



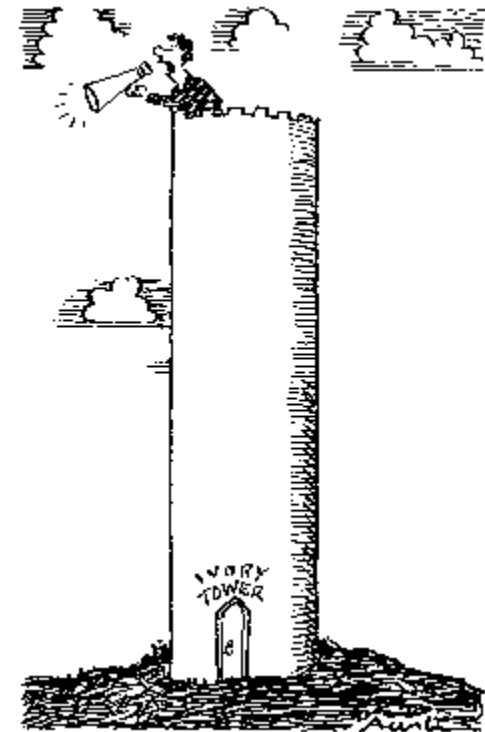
Außenwirkung OUTSHORE

Dr. Juho Mäkiö





- Unterstützung von KMUs bei der Entscheidung über die Vergabe von IT-Offshoring-Projekten
- Sicherung der internationalen Wettbewerbsfähigkeit deutscher IT-Unternehmen
- Erreicht durch:
 - Empirische Studie
 - Identifikation relevanter Risikofaktoren
 - Entwicklung eines Reifegradmodells für Offshore Outsourcing-Projekte – OMM
 - drei Aspekte:
Projekt, Auftraggeber, Auftragnehmer
 - Entwicklung von Werkzeugen für die Beurteilung von IT-Offshoringprojekten

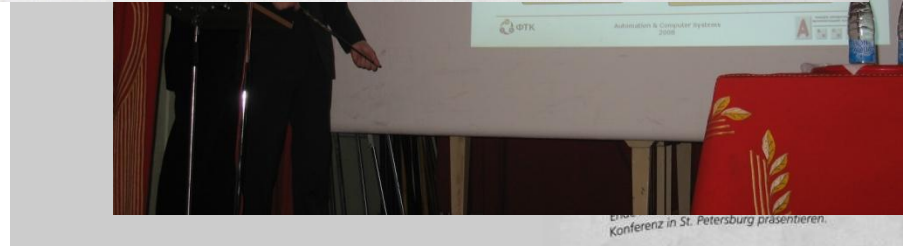


OUTSHORE: Aspekte der Außenwirkung



Die eigentliche Außenwirkung nimmt ihre Gestalt erst nach dem Ablauf des Projektes an!

- Seminare
 - IT-Offshoring (AI)
 - Globale Softwareentwicklung (FZI)
- Praktikum
 - verteiltes Softwareentwicklung
 - Kooperation mit einer polytechnischen Hochschule, St. Petersburg, Rußland



- studentische Arbeiten
 - 9 Diplomarbeiten
 - 3 Studienarbeiten
 - 1 Bachelorarbeiten
- Kooperation mit Ausländischen Universitäten
 - Die polytechnische Universität St. Petersburg
 - Gemeinsame Lehrangebote, Workshops
 - Technische Universität Helsinki, SimLab
 - Gemeinsamer Forschungsantrag

- Workshops



- ICGSE 2007

- Offshoring of software development - Methods and Tools for Risk Management

- ICGSE 2008

- Distributed Software Development - Methods and Tools for Risk Management



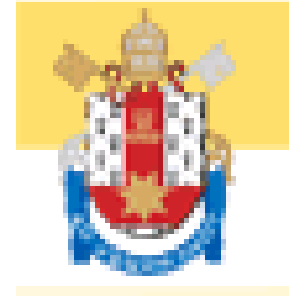
- ICGSE 2009

- Empirical Experiences, Metrics and Tools for Project Management in Globally Distributed Software Development Projects

- Экономика, Экология и Общество России в 21-м Столети, im Mai 2009
- FZI Fördervereinworkshop im März 2007



- Tutorials in Zusammenarbeit mit PUCRS Brasilia
 - ICGSE 2008
 - Risk management of distributed software development
 - Internationale Beteiligung
 - Wiederholung im ICGSE 2009 (Einladung)



- Konferenz -und Workshop-Beiträge
 - Bis jetzt insgesamt 9 Veröffentlichungen auf internationalen wissenschaftlichen Tagungen (5 weitere in Pipeline)
- Zeitungen und Zeitschriften
 - 8 Artikel und Interviews in Zeitungen
 - 1 Artikel in der Fachzeitschrift OBJEKTspektrum
 - 1 Artikel in einem internationalen Journal (angenommen)
 - 2 Pressemeldungen
- Buchbeitrag
 - Ein Kapitel im Buch “Collaborative Software Engineering (CoSE)” (erscheint am Ende 2009 im Springer-Verlag)
- 2 Dissertationen in Bearbeitung



Project - Windows Internet Explorer

http://www.outshore.org/

Google

Project

OUTSHORE

Login

Project

News

Partners

ICGSE

Publications

Sources

Contact

The OUTSHORE joint research project

The OUTSHORE joint research project aims at developing a decision support method for Software Offshoring. Based on several case studies, we plan to identify key factors for pros and cons of Offshoring decisions. We will then integrate these key factors into existing process models, for example the "V-Model". With these extended models we are able to simulate offshore scenarios – exposing the benefits and drawbacks of Offshoring projects. Our vision is to help especially small and medium-sized companies to enhance their market position with the OUTSHORE decision support system.

