwicklungsprojekt

# – Aufgabenblatt 6 –

spätester Abgabetermin: 10. Juli 2015 16 Uhr

Dieses Blatt richtet sich ausschließlich an die Teilnehmer des Softwareentwicklungsprojekts.

#### Ziel des Blattes

Auf dem letzten Aufgabenblatt wurde die Implementierung der Software vorbereitet. Ziel dieses Aufgabenblattes ist es nun eine lauffähige Version der Software zu implementieren. Am Ende der Entwicklungsphase soll ein lauffähiges und robustes System stehen.

### Aufgaben

- 1. Implementieren Sie Server und Client.
- 2. Implementieren Sie mindestens den auf Blatt 4 beschriebenen Bot. Auf freiwilliger Basis können Sie hier noch weitere Bots hinzufügen.

#### Hinweise

- 1. Implementieren Sie zuerst die wichtigen Features. Halten Sie sich nicht unnötig mit einem "Nice-to-have" auf.
- 2. Sollten Sie von Ihrem Entwurf abweichen, dokumentieren Sie das in einem gesonderten Dokument. Sie müssen Ihr Entwurfsdokument in diesem Fall nicht anpassen. Dennoch wird das empfohlen.
- 3. Es ist empfohlen, möglichst schnell ein lauffähiges System aufzubauen, das dann Schritt für Schritt erweitert wird. Insbesondere die Kommunikation zwischen Client und Server sollte früh funktionieren, damit zum Beispiel etwaige Verständnisprobleme bezüglich RMI früh erkannt werden.