

Auszug aus Hauptgutachten XX (2012/2013)

## **Anhang B**

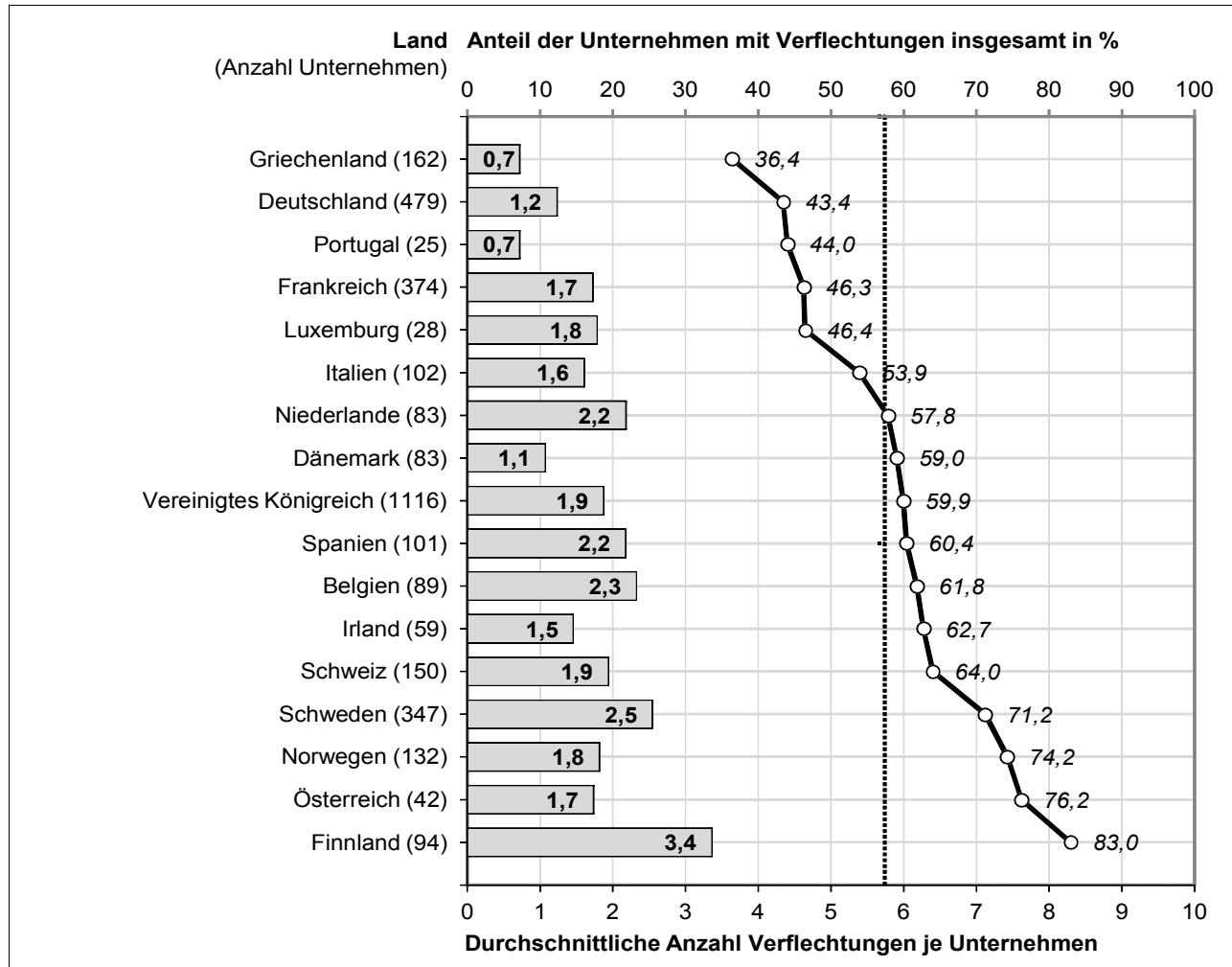
### **zu Kapitel III**

---

## B. Anhang Kapitel III

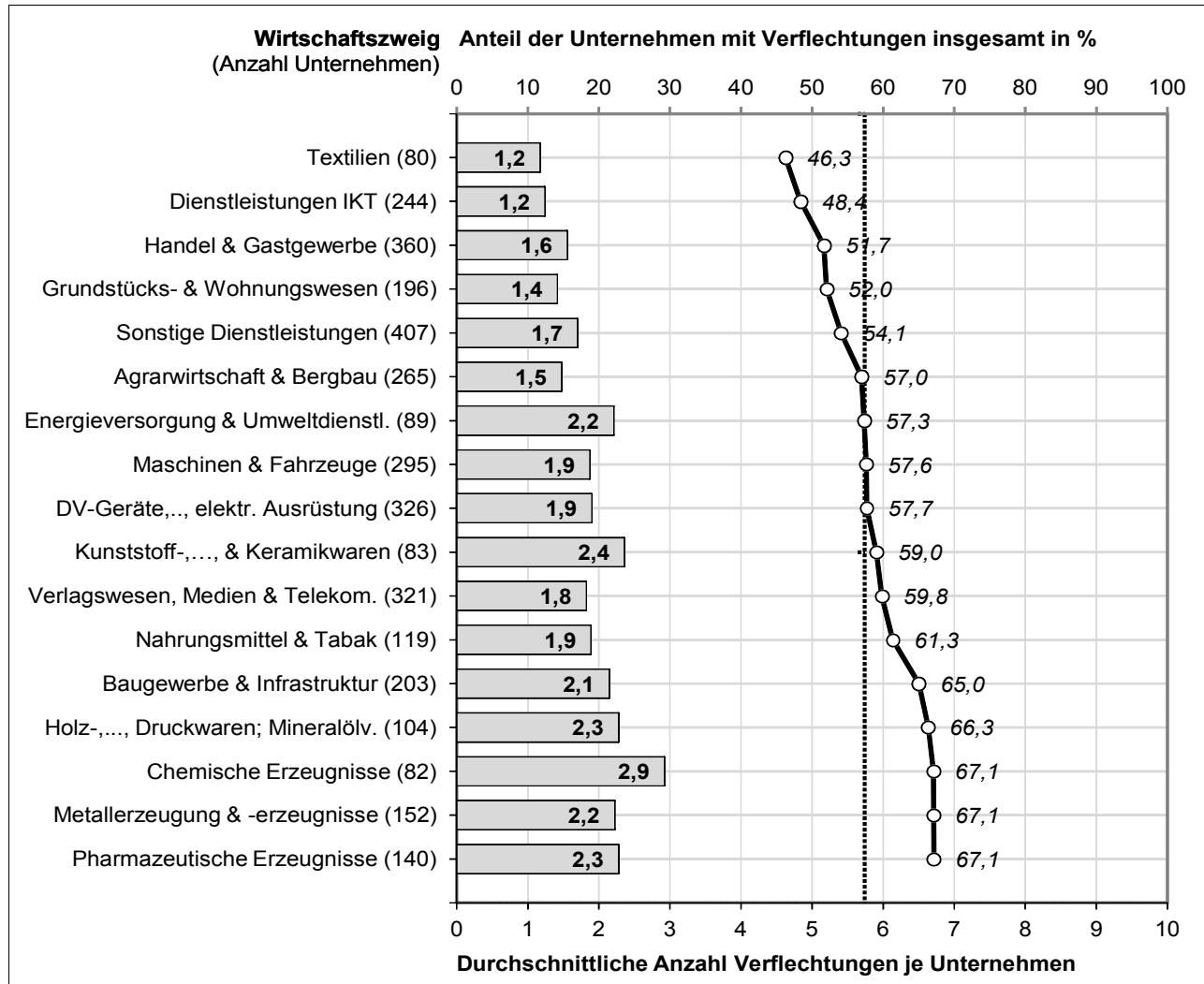
### Methodische und statistische Anlagen zu Kapitel III

**Abbildung III.1A: Anzahl und Anteil personeller Unternehmensverflechtungen nach Ländern im Berichtsjahr 2011**



Quelle: Eigene Berechnungen auf Basis von Daten von Thomson Reuters und Bureau van Dijk

**Abbildung III.2A: Anzahl und Anteil personeller Unternehmensverflechtungen nach Branchen im Berichtsjahr 2011**



Quelle: Eigene Berechnungen auf Basis von Daten von Thomson Reuters und Bureau van Dijk

