

(19)
(12)(KR)
(A)(51) 。 Int. Cl. ⁷
G06F 17/60I0(11)
(43)2001 - 0069928
2001 07 25(21) 10 - 2001 - 0027540
(22) 2001 05 19

(71) 3 303 - 405

(72) 3 303 - 405

1035 102 1003

2 202 - 1101

204 1205

:

(54)

가 .

가 .

가 (20) ID, , , (2

0) PC log in (50)가

(80) ; 가 (50)

(80) ;

ine . CD, DVD ; off - l

, (20) , 가 l

D, , , , , 가 (10)

; (50) ;

(10) (80) log in (50)가

; 가 (50)

(80) ;

f - line , CD, DVD ; of

5

, , , DB,

1 .

2 DB 가

3 .

4

5 .

< >

10: 20: 30:

40: 50:

, 3

,

3

,

,

,

.

PC

가

.

.

가

가

.

가

.

.

.

가

.

, 가
가

.

가

가

,

.

DB(41),

DB(43)

.

(50) DB

DB(42),
가

DB(43) DB(41), DB(42),
(50) DB 가

1 (10),
(20), (30), (40), (50)
ID,
가

가 (20)
(30) (40)
DB(43)
(20) 가
(20) (21), (22), (23)
(30)
(40)
(40)
(30) (10)

2 (80) DB(43)
가 (10)가
(S90) (S100) 가
(S110) (50) DB(S120)
(S130) (10) (S140). (5
0) (10) (50) 가
(10)가

3 (80)
(90) (10)가
(80) , 가
(S11
0).
(90)
가

100), (50) (80) (90) (

(110), 가 (120), (130)

가

(50) (40) (40)

(80) 가 (10)

(10)가 (40)

4 (40) 가 (70)

가 (40)

5 (10) (10) 가 (S20),

10)가 (S10) (S30) (S50) (20)

(S40) (S80)

(50) (40) (S60)

(S70).

가 , 가 가

가 가

가 , 가

가

(57)

1.

(20)

가 ID,

가

;

가

(20)

PC

(40)

;

(10)

(80)

가

log in

(50)가

;

(50)

(80)

;

CD, DVD

off - li

ne

2.

(20)

,

가

가

가

ID,

,

,

,

,

;

(10)

(50)

;

(10)

(80)

가

log in

(50)가

;

(50)

(80)

;

,

CD, DVD

off - l

ine

3.

1

2

,

(80)

,

,

,

, 가

,

가

,

,

,

,

4.

1 2 , ,

DB(41), DB(42), DB(43)

5.

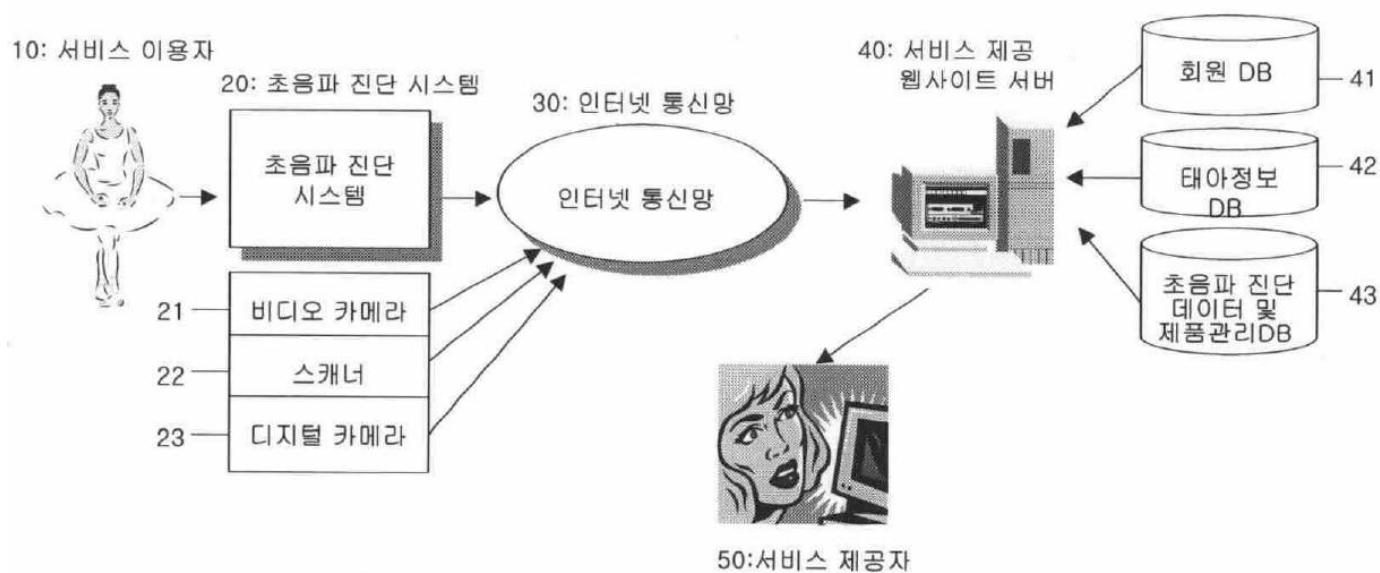
1 2 , ,
HDD, VCD, DVD, .

