Mailing Funktion

Als angegebene Funktionalität für das Webprojekt war vorgegeben, dass die Reservierung per Email zu verschicken.

Wir haben das mit der von Glassfish zu Verfügung gestellten Funktion verwendet. Das Mail wird via den SMTP-Server von Yahoo versendet. Die gesamte Kommunikation ist via SSL verschlüsselt. Die Authentifizierung für die SSL-Verbindung wird, mittels eines eigens angelegten Yahoo-Accounts, durchgeführt.

Für diese Lösung haben wir uns entschieden, weil Glassfish die Mailing Funktion sehr effizient und einfach umsetzt. Yahoo hat sehr zuverlässige Mail-Server und die Verbindung zu diesen ist ebenso schnell wie einfach. Das Senden des Mails an sich ist in einen Thread ausgelagert, um den Ablauf zum Erstellen einer Reservierung schneller zu ermöglichen.