

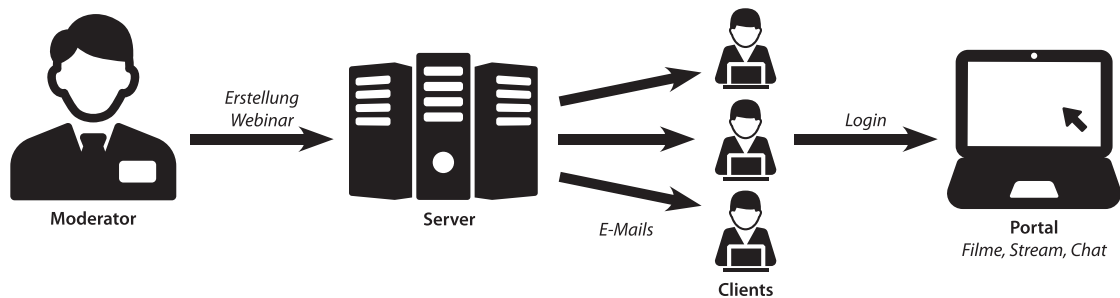
# Webinarverwaltung für die DG HYP AG

Die DG HYP bietet im Ratingbereich u.a. das „IMMO VR RATING“ an. Dabei erfassen die Nutzer für ihre Kunden aus dem Bereich der „gewerblichen Immobilienfinanzierungen“ die ratingrelevanten Informationen und erhalten als Ergebnis eine **Ratingklasse gemäß VR-Masterskala**.

Um den Aufwänden von mehrmals jährlichen Seminaren und telefonischem Support entgegenzuwirken, wurde eine **Webinar-Plattform** entwickelt.

Mit dieser Plattform kann die DG HYP per **Live-Stream** Bild- sowie Ton-Daten über eine **Webanwendung** an die Teilnehmer der jeweiligen Banken übermitteln. Das System wurde basierend auf **Symfony** entwickelt.

Das Webinar wird von der DG HYP im Backend vorbereitet. Hier werden Dokumente zum Webinar und neue Teilnehmer angelegt, welche automatisch vor Beginn des Webinars per Mail mit ihren Nutzerdaten informiert werden.

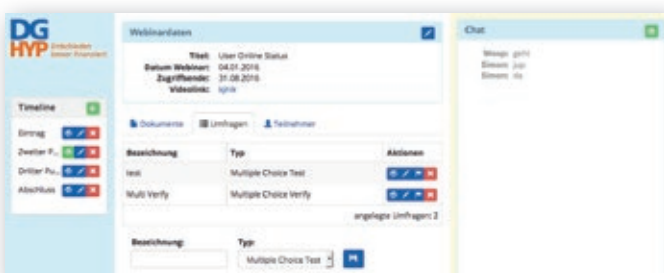


## Die funktionalen Anforderungen an das Projekt waren:

- Token-Authentifizierung
- Webinar Streaming Player
- Chat-Funktion
- Zugriff auf bereitgestellte Dokumente
- Lern-/Fragemodule  
(Umfragen, Tests, Multiple Choice, Übungen)
- Teilnehmerimport per CSV
- Onlinestatus der Teilnehmer
- Variable Größe des Videofensters

## Die nicht-funktionalen Anforderungen an das Projekt waren:

- Optimale Nutzerführung
- Stabile Anwendung, keine Abstürze
- Die Plattform soll „sexy“ sein  
(modern, innovativ, kreativ)



Die DG HYP kann ihre Kunden nun kostenreduzierter, öfter und intensiver schulen und beraten.