



## RE-Trainingsreihe in der Automobilbranche

Von einem großen deutschen Automobilhersteller hat SOPHIST die Aufgabe bekommen, eine RE-Trainingsreihe zu erstellen. Neben der Erstellung der Trainingsreihe sollten die SOPHISTen auch als Trainer fungieren.

### Aufgabe:

Um die komplexen Anforderungen im Telematikbereich zu erheben, zu dokumentieren und zu verwalten, gibt es in dem Unternehmen einen definierten RE-Prozess für den PKW-Entwicklungsbereich. Die Aufgabe der SOPHISTen war es nun, diesen Prozess in einer RE-Trainingsreihe den Stakeholder nahezubringen. Dabei sollten nicht nur die hausinternen RE-Methoden vorgestellt und geübt werden, sondern es sollte explizit auch das fundierte Fachwissen der SOPHISTen im Bereich Requirements Engineering mit in diese Trainingsreihe einfließen. Da es ein paar hundert Teilnehmer für diese Trainings gab, mussten schnell mehrere qualifizierte Trainer in der Lage sein dieses Training zu halten. Da dem Automobilhersteller, neben der Kenntnis der hauseigenen Prozesse, die Qualität und die Erfahrung der Trainer sehr wichtig war, fiel die Wahl auf SOPHIST.

### Kundennutzen:

- ▶ Die SOPHISTen haben ein angepasstes RE-Training erstellt
- ▶ Im Rahmen des Trainings wurde der interne RE-Prozess von SOPHIST dokumentiert und graphisch aufbereitet, damit neue Mitarbeiter sich schnell in den hauseigenen RE-Prozess einleben können
- ▶ Durch die SOPHISTen gab es von Anfang an einen gut ausgebildeten Trainerstab, der sowohl das nötige Fachwissen hatte, als auch den hauseigenen RE-Prozess kannte
- ▶ Da SOPHIST sowohl bei der Trainingsausarbeitung als auch bei der Trainingsdurchführung beteiligt war, haben die Teilnehmer in dem RE-Training ein breiteres Wissen vermittelt bekommen, als wenn nur der interne RE-Prozess erklärt worden wäre. Somit wurden dank SOPHIST aus den Trainingsteilnehmern sehr gute Requirements Engineers



### Umsetzung:

Die erste Aufgabe der SOPHISTen war es den internen RE-Prozess zu dokumentieren und zu reviewen. Die in diesem Zuge entstanden Verbesserungen sind in einem parallel laufenden Projekt von SOPHISTen umgesetzt worden. Nachdem der hausinterne Prozess erfasst und dokumentiert war, haben die SOPHISTen ihr Expertenwissen zum Thema Requirements Engineering mit in das Training eingearbeitet. Somit hatte der Kunde in seinem Training auch einen Vergleich seiner hauseigenen Prozesse mit dem aktuellen Standardvorgehen im Bereich Requirements Engineering.



### Technische Daten:

#### Eingesetzte Tools:

DOORS  
Powerpoint  
Word  
Mindmap

#### Eingesetzte Methoden:

Interviews  
Reviews  
Brainstorming

SOPHIST GmbH  
Vordere Cramergasse 13  
90478 Nürnberg  
Deutschland

fon: +49 (0)9 11 40 900-0  
fax: +49 (0)9 11 40 900-99

E-Mail: [heureka@sophist.de](mailto:heureka@sophist.de)  
Internet: [www.sophist.de](http://www.sophist.de)  
© SOPHIST