6.

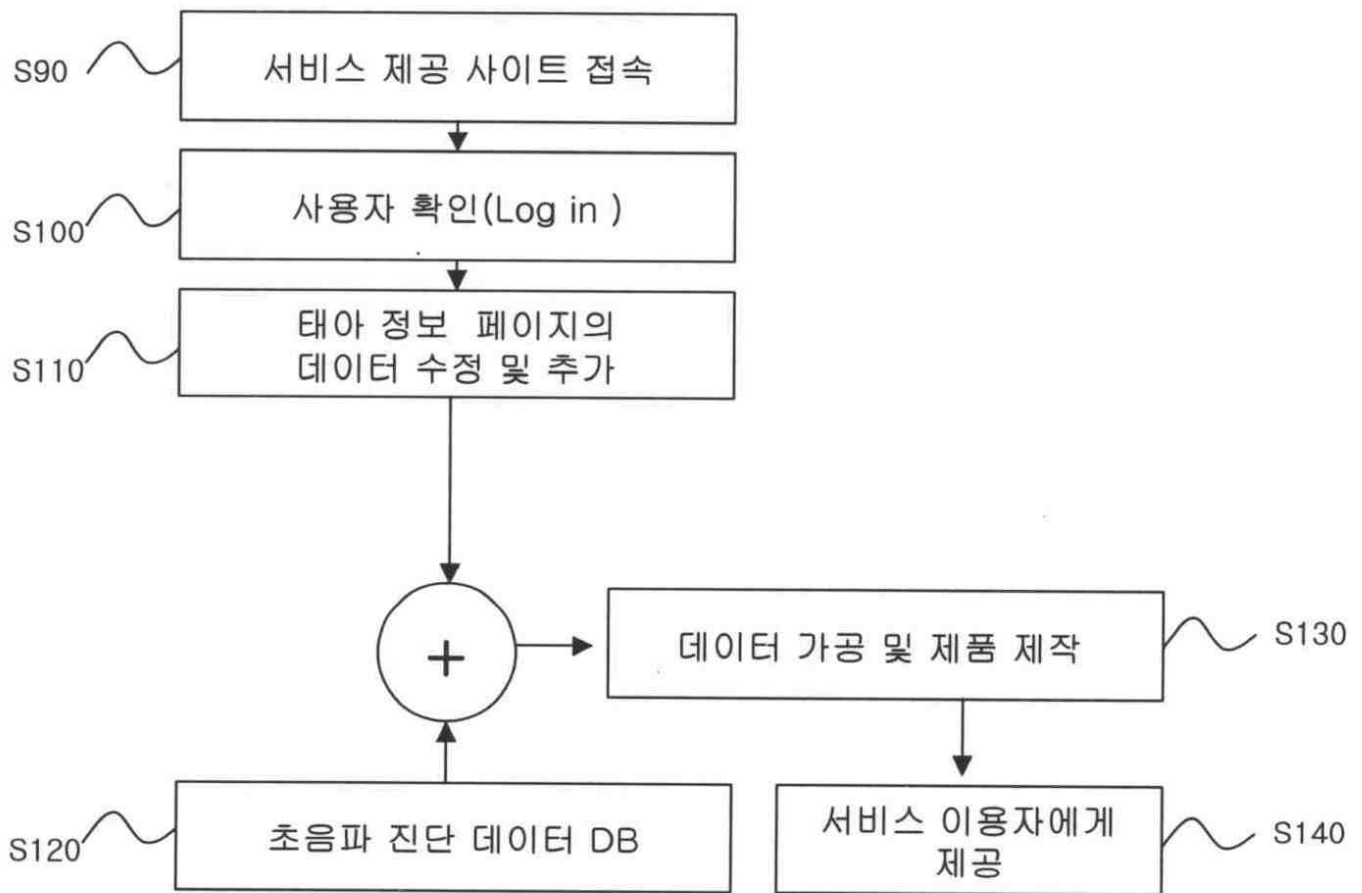
$$\begin{aligned} & \frac{1}{(100)}, \quad \frac{2}{(110)}, \quad \frac{(80)}{(120)}, \quad , \quad , \quad , \\ & \text{가 가} \end{aligned}$$

