



Universität Hamburg
DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG

FACHBEREICH
INFORMATIK

ELIAS UND ALEXANDER

REDEDUELL

Willkommen zur Debatte Konrad Ehrlich.

Dein Gegner ist Gustav Ganzgroß.

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

Du hast die folgenden Antwortmöglichkeiten:

-
-

Willkommen zur Debatte Gustav Ganzgroß.

Dein Gegner ist Konrad Ehrlich.

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

Du hast die folgenden Antwortmöglichkeiten:

-

```
@Controller
public class DebateWebSocketController {

    @RequestMapping("/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:

-
-

```
<ul th:attr="data-user-on-turn=${userOnTurn}" th:fragment="sayableStatements">
  <li th:each="statement : ${sayableStatements}">
    <button
      th:onclick="'sendStatement(' + ${debate.id} + ', ' + ${statement.id} + ');'"
      th:text="${statement.statement}" class="statement-button"></button>
    </li>
</ul>

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);
}
```

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.

Willkommen zur Debatte
Gustav Ganzgroß.

Dein Gegner ist Konrad Ehrlich.

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

Du hast die folgenden
Antwortmöglichkeiten:

- Lieber spät als nie.

```
function sendStatement(debateID, statementID) {
  $.post("/player/debate", {
    debateID : debateID,
    statementID : statementID
  }).done(function(response) {
    stompClient.send("/debatePings");
  });
}
```

```
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!
- [Konrad]: Deine Politik ist wie im Kindergarten.

Du hast die folgenden
Antwortmöglichkeiten:

- Es tut mir Leid, ich stehe nicht auf Popos.
- Du bist dumm!
- Deine Politik ist wie im Kindergarten.
- Lieber spät als nie.

Willkommen zur Debatte
Konrad Ehrlich.

Dein Gegner ist Gustav Ganzgroß.

- [Gustav]: Lieber spät als nie.
- [Konrad]: Du bist dumm!
- [Konrad]: Deine Politik ist wie im Kindergarten.

Du hast die folgenden
Antwortmöglichkeiten:

- Passt doch, dann fühlst du dich wohl.
- Du bist dumm!
- Deine Politik ist wie im Kindergarten.
- Lieber spät als nie.

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.

Willkommen zur Debatte
Gustav Ganzgroß.

Dein Gegner ist Konrad Ehrlich.

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

Du hast die folgenden
Antwortmöglichkeiten:

- Lieber spät als nie.

```
function refreshDebateHistory(debateID) {
    $.post('/player/debate/history?debateId=' + debateID).done(
        function(response) {
            $('#conversation').html(response);
        });
}
```

```
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
Konrad Ehrlich.

Dein Gegner ist Gustav Ganzgroß.

- [Gustav]: Lieber spät als nie.
- [Konrad]: Du bist dumm!
- [Konrad]: Deine Politik ist wie im Kindergarten.

Du hast die folgenden
Antwortmöglichkeiten:

- Es tut mir Leid, ich stehe nicht auf Popos.
- Du bist dumm!
- Deine Politik ist wie im Kindergarten.
- Lieber spät als nie.

Willkommen zur Debatte
Konrad Ehrlich.

Dein Gegner ist Gustav Ganzgroß.

- [Gustav]: Lieber spät als nie.
- [Konrad]: Du bist dumm!
- [Konrad]: Deine Politik ist wie im Kindergarten.

Du hast die folgenden
Antwortmöglichkeiten:

- Passt doch, dann fühlst du dich wohl.
- Du bist dumm!
- Deine Politik ist wie im Kindergarten.
- Lieber spät als nie.