

(19)
(12)

(KR)
(B1)

(51) 。 Int. Cl. ⁷
H04L 12/14

(45)
(11)
(24)

2002 04 06
10 - 0331219
2002 03 21

(21) 10 - 2000 - 0006192
(22) 2000 02 10

(65) 2000 - 0024368
(43) 2000 05 06

(73) ()

679 - 5 15

(72) 185 - 2 APT3 - 404

(74)
:

(54)

가

가

가

1
2
3
4
5
9
10
11
12

가 가

8 가

가 가 , PC 가 PC , , . PC
PC 가 ,
, PC ,
, 가 ,
, 가 가 ,
, 가 가 ,
, 가 가 ,

가

가

가

가

1
(200)

(300a..300m)
(400)

1 (100a..100n)

(500)

2
가 (400)
(400)

2 (410)
(420)

(330)

00) DB (430)

DB (440) (4

(400)

DB(442),
DB(444),

DB(441),
DB(443),
DB(445)

(450)

(500)

3 (300) 3 (310) 가
 (300) (320)
 HTTP (400) (400) (420) (330) /
 (420)

, 가

1.

(400)

(100) (400)
 (100) ID
 400) DB(441)

(100)
가

2.

(300)가 (400) 가
 (400) 4
 (300) (400) (300)
 가 (400) 가 (S100).
 (S110). DB(444)
 가 가 ,가 가
 (400) (400) 가

(300) 가 (400) CD-ROM (S
 120).

,가 가
 CD-ROM (300)
 (300)가 CD-ROM

(S130). 가

, 가
2 - 1.

가 .

가

가 . , (300) (400)
(400) 가 , (300)

a. /

b. 가

/ 가

가 . ,

가 가 , 가 .

가

c.

session) , 가 (time) , 가 (hit) , 가 (packet) , (

d.

(400)

/가 /)

(가 가

가

가 . , 가

가 .
가

가

html

, CGI

e. 가

bs 가 , , 가 가 /cbs ' http://

f. 가 htm

l , ./ ./ <

a. / (MeetingNuri) 가

- 1.
- 2. 가 ()
- 3. ()
- 4. ()
- 5.

1 ~ 4 , 5

b. CBS CBS

c. (hit) (packet) 가 zip (packet) (hit)

d. C - CBS - free - image

- hit - bin
- female - image
- info
- html - image
- male - image
- info
- register
- packet - bin
- html
- zip

(400)

C:\CBS\free : index.html

가

C:\CBS\hit\bin : hit

C:\CBS\hit\female :

가

C:\CBS\hit\html : hit

가

C:\CBS\hit\male :

가

C:\CBS\hit\register : 가

가

C:\CBS\packet\zip :
)

가 zip

(

e. 가

가

가

가

f.

.....

< table border=0 cellpadding=3 align= ' center '

```

< tr
< td< font size=4 color= ' #FFFFFF' 1 < /font < /td
< td < a href= '/cbs/hit/female/image/chr_fpic1.jpg'
< img src= '../female/image/fpic1.jpg' border=0 width=45 height=60
< /a < /td
< td < a href= '/cbs/hit/female/info/duo2.htm'
< img src= './image/text_profile.gif' border=0 < /a < /td
< td < img src= './image/space.gif' border=0 < /td

```

....

2-2. 가

(300) (300) (400) ID 가 .

5 8 .

5 (300)가 ' ' 가

가 . ' ' .

5 ' ' .

6 ' ' .

가 ' ' , 7 . 7

(300) ' ' , '가 ' .

' ' , (300) ' ' .

가 가 가 , 가

가 .

8 . 8 가

5 8 가 , 가

가 .

3.

(400) (100) .
 , (100) (400) ID ,
 , , , .
 (100)가 (500) .
 (500) 가 , ,
 (400) (400)
 가 , DB(443) .
 DB
 DB(443) 가 ()
 가 가 .

4.

(100)가 9 .
 1. (Cp_cd, menu_cd , filename)
 - (330) .
 - , .
 - (330) cp_cd, menu_cd, filename .
 2. (330) .
 - menu_cd , (330)가 가 .
 - / , ,가 , .
 - , 11 .
 - .
 - .
 - , 11 .
 3. ID, ()

- ID
- ID, HTTP Authorization Header
- 4. ID, ()
- (300) (330) ID
가
- ID, (330)
- 5. ID, cp_cd, ()
- ID cp_cd (420)
- 6. ()
- (420) DB(441), ID, (400)
- (330)
- 7. ()
- (420)
- , 가 ID,
- 8. ()
- (420)
- ID
- 9. ()
- (420) DB, (330)
- 10. 가 ()
- (330) (420), 가
- 가
- 11
- 11.
- (330)

- Html (Binary) (Html (CGI, PHP)
(330)가

- (330)가 HTTP

12.

