

A decorative graphic on the right side of the page. It features three blue circles of different sizes, each composed of concentric circles in varying shades of blue. Two thin blue lines intersect at a point, with one line passing through the center of the top circle and the other passing through the center of the middle circle. A third line extends from the bottom right corner towards the center of the bottom circle.

썸네일 서버 사용 안내

파오인 및 아이스크랩 썸네일

아이스크랩 및 파오인 관련하여 각종 썸네일 기능을 제공하고 있는 썸네일 서버에 대한 안내 설명서 임

기술개발팀 황금산 과장

2009-08-24

썸네일 서버 사용 매뉴얼

1. 서버환경
 - A. 닷넷프레임워크 2.0 이상 설치
 - B. 서버이중화
 - i. Thumb.eyescrap.com (thumb1.paoin.com)
 - ii. Thumb2.eyescrap.com (thumb2.paoin.com)

2. 프로그램 환경설정

- A. Web.config 설정

```
<customErrors mode="On">
```

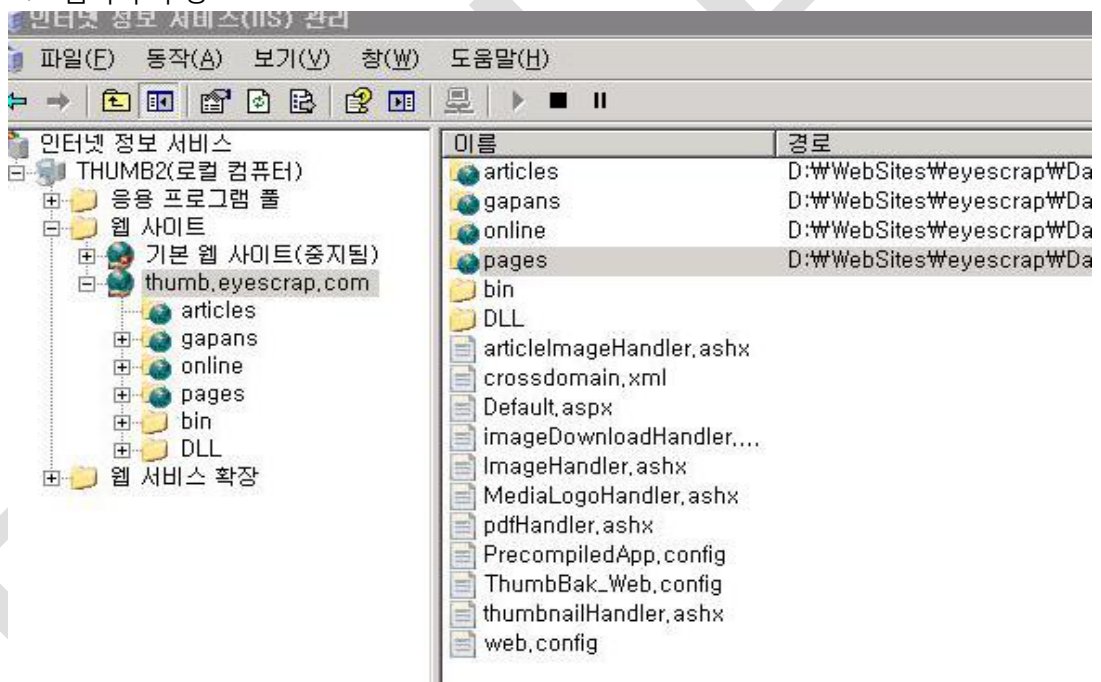
```
<error statusCode="404" redirect="thumbnailHandler.ashx"/>
```

```
</customErrors>
```

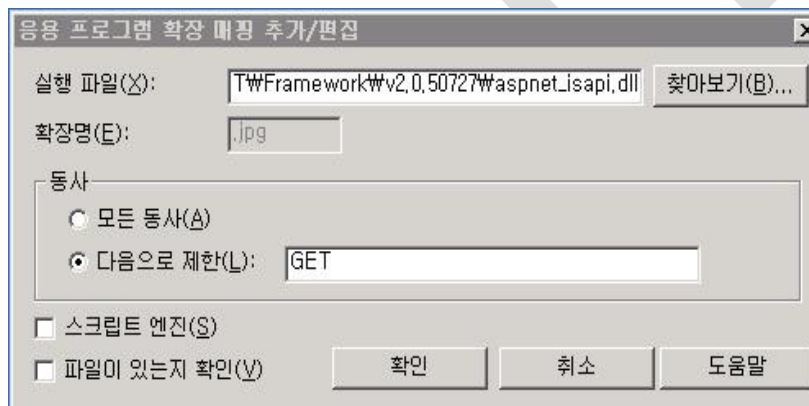
썸네일 이미지가 없을 경우 404에러가 발생하여 썸네일 생성 핸들러로 Redirect 시킨다.