7.

1



2



80: 태아정보 관리 페이지

태아 정보 관리 페이지 구성

1. 임신일시
2. 임신장소
3. 병원
4. 엄마, 아빠 및 가족 사진 등록
태아에 대한 가족 구성원 소망 등
6. 엄마와 아빠의 태교 과정
7. 자주 이용한 태교음악
8. 태교 음식
9. 태아에게 보내는 글
10. 기타

90: 산모 정보 제공 페이지

산모 정보 제공 페이지 구성

1. 태교 음식
2. 태교 음악
3. 태교 서적
4. 출산 및 산후 정보
5. 육아정보
6. 오락 및 여가 정보
7. 금융 및 보험 정보
8. 산부인과 병원
9. 전문의 상담 코너
10. 기타

게시판

100

자료실

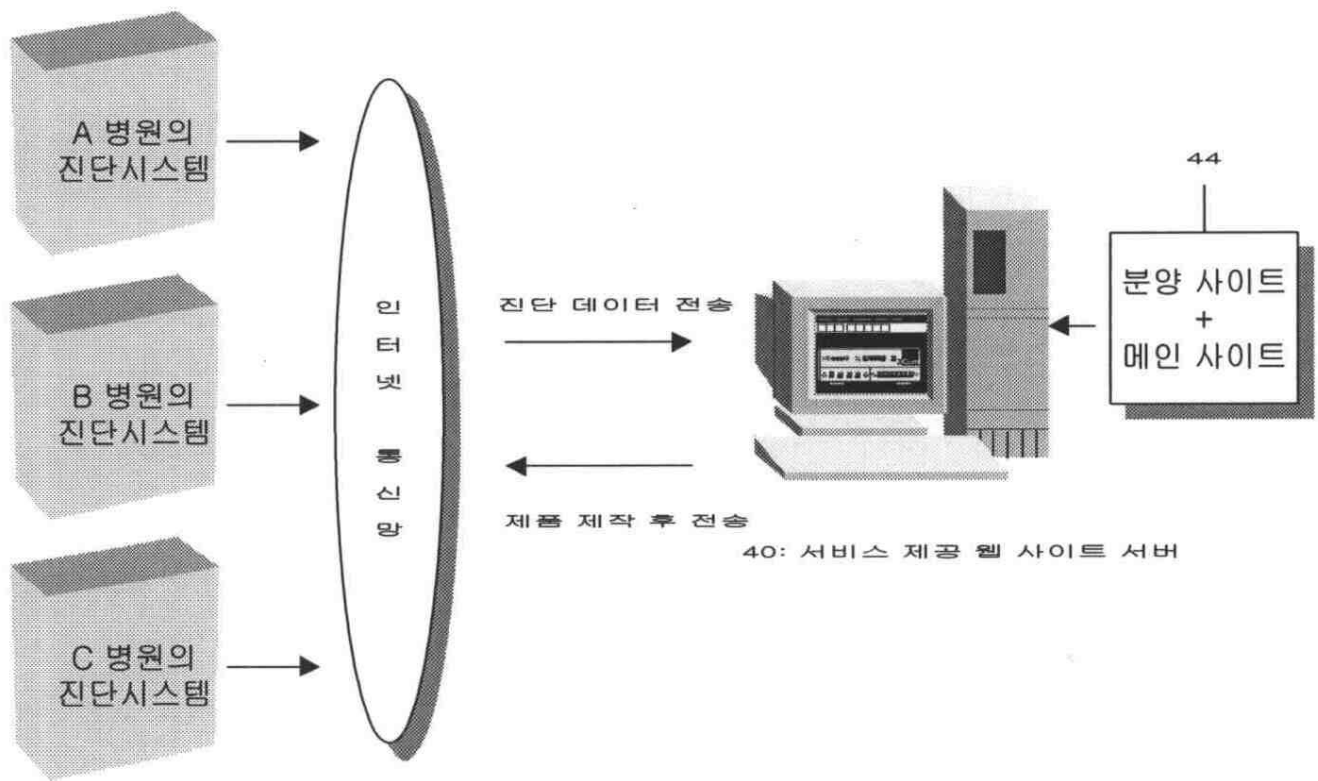
110

엄마클럽

120

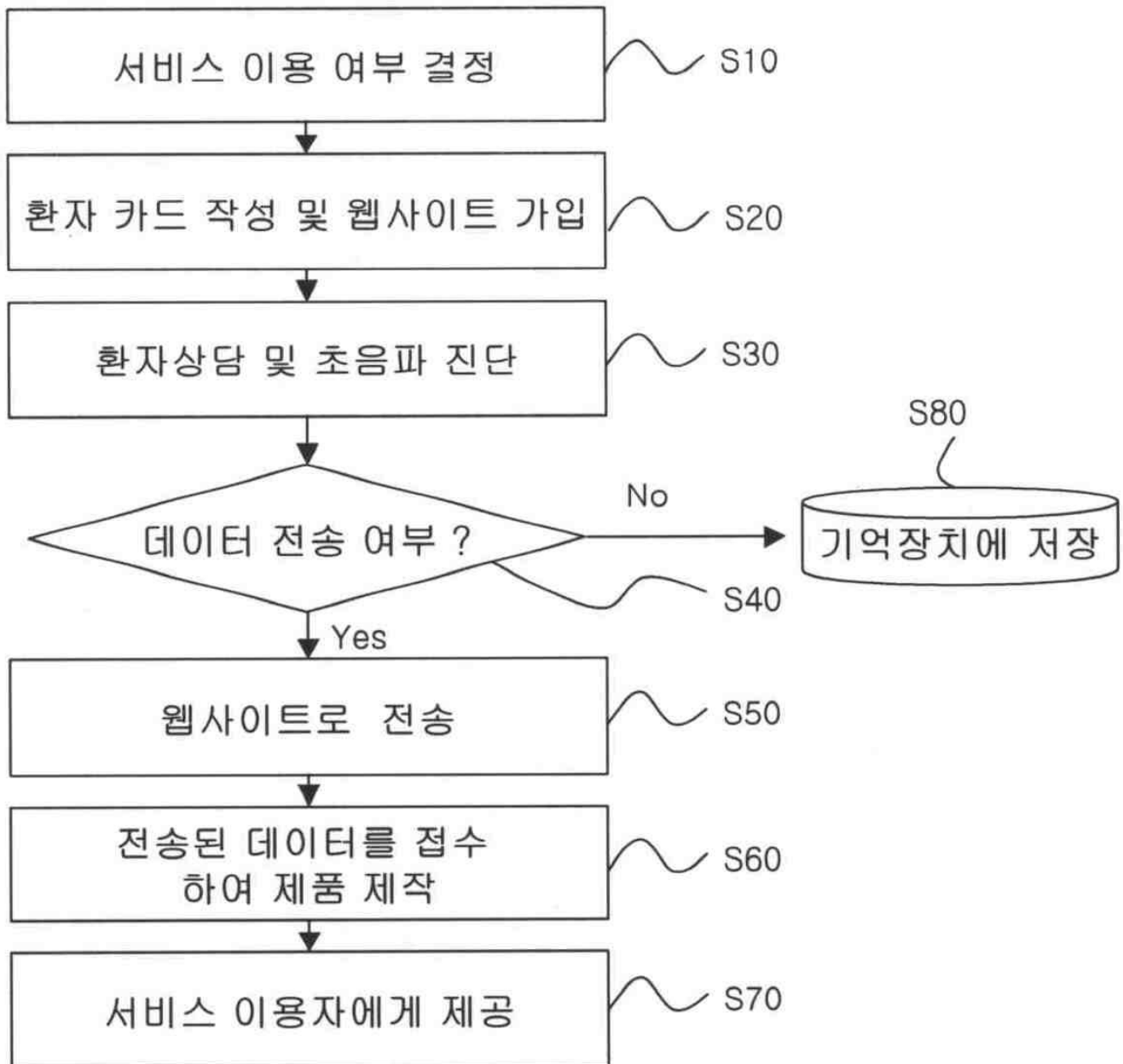
임신 육아

130



70: 서비스에 가입된 각 병원의 초음파 시스템

5



专利名称(译)	使用超声诊断数据的基于因特网的多媒体内容服		
公开(公告)号	KR1020010069928A	公开(公告)日	2001-07-25
申请号	KR1020010027540	申请日	2001-05-19
[标]申请(专利权)人(译)	LIM CHUN HWAN 林春丸		
