

가
 (Service Control Point)(SCP) SCP
 (Service Switching Points)(SSP) SSP SCP
 SCP
 가
 SCPs SSP가 SCPs
 4,924,510 , SSP 1 SCP
 , SSP 2 , 2 가 2
 , 1 SSP
 가 WO95/35633(Bellsouth Corporation) SCP-SCP 4,924,510
 , 1 SCP , 1 SCP가 2 SCP , 2 SCP
 , SSP 3 , 1 SCPs 2 S
 CPs , 2 SCPs SCPs
 , SCP SCP
 가 , 1 SCP , 가
 , SSP 2 SCP , 2 SCP가 1 SCP
 , 가
 , 가
 1 , 2
 1 , 2 (2, 4) (6)
 , 2 (SSP)(6)
 (8) , SCP , SSP(6) SS
 P (SCP) 가

SCP, SCPs 가 2

가

SSPs SCP

SCP가

가

가 2 SSP

(22) , SSP (24) , SSP 1 SCP

P, (28) , 1 SCP (2) , SSP (26) 1 SCP

(handover)

SCP가 SCP

SCP ; 가 SCP

SCP ; SCPs가 ; 가

가 ; SCP

TCAP ; 가 SCP TCAP ;

가 SCP 2 SCP 가 TCAP ;

1 SCP TCAP ;

(28) , (30)

(28) , SSP 1 SCP

2 SCP 가 (32) 2 SCP

1 SCP SCP(4) 2 SCP

(34) (28)

(36) (30) 가 1 SCP

(40) 1 SCP (38)

2 SCP가 3 SCP가 (30)

3 SCP SSP

3 SCP SCP

SCP 가

SCP

가

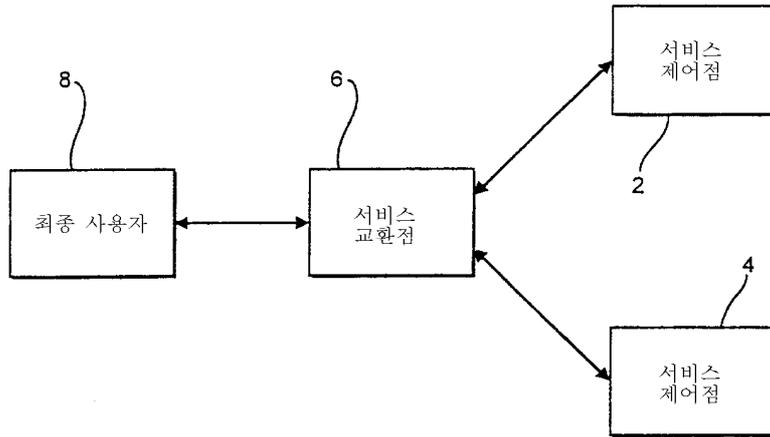
SSPs SCP

2 SCPs

- (57)
1. (control point) (switching point) (query)가 1 1 2 2 가 1 2 2 2
 2. 1 1 가 1 2 2 2
 3. 2

1 , 2
 1 1
 4. ,
 1 1 1 1 2
 2 2 , 1 ,
 5. 가
 , 2 ,
 , 2 가
 6. , 2 2 2
 5 가 , 2 2
 7. , 2
 6 ,
 8. , 2
 5 , 1 1 1 2 2
 2 , 1 ,
 9. 가
 , 2
 가 1 ,
 10. ,
 1 ,
 2 ,
 1 2 ,
 , 2 가 ,

1



2

