

Thema: „Neue institutionelle Dynamik: regionale Netzwerke und KMU-Förderung im deutschen Innovationssystem“

Referent: Prof. Dr. Michael Groß
Geschäftsführer
BC Brandenburg Capital GmbH

Referat : „Wagniskapital für innovative kleine und mittlere Unternehmen (KMU)“



1. Februar 2008

1. Einführung

- Highlights/Fakten 2005/2006 Private Equity/Venture Capital
- Vergleich EU/Deutschland/Frankreich/Großbritannien –
- Historische Entwicklung der Wagniskapitalfinanzierung in Deutschland

2. BC Brandenburg Capital GmbH (BC) – Public Private Partnership

- Wagniskapitalfinanzierung am Beispiel Land Brandenburg
- BC als Managementgesellschaft für Wagniskapitalfonds
- Einsatz von EFRE-Mitteln für Wagniskapitalfinanzierungen
- KMU - Finanzierungsbeispiele

3. Wagniskapital für KMU – Basis der neuen Unternehmensgeneration

- Volkswirtschaftliche Bedeutung der KMU
- KMU-Differenzierungskriterien
- Interessen der Finanzierungspartner

4. Fazit



1. Einführung

- Highlights/Fakten 2005/2006 Private Equity/Venture Capital
- Vergleich EU/Deutschland/Frankreich/Großbritannien –
- Historische Entwicklung der Wagniskapitalfinanzierung in Deutschland

2. BC Brandenburg Capital GmbH (BC) – Public Private Partnership

- Wagniskapitalfinanzierung am Beispiel Land Brandenburg
- BC als Managementgesellschaft für Wagniskapitalfonds
- Einsatz von EFRE-Mitteln für Wagniskapitalfinanzierungen
- KMU - Finanzierungsbeispiele

3. Wagniskapital für KMU – Basis der neuen Unternehmensgeneration

- Volkswirtschaftliche Bedeutung der KMU
- KMU-Differenzierungskriterien
- Interessen der Finanzierungspartner

