

Korea Educational Broadcasting System Yearbook



» 교육제작센터

뉴미디어팀

e-러닝제작팀

영어교육채널팀

라디오외국어팀

라디오정보문화팀

뉴미디어팀

개관

2007년도에 뉴미디어팀에서는 기존의 EBS사이트(www.ebs.co.kr)와 EBSi 인터넷수능강의 사이트(www.ebsi.co.kr) 및 외국어학습사이트(www.ebslang.co.kr)의 안정적인 서비스를 지속적으로 제공하는 한편 영어학습사이트(www.ebse.co.kr)를 신규 구축하였다.

EBS 사이트는 편성개편에 따라 관련 프로그램의 홈페이지를 적시에 구축하였으며, EIDF를 포함한 각종 이벤트의 홈페이지 구축 및 홍보를 통하여 이벤트 활성화에 적극 기여하였다. 또한 중학 메인페이지의 디자인 변경을 통한 개편으로 사용자 접근성을 강화하였으며, EBS 단팔을 통해 라디오 교양프로그램 무료 다운로드 서비스를 실시하였다.

EBSi 사이트는 e-러닝제작팀에서 제작된 동영상 강좌를 일반 및 고화질로 인코딩하여 인터넷상에 서비스하였으며, 특히 플러스1 강좌의 경우 수험생의 학습편의를 위하여 방송 이전에 인터넷 선답제 서비스를 개시하여 호평을 받았다. 또한, 수시1, 2 및 정시대비 입시정보 제공, 대수능 이후 무료 1:1 입시상담서비스 제공, 논술메뉴 개편 및 서비스 강화, 문항DB 구축 및 i-Book 서비스 제공 등의 다양한 부가학습 서비스를 제공하여 학습자의 편의를 제고하였으며, 학습용 게시판 및 학습관리시스템(LMS) 개선, 관리자 계정 및 탈퇴회원 정보보호를 강화하는 등 운영개선을 위해서도 노력하였다.

EBSlang 사이트는 '07년도에 120 과정, 136 스텝, 2,144편의 온라인 외국어 학습 콘텐츠를 자체 제작 또는 외부 제휴 방식으로 서비스하였으며, 매출신장 및 사이트 홍보를 위한 마케팅 활동을 지속적으로 진행하여 연중 2~3건의 이벤트나 프로모션을 진행하였다. 또한, 택배배송 추적시스템 개발, 온라인 멘토 서비스, 전화영어 서비스, 온라인 IBT 모의고사 등 학습자 편의 제고를 위한 서비스를 제공하였으며, 디자인 변경 및 이용편의 개선을 위하여 사이트를 개편하였고, 이를 위하여 수시로 학습자들의 의견을 모니터하였다.

EBSe 사이트는 지역간 영어교육격차 해소를 위해 4월에 오픈하여 다양한 영어교육프로그램을 제공하였으며, EBSe 사이트 강의 활용을 통하여 약 432억원의 영어사교육비가 억제된 것으로 추산되었다.

인프라 운영은 전반기에 보안취약점 점검, DBMS 증설, Web 스토리지 도입 등의 업무를 수행하였고, 후반기에 VOD 콘텐츠 저장공간 확보, H/W 보강 및 증설 작업을 실시하였다. 인코딩 업무는 사이트별 업무를 통합하여 운영하였으며, 총 55,000여편의 콘텐츠를 인코딩 및 배송 처리하였다.

뉴미디어사업은 방송서비스, 콘텐츠판매, 외국어사이트 및 대입종합서비스 사업의 4개 영역에서 추진하였다. 그동안 본사이트 운영 대행 및 사업 제휴사였던 (주)노아테크놀로지와의

계약이 종료됨에 따라 12월 신규 제휴사인 (주)케이티를 선정하여 사이트 재구축 사업을 추진 중에 있다.

