

## **Projekt: Verrückte Labyrinth**

Ziel dieser Übung ist die Einführung in das Abschlussprojekt.

Aufbauend auf den zwei Vorlesungen im Praktikum teilen Sie sich zunächst in Gruppen von je 2 bis 3 Personen auf.

Checken Sie anschließend das Repository, dass in Ilias hinterlegt ist, per SVN-Client herunter (falls kein SVN-Client vorhanden ist: TortoiseSVN).

Aufbauend auf dem aktuellen Stand des Referenzservers ist es das Ziel zunächst einmal die Kommunikation Ihres Clients zu implementieren und eine Verbindung zum Server aufzubauen. Dazu müssen Sie neben dem Client zunächst einmal einen kleinen Testserver schreiben, der es Ihnen ermöglicht Nachrichten zu ihrem Client zu senden.

Aufgaben:

- Aufbau der Kommunikation
- Aufbau der XML-Nachrichten
- Versenden/Empfangen von XML-Nachrichten (siehe Protokoll)

Sobald der Referenzserver fertig ist, werden wir Sie in Kenntnis setzen. Erstellen Sie aber schon jetzt ein Konzept zur Erstellung der KI.

Eine Zwischenabgabe des Projektes ist nicht erforderlich. Bedenken Sie aber, dass die Abgabe des lauffähigen Projektes verpflichtend ist.