4. Fazit





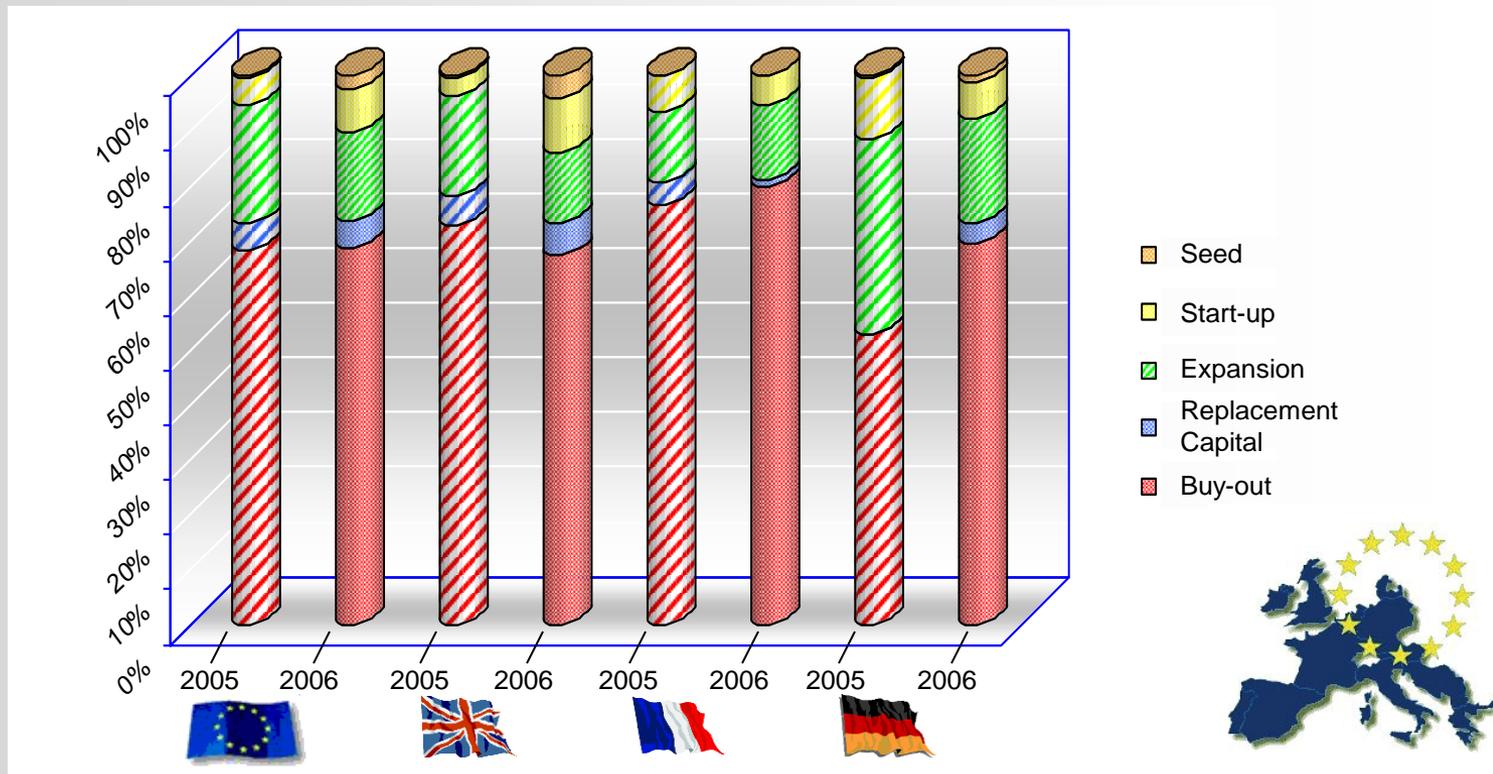
	Europa	Deutschland	Frankreich	United Kingdom
Fundraising PE (Λ 2005)	112,3 Mrd. (+56,4 %)	2,82 Mrd. (-1,9 %)	10,67 Mrd. (-7,3 %)	75,2 Mrd. (+64,3 %)
davon Fundraising VC (Λ 2005)	17,47 Mrd. (+60,3 %)	1,04 Mrd. (-36,3 %)	2,18 Mrd. (-22,8 %)	8,7 Mrd. (+480 %)
Investitionen gesamt (Λ 2005)	71,17 Mrd. (+51,2 %)	3,52 Mrd. (+30,6 %)	10,1 Mrd. (+38,5 %)	40,89 Mrd. (+71,6 %)
Anzahl Investments PE gesamt (Λ 2005)	10.760 (-1,4 %)	1.289 (-1,6 %)	2.396 (+17,2 %)	3.035 (-4,9 %)

- ⊕ Rekordjahr im Fundraising, aber D und F tragen kaum dazu bei
→ **Vorbild UK !?**
- ⊕ Rekordjahr bei den Investitionen, aber **größter Anteil UK !**



Struktur PE Investments 2005/2006

- EU/Deutschland/Frankreich/Großbritannien -



in %	Europe		UK		France		Germany	
	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006
Buy-out	68,20%	68,60%	72,80%	67,20%	76,70%	79,95%	52,80%	69,44%
Replacement Capital	4,80%	5,00%	5,30%	6,09%	4,00%	1,20%	0,20%	3,70%
Expansion	21,80%	16,00%	18,40%	12,69%	12,80%	13,55%	35,70%	19,20%
Start-up	5,00%	8,00%	3,40%	10,23%	6,50%	5,30%	11,10%	6,60%
Seed	0,20%	2,40%	0,10%	3,79%	0,00%	0,00%	0,20%	1,06%
Sum	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Volume total in Euro	47 Mrd.	71,2 Mrd.	23,83 Mrd.	40,9 Mrd.	7,3 Mrd.	10,1 Mrd.	2,7 Mrd.	3,52 Mrd.