- 가 Html (330)

- (330) 가

- 가 (Ti
me Script)

13. ()

- (Log) (420)

- cp_cd, menu_cd, filename, user_id,

- 1

- 가 ()

14. ()

- (330)

- (Time Script)

15. ()

- (330) 가

- interval

- interval (430)

16. ()

- 가 interval

- cp_cd, menu_cd, user_id, 가 , 가
 - 가 가 (Identifier)
 DB

5.

5-1. ,
 가 가
 가 , 가
 10 ,
 , (330) ID (420) ().
 , (330) ID (330) ().
 (420) ID (330) ().
 (330)
 (420) (420) (). ,
 (420) 가 (330) (). (330) 가
 , 가 , (File Size) 가 .
 가 가 (Log) (420) ().
 가 , (). , Html

5-2.
 가
 11
 (330) ().
 , (330) , ().
 (420) (). (420) ID (330) ().

(330) (330) (420) (), (420) ().

(330) 가 ().

(330)가 , Html ,

~

가

가 ,

(330)가 ,

가 , 가 가

5 - 3.

가 (interval) 가 1 100

12

<

menuStartTime : 가 (cp_time)

BACurrentTime : 가

scriptCurrentTime : 가

timeError : BACurrentTime scriptCurrentTime .

TimeScript .

timeScriptTime : TimeScript Cookie .

e_time : menu가 , Time Server .

interval : Time Billing .

timeMenuContinue : menu가 flag.

<

menuStartTime BACurrentTime .

BACurrentTime .

timeMenuContinue .

menuStartTime BACurrentTime .

menuStartTime .

BACurrentTime menuStartTime response . (res.addCookie())

e_time = (BACurrentTime - menuStartTime)%interval

BACurrentTime menuStartTime .

<

scriptCurrentTime .

(330) , timeError BACurrentTime scriptCurrentTime

가 , interval - e_time , interval
Time Server .

가 timeScriptCookie . ((330)

timeScriptCookie (timeScriptTime) . , timeScriptTime startMen
uTime + interval*n . ((330) , scriptCurrentTime +
timeError .)

< timeMenuContinue

가 가 timeMenuContinue .

A B 가 , A - B 가 , A - A
가 interval (1) , A - B - A , A - B 가
, B - A 가 A .

가

,

,

,

,

가

,

,

,

,

,

DB,

DB,

DB,

DB,

DB

DB

,

2.

1

,

,

가

3.

4.

,

,

가

,

,

가

,

가

,

가

가

,

가

,

가

,

가 가 , , ,

가 .

5.

4 ,

가 가 .

6.

4 ,

가 가 .

7.

4 ,

가 .

8.

4 ,

가 가

9.

4 8 ,

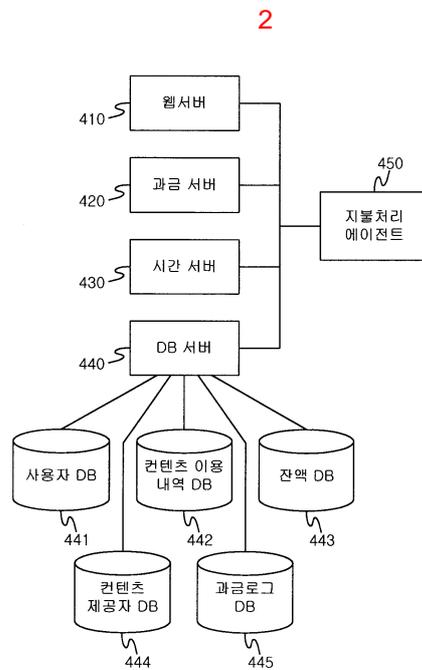
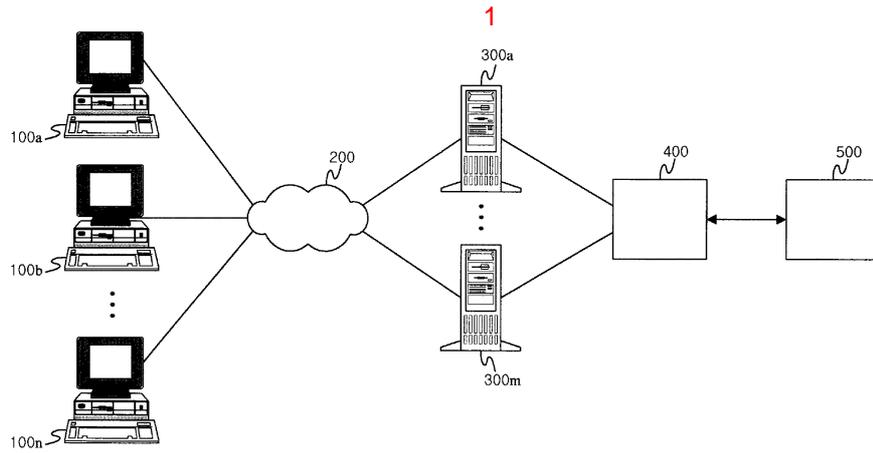
가 ,

