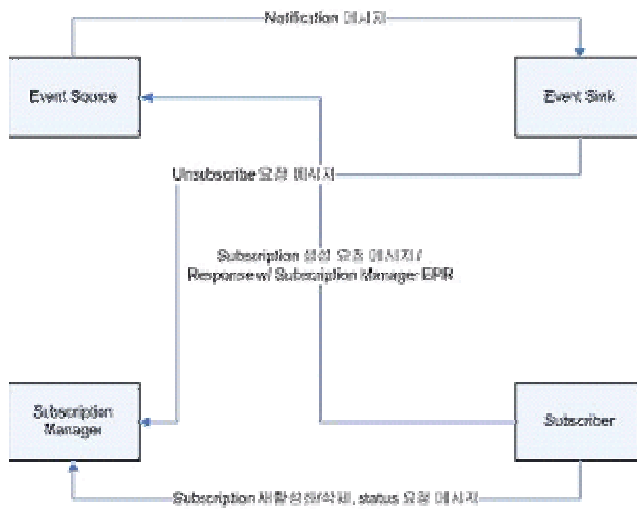


[IT]

1999 가 , 가
 , 가
 SOAP(Simple Object Access Protocol), WSDL(Web Services Description Language), UDDI(Universal Description, Discovery and Integration) 가

SOAP 가 가 , 가
 () , 가
 (Web Services Eventing) 가 /

< 1> (Event source), (event sink), 가
 (subscriber), 가 (subscription manager) Web Services Eventing



가
, 가 가 가 , ,
. 가 가 가 ,
가

(Web Services Eventing) WS-

Notification

- 가
- 가
- 가
- 가
- 가 (event notification message)
- 가

6 ASTAP

Action) ECA(Event, Condition, Action)
, ECA
(event), (condition),

(action) 가
XML . ECA
/ (event filtering/conditional response),
(Event forwarding/broadcasting/multicasting), (conjunction,
disjunction, negation), (Transitive property)

가 가

11 ASTAP (Next Generation Web) 가

11 ASTAP NGW EG

, (i)

, (ii)

가

가

- 가

, (iii)

가

ASTAP

11 ASTAP

가

가

가

(

, ASTAP NGW EG Rapporteur, chan@etri.re.kr)