Venture Capital – Investitionsstruktur 2005/2006

- Vergleich UK / F / D -

	Großbritannien		Frankreich		Deutschland	
	2005	2006	2005	2006	2005	2006
Seed	22 Mio. €	1.554 Mio. €	0 Mio. €	0 Mio. €	6 Mio. €	31 Mio. €
Start-up	816 Mio. €	4.171 Mio. €	472 Mio. €	536 Mio. €	298 Mio. €	233 Mio. €
Expansion	4.393 Mio. €	5.194 Mio. €	933 Mio. €	1.371 Mio. €	961 Mio. €	670 Mio. €
Replacement Capital	1.252 Mio. €	2.495 Mio. €	295 Mio. €	117 Mio. €	6 Mio. €	98 Mio. €
Venture Capital Gesamt:	6.483 Mio. €	13.414 Mio. €	1.700 Mio. €	2.024 Mio. €	1.271 Mio. €	1.038 Mio. €
Private Equity Gesamt:	23.832 Mio. €	40.897 Mio. €	7.294 Mio. €	10.100 Mio. €	3.100 Mio. €	3.600 Mio. €

× Großbritannien – Seed Weltmeister ?

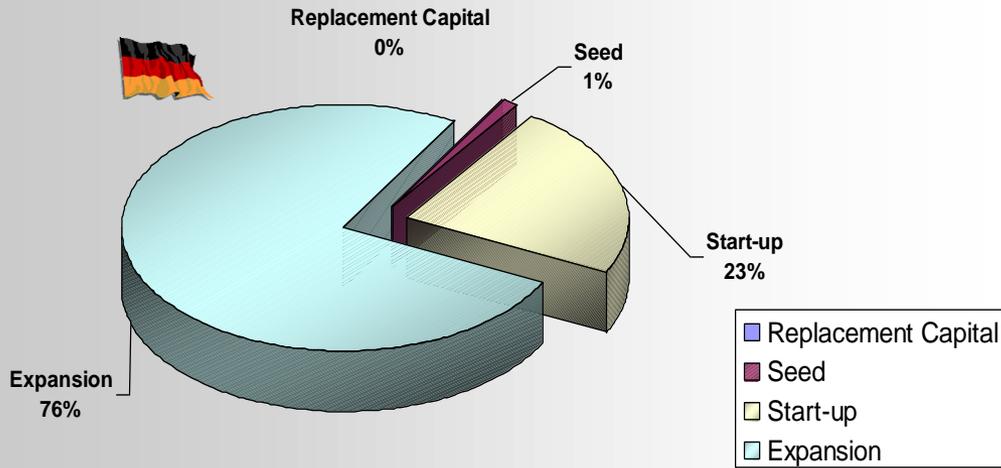
× Deutschland und Frankreich Seed Versager ?



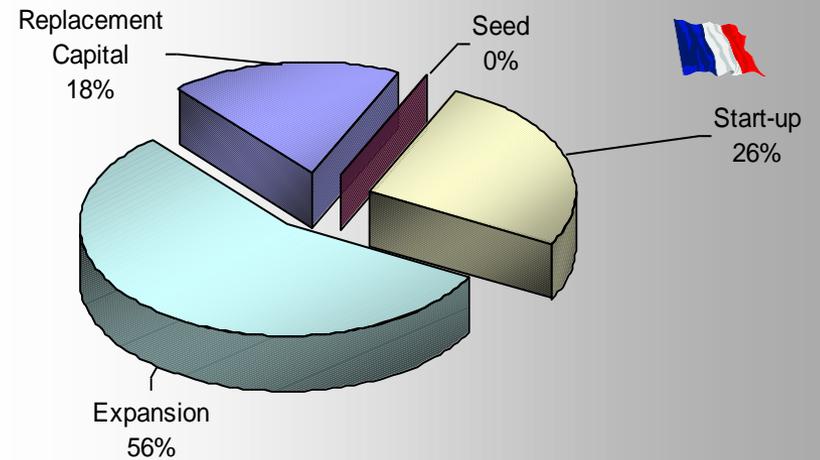
Venture Capital – Investitionsstruktur 2005

