

Firmenprofil

SOPHIST GmbH

Vordere Cramergasse 13
90478 Nürnberg
Deutschland

E-Mail: heureka@sophist.de
Internet: www.sophist.de
Fon: +49 (0)911 40 900-0
Fax: +49 (0)911 40 900-99

Requirements Engineering

Beratung

Trainings

Zertifizierung CPRE

CASE Tools

UML 2

Architektur

Design

Objektorientierung

Analyse

Unser Profil

Als Beratungs- und Trainingshaus helfen die Mitarbeiter der SOPHIST GmbH ihren Kunden technische, nicht-technische und kommerzielle Software/Systeme erfolgreich, vertragserfüllend und wirtschaftlich zu entwickeln.

Wir begleiten unsere Auftraggeber methodisch und operativ von der Phase der Anforderungsanalyse, über die Modellierungs-, Architektur und Designphase, bis hin zu Test und Abnahme auf Basis der (funktionalen und nicht-funktionalen) Anforderungen.

Als Kunde profitieren Sie von hochspezialisiertem Wissen in den Themen:

- ▶ Natürlichsprachliche Anforderungsanalyse (Ermittlungsmethoden, Formulierungstechniken und Semantik, Ableiten von Abnahmekriterien, Validierung, Umgang mit Deltaanforderungen...).
- ▶ Anforderungsmanagement (Attributisierung, Kategorisierung, Tracen, Auswerten, Wiederverwenden, Änderungen managen, Tools evaluieren und einsetzen...).
- ▶ Management von Risiken, Verträgen, Prototyping und Einführungsprojekten.
- ▶ Einsatz objektorientierter Methoden und Technologien bei Analyse, Architektur und Design.

Unsere Mitarbeiter coachen und schulen internationale Unternehmen und ihre verteilten Entwicklungsprojekte durch individuell konzeptionierte Leistungen (wie z.B. Coaching, Audit, Mentoring, Consulting, Projecting u.a.),



Methoden-Trainings und anspruchsvolle Ausbildungsprogramme.

„Typische“ Leistungsbeispiele sind: RE-Prozessanalyse mit Optimierungskonzept, Spezifikationserstellung und -Reviews, RE-Prozess-Einführung, „Glattziehen“ unterschiedlicher REM-Prozesse innerhalb von Geschäftsbereichen, Qualitätssicherung von Analyse-Ergebnissen, Geschäftsprozessanalyse und -modellierung, Guideline-Erstellung für die Architektur, Analyse bestehender Architekturen mit Optimierungskonzept, Produktlinienunterstützung durch die UML, Überführen von Analysemodellen in Designmodelle, Nutzen von Design-Patterns und vieles mehr.

SOPHIST

Ihre Meinungen

„Ich danke Rainer von den SOPHISTen für seinen Starrsinn bei den wichtigen Aspekten in meinem Projekt. Als Fels der Qualität in der Brandung aus Termin- und Kostendruck führte er mich zuverlässig auf den rechten Weg zurück. Seine Arbeiten haben Vorbild-Charakter für meine Kollegen und mich. Die von den SOPHISTen bevorzugten Dokumentationstechniken etablieren sich mehr und mehr als Lingua Franca der Analytiker deutscher Unternehmen.“

Rolf Götz / Deutsche Post AG

„Die Erstellung des Leitfadens zur Anforderungsermittlung durch die SOPHIST GmbH hat uns ein reichhaltiges Wissen verfügbar gemacht. Wir empfanden die Zusammenarbeit als konstruktiv und professionell.“

Ralf Habermann / Siemens AG

„Chris Rupp ist eine großartige Referentin, deren Ausführungen durch hohen Praxisbezug, viele Erfahrungen und einen sympathisch-positiven Stil bei den Zuhörern einen hohen Erkenntnisgewinn bringen. Ein Highlight für jede Tagung.“

Dr. Karsten Hoffmann / Steinbeis Transferzentrum IT-Projektmanagement

„In der Zusammenarbeit mit SOPHIST hat mich besonders die fachliche Kompetenz, die Aufnahme- und Motivationsfähigkeit und der ‚Teamgeist‘ von Stefan Queins überzeugt.“

Stephan Lausterer, accelab

Requirements-Engineering und -Management

Die fünfte Auflage des Standardwerkes für Software- und Systementwickler wartet mit aktuellem Know-how, neuesten, praktischen Insider-Tipps und vielen Neuerungen und Erweiterungen auf. Vollständig überarbeitet und komplett in Farbe!



UML 2 glasklar

Egal ob Umsteiger, Aufsteiger oder Freak, dieses Buch erklärt Ihnen von A wie Aktivitätsdiagramm bis Z wie Zustandsautomat die Elemente der mächtigsten und besten UML Version, die es je gab



Basiswissen Requirements Engineering

Aus- und Weiterbildung zum Certified Professional for Requirements Engineering - Foundation Level nach IREB-Standard



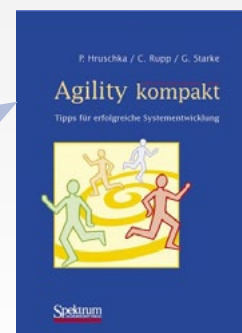
Agile Softwareentwicklung für Embedded Real-Time Systems mit der UML

Dieses Buch verrät Ihnen, wie Sie technische Systeme mit objektorientierten Methoden effektiv und systematisch realisieren.



Agility kompakt Tipps für erfolgreiche Systementwicklung

In Agility kompakt hat Chris Rupp zusammen mit namhaften Autoren wie Dr. Peter Hruschka, Dr. Gernot Starke und vielen mehr, die wichtigsten Thesen zum Thema Agilität kurz & bündig zusammengefasst.



Unsere Kunden



Und noch viele mehr...

Rufen Sie uns an und sprechen Sie mit uns darüber, was wir für Sie und Ihr Projekt erreichen können!

Wir sind groß genug, um kompromisslos kundenorientiert zu sein, und klein genug, um beweglich und innovativ zu arbeiten.

SOPHIST

Unser Know-how:

Unser fachseitiges Know-how findet seinen Ursprung überwiegend in folgenden Branchen:

- ▶ ATC, ATS & Luft- und Raumfahrt
- ▶ Automation, Anlagen- und Maschinenbau
- ▶ Banken, Versicherungen, Finanzwesen
- ▶ Elektronik- und Halbleiterindustrie
- ▶ Energieversorger
- ▶ Fahrzeugbau und Fahrzeugzulieferer
- ▶ Gesundheitswesen und Medizintechnik
- ▶ Informations- und Kommunikationstechnik
- ▶ Logistik und Transport
- ▶ Messtechnik
- ▶ Nachrichten- und Telekommunikation
- ▶ Pharma und Chemische Industrie
- ▶ Verkehrstechnik
- ▶ Verteidigung und Militär

E-Mail: heureka@sophist.de
Internet: www.sophist.de
Fon: +49 (0)911 40 900-0
Fax: +49 (0)911 40 900-99