가

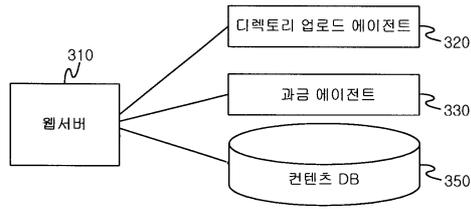
,

가

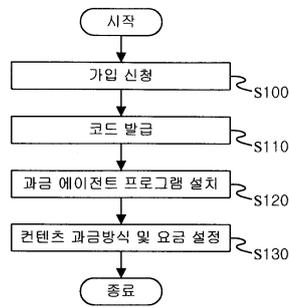
.



3



4



5

주소 http://www.atbill.net

@bill 인터넷 빌링 서비스 Contents Search [] GO

CP 가입 | 회원가입 | 컨텐츠 상품권 구입 | atbill 소개 | 추천사이트 | 게시판 | 회원메뉴 | CP 메뉴

디렉토리관리

CP : 0501
디렉토리 등록정보 조회 등록 디렉토리수 : 8 개

No.	디렉토리명	등록일	
1	/sss/dbri2	27-JAN-00	<input type="checkbox"/>
2	/sss/dari2	27-JAN-00	<input type="checkbox"/>
3	/lll/dcri2	27-JAN-00	<input type="checkbox"/>
4	/kll/ddri2	27-JAN-00	<input type="checkbox"/>
5	/mmm/deri2	27-JAN-00	<input type="checkbox"/>
6	/nnn/dfri2	27-JAN-00	<input type="checkbox"/>
7	/llsls/dgri2	27-JAN-00	<input type="checkbox"/>
8	/kdkd/dhri2	27-JAN-00	<input type="checkbox"/>

메뉴등록 디렉토리삭제 일괄선택 취소

6

주소 http://www.atbill.net

@bill 인터넷 빌링 서비스 home site map Contents Search GO

CP 가입 | 회원가입 | 콘텐츠 상품권 구입 | atbill 소개 | 추천사이트 | 게시판 회원메뉴 CP 메뉴

Click 디렉토리관리

atbill CP CP : 0501 디렉토리 등록정보 조회 등록 디렉토리수 : 8 개

No.	디렉토리명	등록일
1	/sss/dbri2	27-JAN-00
2	/sss/dari2	27-JAN-00
3	/lil/dcri2	27-JAN-00
4	/kil/ddri2	27-JAN-00
5	/mmm/deri2	27-JAN-00
6	/nnn/dfri2	27-JAN-00
7	/lsls/dgri2	27-JAN-00
8	/kdkd/dhri2	27-JAN-00