- Vergleich UK / F / D -

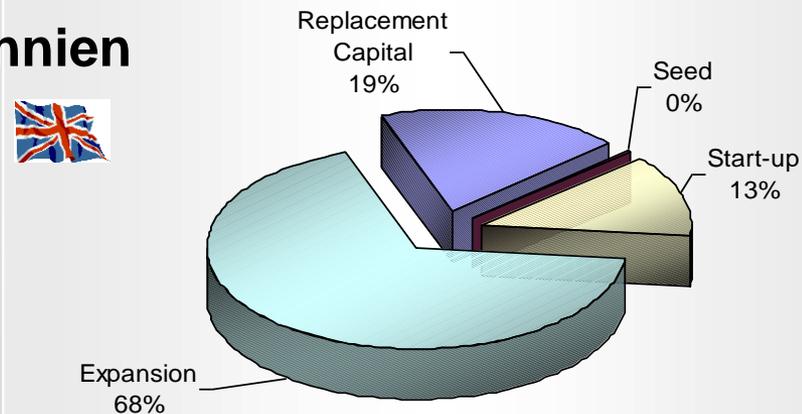
Deutschland



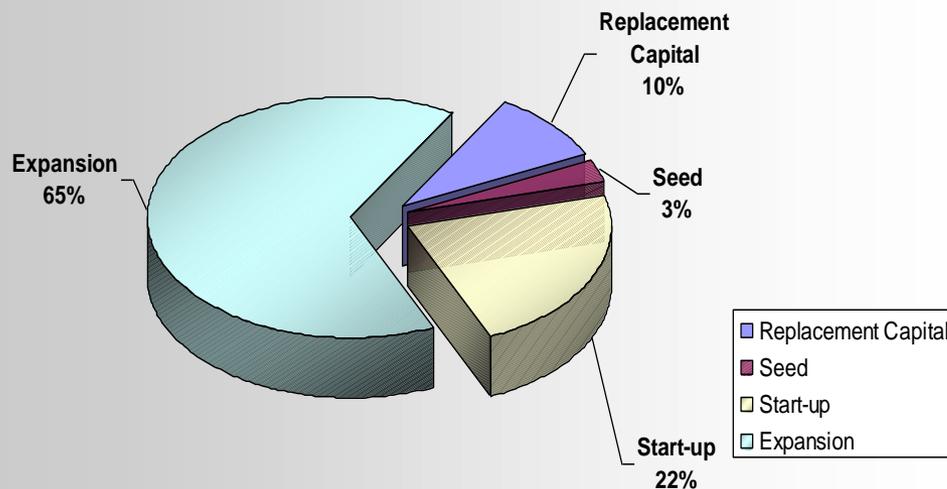
Frankreich



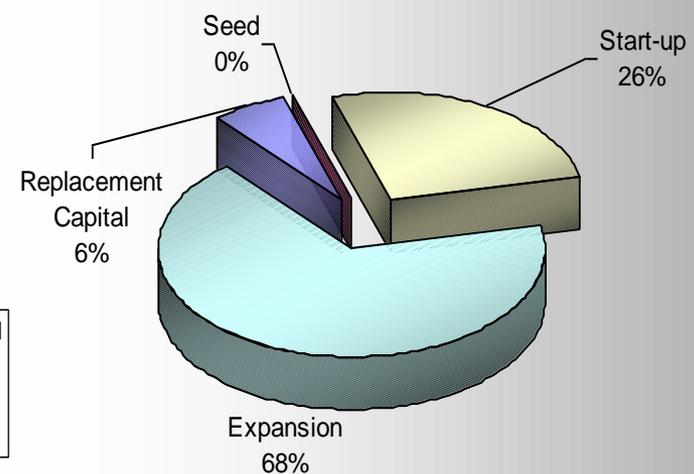
Großbritannien



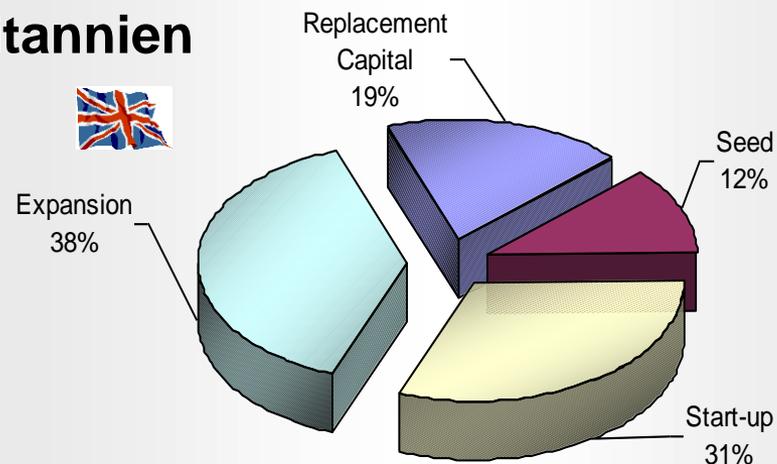
Deutschland



Frankreich

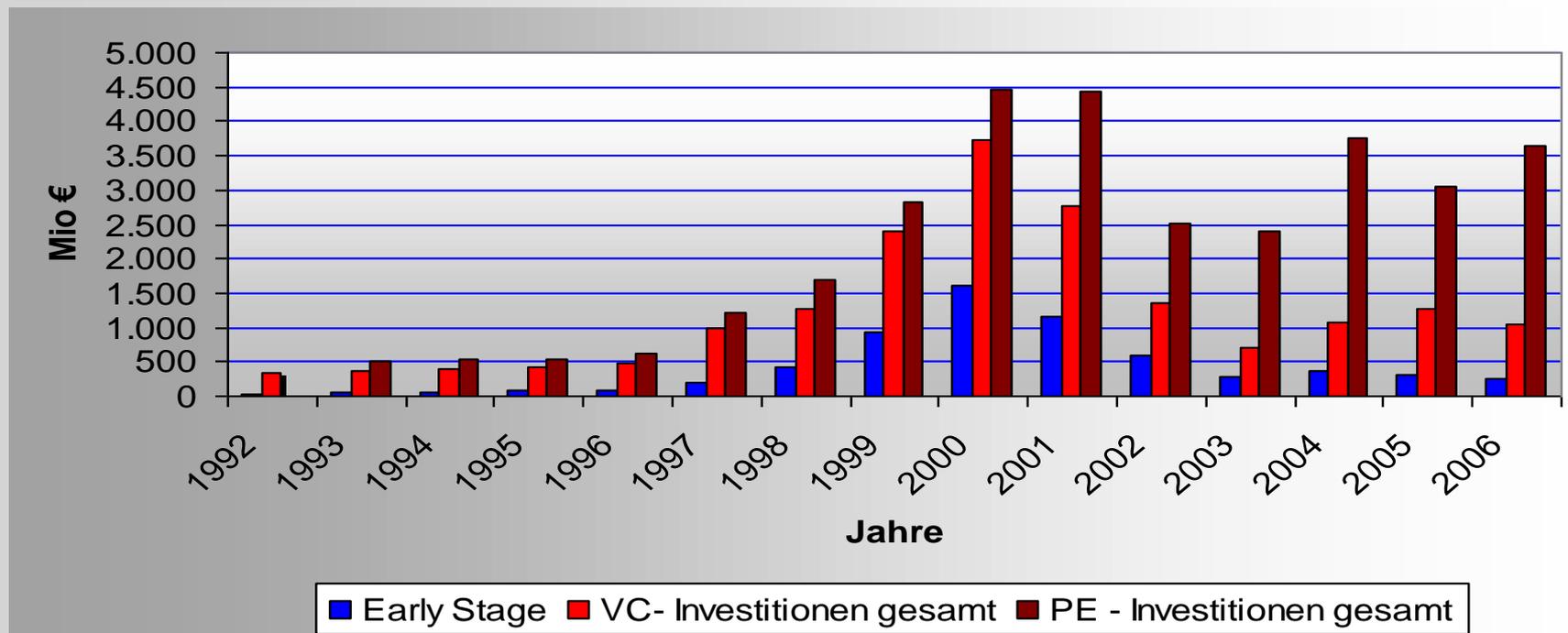


Großbritannien



Historische Entwicklung der Wagniskapitalfinanzierung in Deutschland

(Mio. €)	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Early Stage	35,7	45,0	70,0	74,2	87,0	189,7	423,9	919,8	1.600,9	1.154,3	580,6	292,4	353,5	304,9	264,4
VC gesamt	338,4	373,8	392,1	422,4	471,0	985,3	1.260,4	2.403,0	3.721,2	2.782,4	1.361,8	707,9	1.079,4	1.271,7	1.037,7
PE gesamt		517,3	538,5	542,0	612,0	1.211,0	1.700,0	2.816,0	4.451,0	4.435,0	2.506,0	2.415,0	3.766,0	3.040,0	3.638,0
Early Stage - Anteil in %	10,55%	12,04%	17,85%	17,57%	18,47%	19,25%	33,63%	38,28%	43,02%	41,49%	42,63%	41,31%	32,75%	23,98%	25,48%