Tabelle III.1A: Detaillierte Regressionsergebnisse (Poisson Schätzung mit fixen Effekten)

	<i>Gesamt</i>	<i>Niedrige Wettbewerbs-intensität</i>	<i>Hohe Wettbewerbs-intensität</i>	<i>Gesamt</i>	<i>Niedrige Wettbewerbs-intensität</i>	<i>Hohe Wettbewerbs-intensität</i>
<i>AT_EXT</i>	-0,213 (0,176)	-0,442*** (0,171)	0,119 (0,250)	-0,178 (0,168)	-0,406** (0,167)	0,163 (0,246)
<i>log(KAPINT)</i>	0,142** (0,064)	0,251*** (0,069)	0,105 (0,089)	0,032 (0,068)	0,157** (0,065)	-0,015 (0,086)
<i>log(AN)</i>	0,172*** (0,037)	0,219*** (0,038)	0,132*** (0,043)	0,058 (0,048)	0,107** (0,052)	-0,003 (0,056)
<i>log(UNAL)</i>	0,031 (0,056)	0,009 (0,059)	0,028 (0,073)	0,052 (0,059)	0,030 (0,064)	0,053 (0,072)
<i>VZAHL</i>	-0,005 (0,009)	-0,009 (0,010)	0,000 (0,011)	-0,010 (0,009)	-0,010 (0,010)	-0,008 (0,010)
<i>SBZAHL</i>	-0,003 (0,012)	-0,003 (0,014)	0,012 (0,014)	-0,007 (0,011)	-0,003 (0,014)	0,006 (0,014)
<i>BLOCK</i>	0,022 (0,101)	0,025 (0,089)	-0,063 (0,131)	-0,002 (0,099)	-0,000 (0,092)	-0,083 (0,132)
<i>log(pat_mean)</i>	0,754*** (0,035)	0,735*** (0,041)	0,755*** (0,039)	0,647*** (0,042)	0,630*** (0,042)	0,632*** (0,048)
<i>d(pat_mean=0)</i>	-1,610*** (0,169)	-1,430*** (0,227)	-1,762*** (0,179)	-1,370*** (0,230)	-1,088*** (0,292)	-1,626*** (0,253)
<i>log(FuE)</i>				0,214*** (0,045)	0,211*** (0,047)	0,252*** (0,055)
<i>d(FuE=0)</i>				2,114*** (0,481)	2,004*** (0,504)	2,493*** (0,636)
<i>Konstante</i>	-1,020 (0,755)	-1,509* (0,799)	-1,476* (0,818)	-1,246 (0,774)	-1,945** (0,789)	-1,894** (0,790)
<i>Gemeinsame Signifikanz</i>	$\chi^2(16)$ =50,27***	$\chi^2(16)$ =108,17***	$\chi^2(16)$ =53,65***	$\chi^2(16)$ =354,99***	$\chi^2(16)$ =406,20***	$\chi^2(16)$ =166,22***
<i>Branchendummies</i>						
<i>Gemeinsame Signifikanz</i>	$\chi^2(16)$ =62,93***	$\chi^2(16)$ =76,62***	$\chi^2(16)$ =80,87***	$\chi^2(16)$ =53,19***	$\chi^2(16)$ =63,75***	$\chi^2(16)$ =130,91***
<i>Länderdummies</i>						
<i>Gemeinsame Signifikanz</i>	$\chi^2(4)$ =13,03**	$\chi^2(4)$ =6,39	$\chi^2(4)$ =9,39**	$\chi^2(4)$ =15,82***	$\chi^2(4)$ =7,45**	$\chi^2(4)$ =9,74**
<i>Jahresdummies</i>						
<i>Anzahl Beobachtungen</i>	5.574	2.873	2.701	3.648	2.013	1.635
<i>Pseudo Log-likelihood</i>	-24.414,624	-11.928,786	-11.229,664	-20.679,069	-10.277,668	-9.141,965

Anmerkungen: Abhängige Variable:  $PAT_{it}$ , Standardfehler (nach Unternehmen geclustert) in Klammern. Signifikanzniveaus: \*  $p < 0.1$ , \*\*  $p < 0.05$ , \*\*\*  $p < 0.01$ .