메뉴등록 디렉토리삭제 일괄선택 취소

7

주소 http://www.atbill.net

@bill 인터넷 빌링 서비스 home site map Contents Search GO

CP 가입 | 회원가입 | 콘텐츠 상품권 구입 | atbill 소개 | 추천사이트 | 게시판 회원메뉴 CP 메뉴

콘텐츠 상품권 구입 DIR /sss/dbri2 메뉴명 메뉴컨설팅 성인 유료 일반 무료

atbill CP 설명 벤처기업 경영컨설팅

번호 2 과금 건수총량 단위 10분 가격 1,000 구분

DIR /mmm/deri2 메뉴명 지리산 여행정보 성인 유료 일반 무료

CP 게시판 설명 외국인용

메뉴등록 취소 이전화면

주소 <http://www.atbill.net>

@bill

인터넷 빌링 서비스

home

site map

Contents Search

GO

CP 가입 | 회원가입 | 권택초 상품권 구입 | atbill 소개 | 추천사이트 | 게시판

권택초 상품권 CP : 0010
구입 메뉴정보 조회

CP 메뉴관리

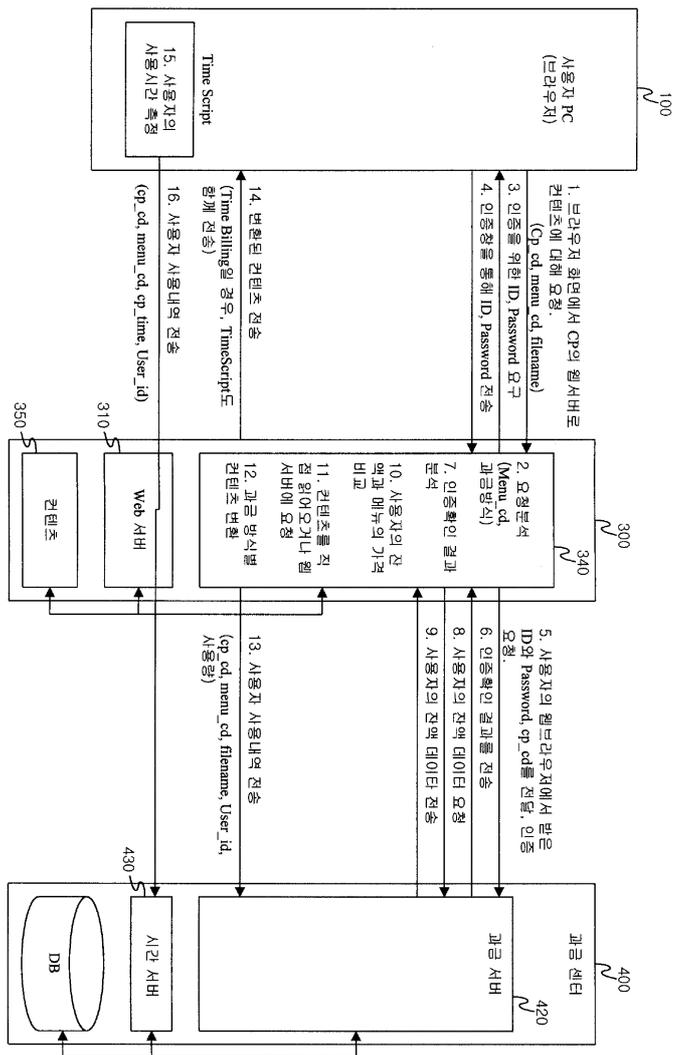
등록메뉴 수 : 42개

atbill CP

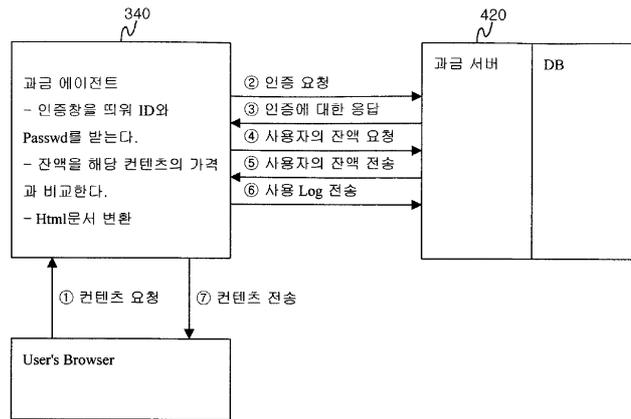
- 디렉토리등록
- 디렉토리관리
- 메뉴관리
- 매출액조회
- 원천메뉴등록
- 원천회원등록
- CP 게시판

코드	메뉴명	가격	과금 방식	단위	구분	일자	디렉토리	상태	선택
0049	무료타스트	300	HT	1	일반유료	22-JAN-00	/kkk/dnr2	대기	<input type="checkbox"/>
0048	타스트 6	100	HT	1	일반유료	21-JAN-00	/kkk/dnr2	해지	<input type="checkbox"/>
0046	세연경보전국	1000	SS	20	성인유료	17-JAN-00	/kkk/dnr2	사용	<input type="checkbox"/>
0045	진짜타스트	900	HT	1	성인유료	17-JAN-00	/kkk/dnr2	대기	<input type="checkbox"/>
0044	박경유선	300	HT	1	성인유료	17-JAN-00	/aaa/dnr2	사용	<input type="checkbox"/>
0043	타스트7	1234	PK	1	일반유료	17-JAN-00	/aaa/dnr2	정지	<input type="checkbox"/>
0038	타스트18	233	HT	1	성인유료	16-JAN-00	/atbill/dnr4	사용	<input type="checkbox"/>

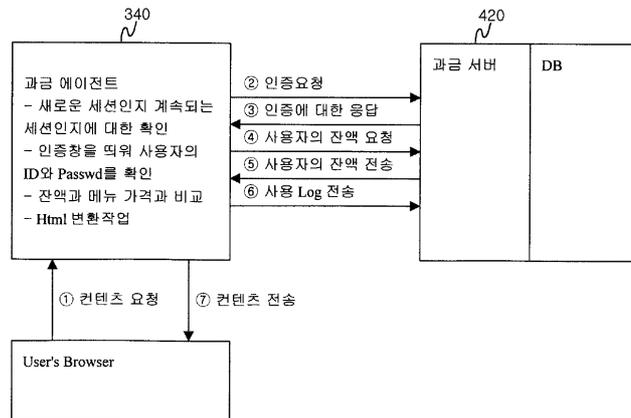
6



10



11



12