1. Einführung

- Highlights/Fakten 2005/2006 Private Equity/Venture Capital
- Vergleich EU/Deutschland/Frankreich/Großbritannien –
- Historische Entwicklung der Wagniskapitalfinanzierung in Deutschland

2. BC Brandenburg Capital GmbH (BC) – Public Private Partnership

- Wagniskapitalfinanzierung am Beispiel Land Brandenburg
- BC als Managementgesellschaft für Wagniskapitalfonds
- Einsatz von EFRE-Mitteln für Wagniskapitalfinanzierungen
- KMU - Finanzierungsbeispiele

3. Wagniskapital für KMU – Basis der neuen Unternehmensgeneration

- Volkswirtschaftliche Bedeutung der KMU
- KMU-Differenzierungskriterien
- Interessen der Finanzierungspartner

4. Fazit



Beteiligungskapital für technologieorientierte KMU am Beispiel Land Brandenburg



Gründung des
High-Tech Gründerfonds



2. VC- Wachstumsfonds
Brandenburg



1. VC-Fonds der
Brandenburger Sparkassen



2008/2009

10/2005

1. Beteiligungsfonds
Brandenburg



08/2005

07/2005

Vorbereitung

2. VC- Frühphasenfonds
Brandenburg

1. VC-Frühphasenfonds
Brandenburg/ Neue Länder

11/2004



Seed Capital
Brandenburg
GmbH

10/2001

1. ICT VC-Fonds



Vorbereitung
3. VC- Wachstumsfonds
Brandenburg

12/2000

1. VC- Wachstumsfonds
Brandenburg



Auflegung des
ERP Startfonds



BFB-Fonds II
(EFRE)

Vorbereitung
weiterer spezialisierter
Fonds (Private)