1. EBS 홈페이지 운영

주요업무

가. 업무 추진 일정

〈1월〉

- 신년 특집 프로그램 관련 페이지 작업 및 홍보
 - ▶ 주요 서비스 : 다시보기, 서비스 안내 및 접근성 강화를 위한 배너 홍보
다시보기 서비스 실시
- EBS 안내(About EBS) 페이지 정보 변경 작업

〈2월〉

- 설 특집 프로그램 홍보 실시
 - ▶ 적용일 : 2월 16일(금) ~ 2월 19일(월)
 - ▶ 주요 내용 : 특집 프로그램 집중 홍보, 특집 안내 페이지 작업
- 중학 메인 페이지 개편 (2월 20일)
 - ▶ 주요내용 : 디자인 변경 및 사용자 접근성 강화
- 2007년 봄 편성에 따른 홈페이지 서비스 오픈 (TV, 라디오, 플러스2)
 - ▶ 적용일 : 2월 26일(월)
 - ▶ 주요 내용 : 신규 편성 프로그램 홈페이지 제작, 관련 서비스 페이지 수정
기존 홈페이지 내용 수정 및 그래픽 수정
방송시간대, 폐지 프로그램 홈페이지 내용 수정
신규 편성 안내 페이지 작업 및 집중 홍보
다시보기 서비스 실시
- EBS 의학다큐멘터리 '명의' 특화홈페이지 오픈
(<http://www.ebs.co.kr/homepage/bestdoctors/index.asp>)
 - ▶ 오픈일 : 2월 27일(화)
 - ▶ 서비스 내용 : 프로그램 특화 홈페이지로 비주얼 강화
프로그램 안내 및 공지, 다시보기 서비스
명의 건강법 정보 공유 서비스

〈4월〉

- EBS채널 개국 관련 (4월 6일)
 - ▶ 주요 내용 : 사용자 접근성 위한 팝업및 배너 집중 홍보
특집 프로그램 홍보 및 다시보기 서비스
- 문화콘텐츠 홈페이지 개편 (4월 18일)
 - ▶ 주요 내용 : 복사 주문 프로세서 수정, 상품안내 업데이트 등
- 2007년 중학 교재 만족도 온라인 설문조사 실시 (4월 30일)

- 어린이 행복주간 특화 홈페이지 오픈 (4월 30일)
 - ▶ 주요 내용 : 프로그램소개, 방송안내, ucc공모전 안내, 커뮤니티 등
 - 행사 내 사용자 접근성 강화 위한 집중 홍보

〈5월〉

- 가정의 달 관련 특집 프로그램 홍보
 - ▶ 주요 내용 : 특집 프로그램 집중 홍보, 특집 안내 페이지 작업
- 우리말 연구소 홈페이지 개편 (5월 1일)
 - ▶ 주요 내용 : 디자인 변경 및 국어대사전 기능, 어문규정 등 서비스 추가
- 반디 2.0 서비스 개시
 - ▶ 주요 내용 : 오픈 이벤트 진행 및 홈페이지 개편
- 초등 메인 페이지 개편 (5월 25일)
 - ▶ 주요 내용 : 디자인 변경 및 사용자 접근성 강화

〈6월〉

- 지식채널 e 특화 홈페이지 오픈 (6월 1일)
 - ▶ 주요 내용 : 프로그램소개, 분류별 검색, 커뮤니티 등
- EBS 단팔 서비스 오픈 (6.7)
 - ▶ 라디오 무료 교양 프로그램 무료다운로드 서비스
- 공사창립기념일 특집 프로그램 적용 및 홍보
 - ▶ 주요 서비스 : 서비스 안내 및 접근성 강화를 위한 배너 홍보
 - 다시보기 서비스 실시

〈7월〉

- 2007교육현장체험수기 및 교육캠페인 홈페이지 서비스 개시 (7월 10일)
 - ▶ 주최 : 교육부, EBS
 - ▶ 주요 서비스 : 공지사항, 공모전 안내, 개요, 인터넷 접수, 문의 및 상담
- EIDF 홈페이지 제작 및 1차 오픈 (7월 24일)
 - ▶ 주요 서비스 : EIDF 소개, 2007 EIDF, 이벤트, EIDF 광장
- VOD/AOD 프로그램 정리 안내
 - ▶ 공지기간 : 2007.6.20 ~ 2007.7.25
 - ▶ 서비스 종료 및 정리 시행기간 : 2007.7.26 ~ 2007.8.2
- 초등, 중학 여름 방학생활 편성에 따른 서비스 적용
 - ▶ 주요 서비스 : 초등, 중학 방학생활 홈페이지 오픈
 - 사용자 접근성 강화를 위한 배너 노출
 - 다시보기 서비스 실시