申请(专利权)人(译)	林春丸		
[标]发明人	LIM CHUN HWAN 임춘환 LEE BYUNG YONG 이병용 BAE SANG HYUN 배상현 JANG SEUNG JIN 장승진		
发明人	임춘환 이병용 배상현 장승진		
IPC分类号	G06F17/00 G06Q50/22 G06Q50/10 A61B8/00		
CPC分类号	G06Q50/22 G06F19/321 G06Q50/10 G16H30/00		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

本发明涉及一种使用该胎儿的数据基于因特网的多媒体内容服务的方法，获得当使用超声设备在妇产医院的母亲诊断。本发明的目的是通过使用超声图像和胎儿的胎儿信息提供基于互联网的多媒体内容并将其提供给母亲来改善家庭关系。此外，胎儿可以改变，以提供对父母的产前进程的进程信息，直到他们的超声数据并生下他们成年之后将有机会更新自己的生命。本发明的用于使用超声波诊断系统20中，当第一病人是怀孕，在妇产医院一种布置中，服务提供者ID，密码在医院诊断后证实实现上述目的，根据互联网服务提供商或方法，姓名，社会安全号码，电话号码，步骤接受的要求，并与该服务相关的登记地址，等后服务协议;睡觉后医院的超声诊断，保存来自母体的超声波诊断数据加入服务的超