

## Herausforderung Offshoring

Internationalisierung und Auslagerung von IT-Dienstleistungen

## **INHALTSVERZEICHNIS**

VORWORT	3
INHALTSVERZEICHNIS	5
OFFSHORING IN DER IT-INDUSTRIE	
STRATEGIEN DER INTERNATIONALISIERUNG	
UND AUSLAGERUNG IM BEREICH SOFTWARE	
UND IT-DIENSTLEISTUNGEN	9
Andreas Boes unter Mitarbeit von Ellen Becker	
EINLEITUNG:	
OFFSHORING - EIN THEMA MIT GROSSER BRISANZ	11
BEGRIFFSDEFINITIONEN, EMPIRISCHES FELD	
UND METHODISCHES VORGEHEN	17
Begriffe	17
Abgrenzung des Feldes	21
Methodisches Konzept	22
VORAUSSETZUNGEN UND TREIBER DER AKTUELLEN	
OFFSHORING-ENTWICKLUNG	25
Gibt es überhaupt einen Offshoring-Boom?	25
Die Kosten allein sind es nicht!	30
Grundlegende Voraussetzungen des Offshoring-Booms	36
International verfügbarer Informationsraum	36
»Weltarbeitsmarkt« für IT-Fachkräfte	38
Qualitativer Wandel der Produkte und Leistungen	
als Basis der Internationalisierung des Marktes und der Produktions-	
strukturen für IT-Dienstleistungen	45
Krise als »Geburtshelfer« der Offshoring-Entwicklung	49
Zusammenfassung: Offshoring als Ausdruck einer neuen Phase	
der Internationalisierung der IT-Dienstleistungsproduktion	52

ENTWICKLUNGSSTAND UND WIRKUNGEN VON	
OFFSHORE-STRATEGIEN IN SOFTWARE-	
UND IT-DIENSTLEISTUNGS-UNTERNEHMEN	57
Unternehmensstrategien grosser IT-Unternehmen	
im Bereich Offshoring	57
Vom situativ-inkrementellen zum strategisch fokussierten Vorgehen	57
Versuche zur Strategiebestimmung bei weltweit agierenden	
IT-Unternehmen	59
Unterschiede und Gemeinsamkeiten des Entwicklungsstands	
und der Orientierungen der Offshore-Strategien	70
Detailanalyse von Off- und Nearshore-Aktivitäten	75
Zum Stand der Offshore-Aktivitäten	75
Differenzierte Analyse von Offshoring-Aktivitäten	
nach Tätigkeitsbereichen	83
»Bisher sind die Auswirkungen noch moderat« –	
Auswirkungen der Offshoring-Aktivitäten in den Unternehmen	106
VERSUCH EINER ABSCHÄTZUNG	
DER FOLGEN FÜR DIE BESCHÄFTIGTEN	109
Die Beschäftigungsbilanz der Offshoring-Entwicklung	109
Beschäftigungsentwicklung in den USA	110
Beschäftigungsentwicklung in der BRD	113
Kritische Reformulierung der Beschäftigungsbilanzen	115
Zusammenfassung	125
Standardisierung der Arbeitsprozesse und Abläufe	126
Veränderte Qualifikationsanforderungen	129
Verunsicherung und wachsender Anpassungsdruck	130
ZUR ZUKUNFT DER OFFSHORING-ENTWICKLUNG	
BEI SOFTWARE UND IT-DIENSTLEISTUNGEN	133
Offshoring als Ausdruck eines tiefgreifenden Strukturwandels	133
Offshoring als Sackgasse der Internationalisierung?	134

OFSHORING UND GEWERKSCHAFTEN		
REAKTIONEN AUF DIE INTERNATIONALISIERUNG		
VON DIENSTLEISTUNGSARBEIT	141	
Michael Schwemmle (Input Consulting GmbH)		
OFFSHORING ALS HERAUSFORDERUNG FÜR		
GEWERKSCHAFTEN	143	
POSITIONEN INTERNATIONALER		
UND NATIONALER GEWERKSCHAFTEN	147	
»Engagiert an beiden Enden«: Die Perspektive		
von Union Network International	148	
»Pragmatisch und nicht-protektionistisch«:		
Die Haltung britischer Gewerkschaften	150	
Gegen »Outsourcing America«:		
Der Widerstand der US-Gewerkschaften	155	
KERNPUNKTE GEWERKSCHAFTLICHER REAKTIONEN		
AUF OFFSHORING	159	
LITERATURVERZEICHNIS	161	
SELBSTDARSTELLUNG DER HANS-BÖCKLER-STIFTUNG	173	