

:

가

가

1.

가 , , 가 3  
 1 , 가 , 50% ,  
 가  
 가  
 가 , ,  
 가  
 . 1996-'97  
 834 GNP 0.66% 1  
 2.48 가 63.3%, 가  
 8.7%, 6.4%, 21.6% .  
 80%, 20%  
 1,111 , 166 , 200 가  
 233 3,000 0.49%  
 1996 335 .  
 6.91 (Technician )가 0.25

(College) 9,703 210  
 . 1996- '97 23  
 293 907 가

2. IT

1986

56 (4,000 ) 1988- '89 2,500 (60 )  
 . 2000 10 16 Hindustan Times  
 , 1998- '99 91 109 4,000 (26 5 )  
 1987- '88 3 4,000 . IT  
 1990- '91 GDP 0.3% 1999 1.5%

가

. < 1 >

< 1 >

	( )			( )		
1994- 95	10,700	15,350	26,050	18,300	5,500	23,800
1995- 96	16,700	25,200	41,900	35,600	1,200	36,800
1996- 97	24,100	39,000	63,100	37,800	10,300	48,100
1997- 98	35,100	65,300	100,400	44,970	7,430	52,400
1998- 99	49,500	109,400	158,900	42,350	155	42,505

: Indian IT Software & Services Directory (1999- 2000),  
 NASSCOM

3.

가.

IT , Silicon Valley (Bangalore)가  
가  
Hindustan Aeronautics Limited, Hindustan Machine Tools, Bharat Electrical Limited  
가

(Indian  
Institute of Science; IISc)

Chennai (Indian Institute of Technology: IIT)  
Mumbai 가

(Indian Institute of Management; IIM)  
가

가

1 가

( )  
가(extrapreneur) 가

1 가

가

가

가

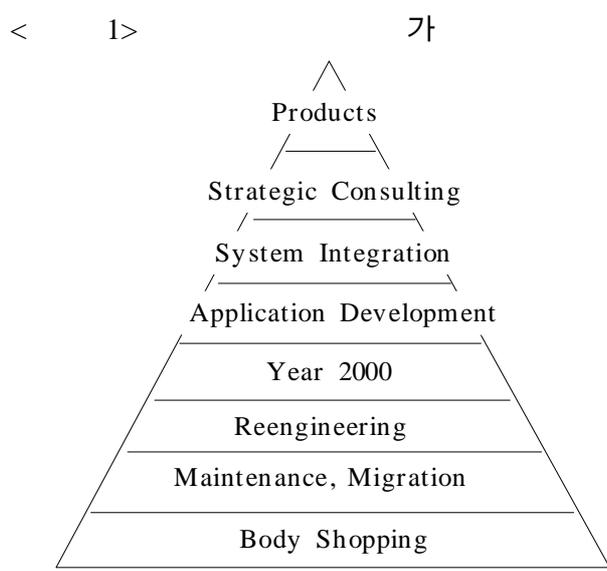
( )

가 1980

가

가  
가가 가

가 (< 1> (product business) 가 . , , IT , 가가 가 가



: Business Standard, The Smart Investor, 10th April 2000.

< 2> 가가 4/5 (professional service) (end-user) body-shopping 가 가가

< 2 >

(1998- '99 )

	14,100	28.5%	39,950	36.50%
(Professional Service)	2,500	5.0%	48,300	44.15%
(Products & Package)	23,900	48.5%	8,650	7.90%
(Training)	2,300	4.5%	1,880	1.72%
(Support & Maintenance)	2,000	4.0%	4,650	4.25%
IT (IT Enabled Services)	4,700	9.5%	5,970	5.48%
	49,500	100%	1,09,400	100%

: Indian IT Software & Services Directory, NASSCOM  
(1999- 2000)

Karnataka (Technical education) 가  
(Technical institution)

Andhra Pradesh Chennai가 Hyderabad가  
Tamilnadu

(Software Technology Parks;  
STP) '80

Electronics: DoE)<sup>1)</sup> 가 , (Department of

가

1990 가

1991 ,

51% 가

IT 80

HEE 가

250%

'80 ,

가

가

(agency)

0.99 가

가 가 ,

가 .

---

1) (Ministry of Information Technology: [www.mit.gov.in](http://www.mit.gov.in))

84%

'80

4.

2>

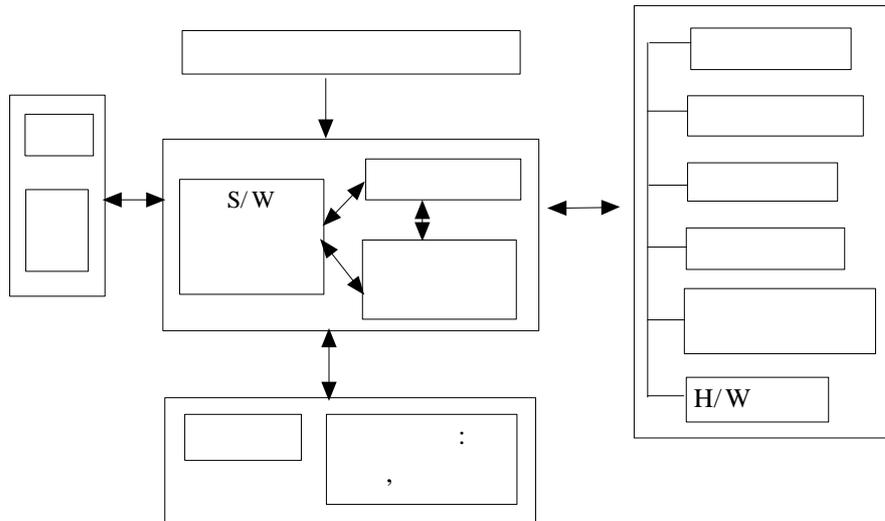
PC,

가

가

가

< 2>



가

가가

5.

가.

40

2008

1

1999-2000

가

가

가

IT

가

가 가

가

가

가

가

가

가

IT

IT 가

IT

가

가

IT

가 IT

2000 9 3

Hindustan Times 1 800

300 25

가 IT

가가

2). 가

IT 가

---

2) IT

Task Force

2000 8 IT

350 Mb . 40 Gb 가 가  
100 . 200 Gb 가  
500 Mb , 2002 4 Gb 가 .  
ISP 12 Gb 가 .  
Internet-2 10 Mb  
ISP 12-25 Mb

. IT  
IT 가 , 가  
가 가가 . 가가  
가가  
가 가 .  
가가  
IT

가 .  
가 .  
IT  
가 .  
IT  
가 가 가 .  
가 가 가 .

(Saxenian, 1994, 1999)

가 , ,

(Yim, 1998).

IT

, IT ,

가가 ,

가가

. 가

가

IT

가

,

IT

가

IT

가

가

IT

가

가

가

,

가 가

, RRC

