

ELIAS UND ALEXANDER

REDEDUELL





```
@Controller
public class DebateWebSocketController {
    @MessageMapping("/debatePings")
    @SendTo("/topic/debate")
    public String notifyPlayers() throws Exception {
        return "ping";
stompClient.subscribe('/topic/debate',
        function() {
            refreshDebateHistory(debateID);
            refreshSayableStatements(debateID);
```



Willkommen zur Debatte Konrad Ehrlich.

Dein Gegner ist Gustav Ganzgroß.

- [Gustav]: Lieber spät als nie.
- [Konrad]: Du bist dumm!

Du hast die folgenden Antwortmöglichkeiten:

- Deine Politik ist wie im Kindergarten.
- Lieber spät als nie.

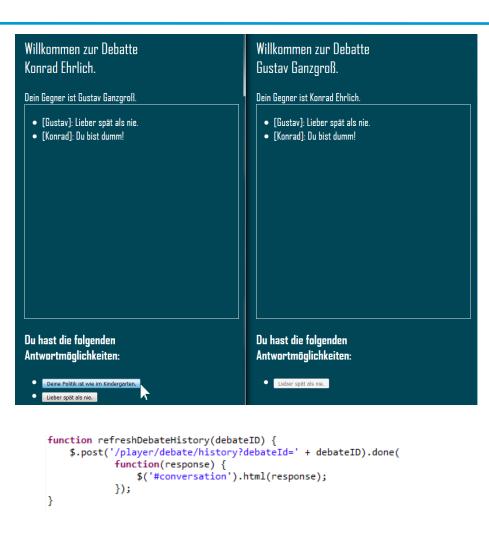
```
th:each="statement : ${sayableStatements}">
       <button
          th:onclick="'sendStatement(' + ${debate.id} + ',' + ${statement.id} + ');'"
          th:text="${statement.statement}" class="statement-button"></button>
   function sendStatement(debateID, statementID) {
   $.post("/player/debate", {
       debateID : debateID,
       statementID : statementID
   }).done(function(response) {
       stompClient.send("/debatePings");
   });
@RequestMapping(value = "/debate", method = { RequestMethod.POST })
public String addStatementToHistory(Long debateID, Long statementID,
       Model model, Principal principal) {
    [...]
    if (debate.isFinished())
       return "redirect:/profile";
    else
       return getDebateHistory(debateID, principal, model);
```





```
stompClient.subscribe('/topic/debate',
                           function() {
                                  refreshDebateHistory(debateID);
                                  refreshSayableStatements(debateID);
Willkommen zur Debatte
                                                        Willkommen zur Debatte
Konrad Fhrlich.
                                                        Konrad Ehrlich.
                                                        Dein Gegner ist Gustav Ganzgroß.
Dein Gegner ist Gustav Ganzgroß.
  • [Gustav]: Lieber spät als nie.
                                                          • [Gustav]: Lieber spät als nie.
  • [Konrad]: Du bist dumm!
                                                          • [Konrad]: Du bist dumm!
  • [Konrad]: Deine Politik ist wie im Kindergarten.
                                                          • [Konrad]: Deine Politik ist wie im Kindergarten.
Du hast die folgenden
                                                        Du hast die folgenden
Antwortmöglichkeiten:
                                                        Antwortmöglichkeiten:
       Es tut mir Leid, ich stehe nicht auf
Popos,
                                                          Passt doch, dann fühlst du dich wohl.
                                                          Du bist dumm!
                                                          Deine Politik ist wie im Kindergarten.
  Deine Politik ist wie im Kindergarten.
                                                          Lieber spät als nie.
    Lieber spät als nie.
```





```
function refreshSayableStatements(debateID) {
          $.get('/player/debate/statements?debateId=' + debateID).done(
                      function(response) {
                           var statementList = $('#statementList').html(response);
                           var userOnTurn = $(response).data('user-on-turn');
                           $('.statement-button').attr("disabled", !userOnTurn);
                     });
                                                       Willkommen zur Debatte
Willkommen zur Debatte
Konrad Ehrlich.
                                                      Konrad Ehrlich.
Dein Gegner ist Gustav Ganzgroß.
                                                       Dein Gegner ist Gustav Ganzgroß.
  • [Gustav]: Lieber spät als nie.
                                                        • [Gustav]: Lieber spät als nie.
  • [Konrad]: Du bist dumm!
                                                        • [Konrad]: Du bist dumm!
  • [Konrad]: Deine Politik ist wie im Kindergarten.
                                                        • [Konrad]: Deine Politik ist wie im Kindergarten.
Du hast die folgenden
                                                      Du hast die folgenden
Antwortmöglichkeiten:
                                                      Antwortmöglichkeiten:
      Es tut mir Leid, ich stehe nicht auf
Popos,
                                                        Passt doch, dann fühlst du dich wohl.
                                                        Ou bist dumm!
    Du bist dumm!
                                                        Deine Politik ist wie im Kindergarten.
  Deine Politik ist wie im Kindergarten.
                                                        Lieber spät als nie.
  Lieber spät als nie.
```