3. 웹서버 세팅

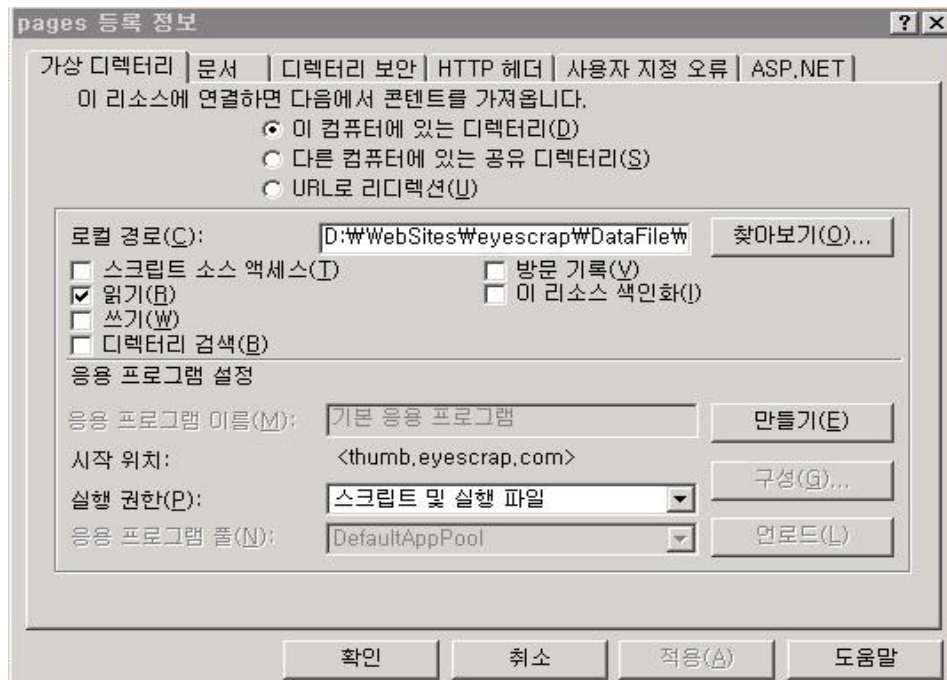
- A. 웹서버 구성



B. 응용프로그램 구성 (응용프로그램 확장 매칭 추가/편집)



C. 가상디렉토리 구성



D. 디렉토리 트리 구조



4. 썸네일 종류 및 파일명 규칙

A. 종판 지면 썸네일

- i. 넓이를 지정하고 가로 세로 비율을 유지 한 체 지정된 높이로 커팅
http://thumb.paoin.com/pages/200906/20090617/14825ac212c70eafb355_M442_H299.jpg

■ _M**넓이**_H**높이**

- ii. 넓이를 지정하고 세로는 지정된 넓이에 따라 비율 대로 크기가 결정 됨
http://thumb.paoin.com/pages/200906/20090617/14825ac212c70eafb355_M442.jpg

B. 가판 지면 썸네일

- i. 넓이를 지정하고 가로 세로 비율을 유지 한 체 지정된 높이로 커팅
http://thumb.paoin.com/gapans/200906/20090617/14825ac212c70eafb355_M442_H299.jpg

■ _M**넓이**_H**높이**

- ii. 넓이를 지정하고 세로는 지정된 넓이에 따라 비율 대로 크기가 결정 됨
http://thumb.paoin.com/gapans/200906/20090617/14825ac212c70eafb355_M442.jpg

■ _M**넓이**

C. 종판 지면기사 썸네일

- i. 넓이를 지정하고 가로 세로 비율을 유지 한 체 지정된 높이로 커팅
http://thumb.paoin.com/articles/200908/20090812/d3dff6c5f8014c26cc76_M500_H300.jpg

■ _M**넓이**_H**높이**

- ii. 넓이를 지정하고 세로는 지정된 넓이에 따라 비율 대로 크기가 결정 됨
http://thumb.paoin.com/articles/200908/20090812/d3dff6c5f8014c26cc76_M400.jpg

■ _M**넓이**

D. 기사 내 이미지

- i. 넓이를 지정하고 가로 세로 비율을 유지 한 체 지정된 높이로 커팅
http://thumb.eyescrap.com/Pictures/200908/20090812/62fe5fc9ee166f0cc65c_PIC_01_M300_H200.jpg

■ [M**넓이**_H**높이**]

E. 온라인기사 썸네일

- i. 넓이를 지정하고 가로 세로 비율을 유지 한 채 지정된 높이로 커팅

http://thumb.eyescrap.com/online/200906/20090617/_A60788067_W300_H200_N1.jpg

■ _A**기사번호**_W**넓이**_H**높이**_N**기사순번**_

- 높이를 0으로 주면 넓이 기준으로 이미지 비율대로 높이가 자동 계산 됨
- 넓이를 0으로 주면 높이 기준으로 이미지 비율대로 넓이가 자동 계산 됨
- 원본 파일이 jpg 포맷이 아니더라도 상관 없음.

- ii. 가로 세로 비율을 유지 하지 않은 채 지정된 크기로 썸네일을 생성 함

http://thumb.eyescrap.com/online/200906/20090622/_A60916043_XW300_XH300_N1.jpg

■ _A**기사번호**_XW**넓이**_XH**높이**_N**기사순번**_

5. 썸네일 갱신

- A. 지면 및 지면 기사가 갱신 되었거나 삭제 되었을 경우 썸네일 갱신 핸들러를 요청해서 썸네일을 삭제 함. (CDN 에서는 자동 갱신 안 되므로 별도로 갱신 해 주어야 함)
- B. 썸네일 서버가 이중화 되어 있으므로 thumb1.pao.in.com 및 thumb2.pao.in.com 양쪽 모두 호출 해 주어야 함
- C. 파일 경로는 파일 확장자를 제외한 나머지 부분을 지정 함.

D. 샘플

- i. 기사내 이미지

http://thumb1.pao.in.com/thumbnailrefreshHandler.ashx?path=/pictures/200908/20090812/62fe5fc9ee166f0cc65c_PIC_01

- ii. 지면

<http://thumb1.pao.in.com/thumbnailrefreshHandler.ashx?path=/pages/200906/20090617/14825ac212c70eafb355>

- iii. 기사

<http://thumb2.pao.in.com/thumbnailrefreshHandler.ashx?path=/articles/200908/20090812/d3dff6c5f8014c26cc76>