声波诊断系统20中，存储在系统中或具有存储装置，诸如商店，或在PC辅助存储装置的存储装置将诊断时或预定时间产生的超声诊断数据实时传送到服务运营网站;会员在访问服务提供网站后登录，并且服务提供商50可以制作更有利可图的产品。配置胎儿信息管理页面80，以便可以记录关于胎儿和家庭的信息，或者可以上传或修改数据;服务提供者50是根据升温至80的材料的超声数据信息和胎儿信息管理页的产品，使产品，或包括图片，以及与在从医院发送的数据胎儿录像数据根据预先方案生产或生产产品;最后一个存储在辅助存储装置中，所产生的产物，如电影文件jugeona到在因特网上传输，或作为CD，DVD，以及然后通过由以下步骤中的特征在于：通过所述离线提供。根据本发明的互联网服务提供商或方法，使用超声波诊断系统20中，并且已经完成了超声波诊断或超声波诊断是在连接到提供的服务之前，服务站点进展母亲是本发明的服务加入会员后，以身份证，密码，姓名，居民登记号码，电话号码和地址为基本项目，接受与服务使用相关的服务使用协议;接下来，成员或服务用户10在医院提供的超声诊断过程期间向服务提供者50提供存储的数据和诊断的存储数据。自那时以来，成员或服务的用户(10)记录了未出生的孩子和家庭在80胎儿情报署网页信息，以使服务提供商(50)，然后登录访问该网站创建一个更有利可图的产品或者上传或修改数据;服务提供者50存储超声诊断数据和胎儿信息管理页面