03/1996

1. Beteiligungskapital
für den Mittelstand



11/1993

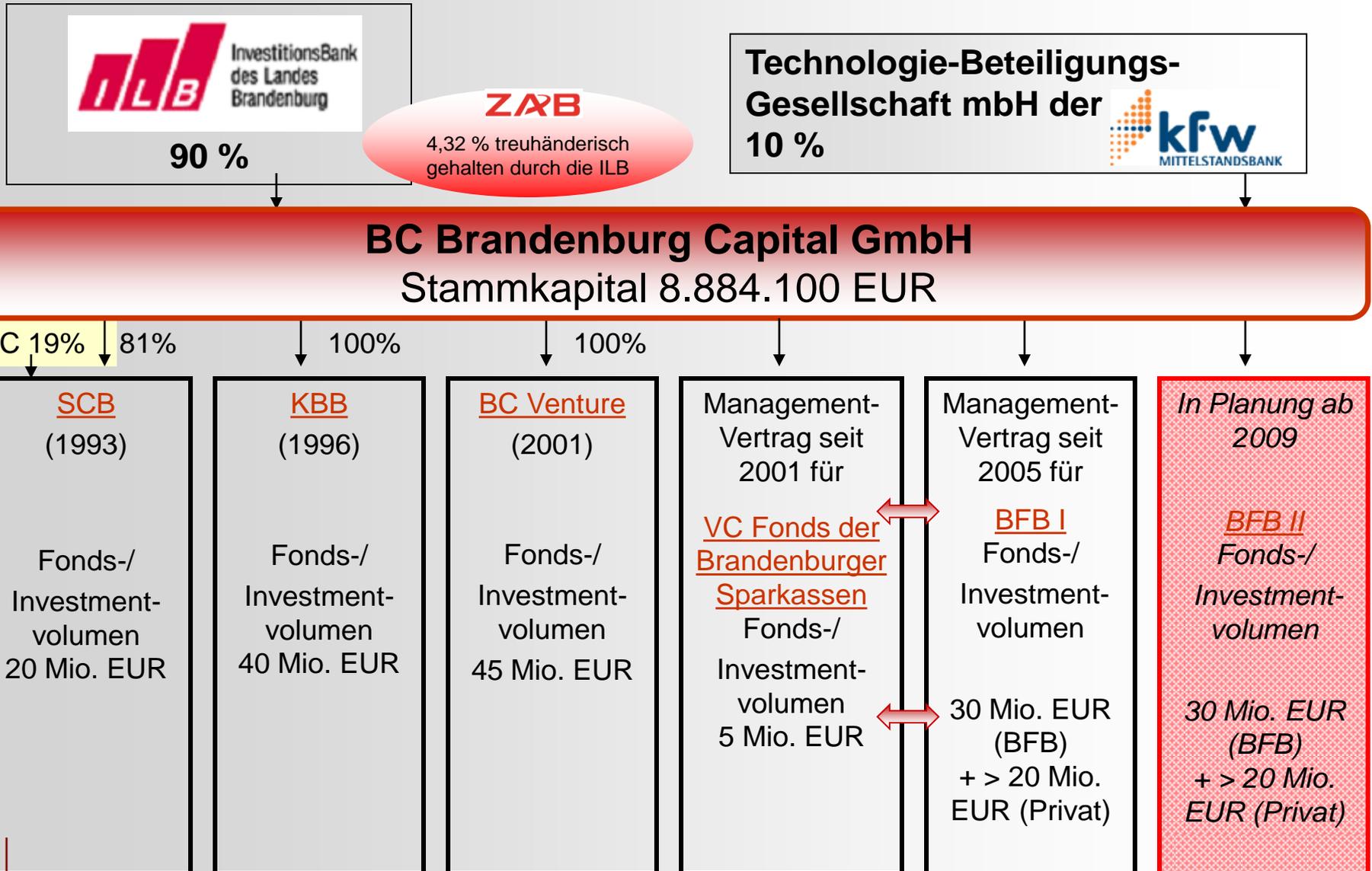
Gründung



(Management- und
Holdinggesellschaft)

12/1992

BC - Unternehmensstruktur



Historie

- Start mit dem SCB-Fonds (1993) und KBB-Fonds (1996)
- im Dez. 2000 - Gründung der Management- und Holding Gesellschaft



Standorte & Team



- beschäftigt derzeit:
12 Professionals mit Industrie- und Branchenerfahrung sowie spezifischen Know-how im Beteiligungsgeschäft +
6 Angestellte im Backoffice und Controlling



Planung



- zur Zeit Vorbereitung 4 weiterer Investments in innovative Unternehmen

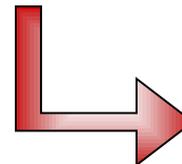
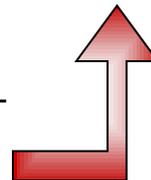
Leistung

- seit 1993 wurden rund 100 Mio. EUR Venture Capital in 115 TU- Unternehmen investiert
- im Portfolio mehr als 40 aktive Unternehmen



Erfolge bisher

- Manager von mehr als 125 Mio. EUR Venture Capital von staatlichen und privaten Investoren
- Verkauf von 18 Unternehmen mit mehr als 30 Mio. EUR Gewinn
- Schaffung von etwa 3.000 neuen und qualifizierten Jobs in den Beteiligungsunternehmen



Investorenstruktur – BC als Public Private Partnership



Investment-Volumen :
20 Mio. EUR
(seit 1993)



- Europäische Union
- KfW/ tbg
- Land Brandenburg
- Freistaat Sachsen



Investment- Volumen:
40 Mio. EUR
(seit 1996)



- Land Brandenburg
- KfW/ tbg



Investment- Volumen:
45 Mio. EUR
(seit 2000)



- Europäischer Investment Fonds
- KfW/ tbg
- ILB
- Private



Investment- Volumen:
5 Mio. EUR
(seit 2001)



- Sparkassen des Landes Brandenburg



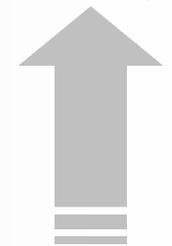
Investment- Volumen:
30 Mio. EUR
(seit 2005)
+ 20 Mio. EUR (Private)



- EFRE
- Land Brandenburg
- Private Investoren



Investment- Volumen:
30 Mio. EUR
(ab 2009)
+ 20 Mio. EUR (Private)



- EFRE
- Land Brandenburg
- Private Investoren