The project is sponsored by the Federal Ministry of Education and Research (BMBF) within the "Forschungsoffensive Software Engineering 2006" program for 36 month.

Flyer

Title	Size	
OUTSHORE Flyer (deutsch)	85.01 KB	Download
OUTSHORE Flyer (english)	84.66 KB	Download

Das OUTSHORE Verbundprojekt

In dem Verbundprojekt OUTSHORE wird ein Verfahren zur Entscheidungsunterstützung bei der

impresum

Internet 100%

- Zugriffszahlen über die WWW-Seite im Jahr 2008...

2008	Gesamt
Startseite	4045
ICGSE 07	2370
ICGSE 08	1615
Literatur	1575
Project	1553
News	1519
Contact	1355
Links	1328
Impressum	763
Publications	708

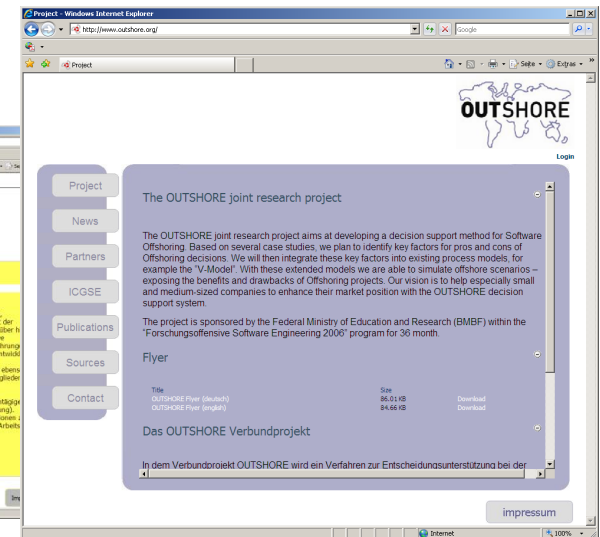
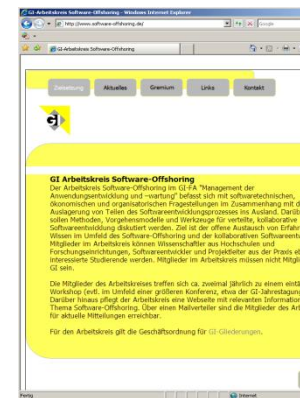
Im Jahr 2008 insgesamt 17542 downloads von unseren Publikationen!

Im Jahr 2009 (bis 11.03.) 3554 weitere downloads!

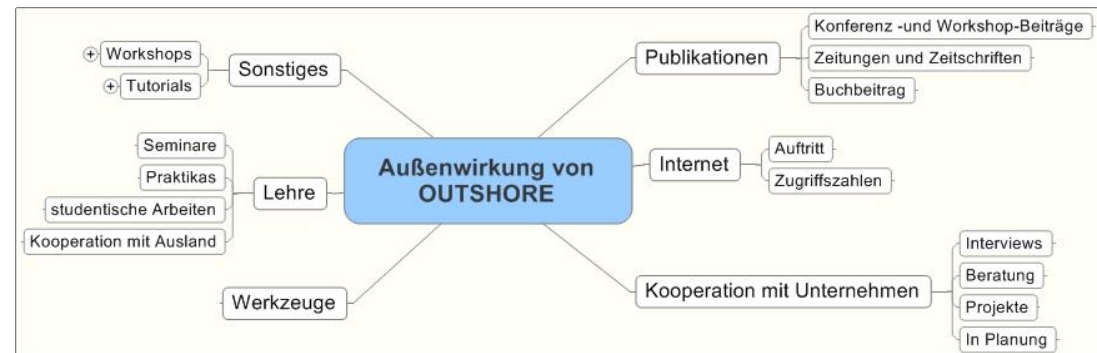
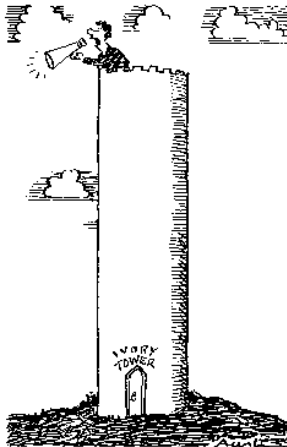
Kooperation mit Unternehmen



- Beratung
 - Direkt
 - Über das Zentrum für Internationale Kollaborative Softwareprojekte
- Lehre und Forschung
 - Diplomarbeiten / Studienarbeiten
 - Vorträge / Vorlesungen
- GI-Arbeitskreis IT-Offshoring
- In der Planung...



- OUTSHORE wirkt nach Außen!
- Außenwirkung steigt weiter auch nach der Beendigung des Projektes.
- Projektergebnisse müssen aktiv propagiert werden (z.B. ZIKS, Lehre, wissenschaftliche Beiträge, GI-Arbeitsgruppe ...).
- Aktive Kooperation mit mehreren Unternehmen und wissenschaftlichen Einrichtungen



Danke!
Fragen und Anregungen?

Dr. Juho Mäkiö
maekioe@fzi.de