〈8월〉

- EIDF 홈페이지 2차 오픈 및 집중 홍보(8월 7일)
 - ▶ 주요 서비스 : 프로그램, 특별행사, 시간표/예약 서비스 개시
 - ▶ 행사기간 (8.27 ~ 9.2) 까지 집중 홍보 및 인터넷 서비스
- 2007년 가을 편성에 따른 홈페이지 서비스 오픈 (TV, 라디오, 플러스2)

- ▶ 적용일 : 8월 27일(월)
- ▶ 주요 내용 : 신규 편성 프로그램 홈페이지 제작, 관련 서비스 페이지 수정
 - 기존 홈페이지 내용 수정 및 그래픽 수정
 - 방송시간대, 폐지 프로그램 홈페이지 내용 수정
 - 신규 편성 안내 페이지 작업 및 집중 홍보
 - 다시보기 서비스 실시
- 제15회 교육방송 연구대회 홈페이지 개편
 - ▶ 주요 내용 : 제15회 교육방송 연구대회 내용 업데이트 및 디자인 변경

〈9월〉

- 추석 특집 프로그램 홍보 실시
 - ▶ 적용일 : 9월 21일(금) ~ 9월 26일(수)
 - ▶ 주요 내용 : 특집 프로그램 집중 홍보, 특집 안내 페이지 작업

〈10월〉

- 초등 중간고사 편성에 따른 서비스 적용
 - ▶ 주요 서비스 : 초등 중간고사 홈페이지 오픈
 - 사용자 접근성 강화를 위한 배너 노출
 - 다시보기 서비스 실시

〈11월〉

- 대선 관련 특집 인터넷 서비스 실시 (11월 7일)
 - ▶ 주요 내용 : '특집 교육정책, 대선후보에게 듣는다' 프로그램 홈페이지 제작 및 홍보
 - 선거법에 따른 본인 실명 확인 프로세서 도입
- 11월 15일 대학수학능력시험 관련 인터넷 서비스 개시
 - ▶ 주요내용 : 대수능 최종 점검 프로그램 홍보 : 11.5 ~ 11.9
 - 수능당일 특집프로그램 홈페이지 서비스 및 홍보

〈12월〉

- 2007 EBS 인기캐릭터 시상식 인터넷 서비스 실시
 - ▶ 주요 내용 : 홈페이지 제작, 인터넷 홍보, 온라인 당첨 확인 및 당첨권 인쇄
 - 인터넷 설문조사 서비스
- 세계 최초 라디오 방송 성공일 기념 라디오 전 채널 서비스 프로그램 '라디오는 나눔입니다' 인터넷 서비스 오픈
 - ▶ 주요내용 : 홈페이지제작, 인터넷 홍보
- 초등 기말고사 및 겨울방학생활, 중학 예비과정 편성에 따른 서비스 적용
 - ▶ 주요 서비스 : 초등 기말고사 및 겨울방학생활 중학 예비과정 홈페이지 오픈
 - 사용자 접근성 강화를 위한 배너 노출
 - 다시보기 서비스 실시
- 특집 프로그램 서비스 및 홍보
 - ▶ 크리스마스 및 송년특집 프로그램 안내 및 홍보
 - ▶ 신년 특집 프로그램 안내 및 홍보

나. 사이트 운영 현황

(1) EBS 홈페이지 주요 서비스 메뉴 및 내용

1차 메뉴	2차 메뉴 및 영역	내용 및 특징
메인 페이지	프로모션	4영역 (TV(위성포함), 라디오, EBSlang, 사업) 주간 편성하여 매일 업데이트 홍보
	오늘의 하이라이트	그 날의 하이라이트를 노출하여 사용자 흥미 유도
	유아, 다큐멘터리, 교양/문화, 외국어	각 영역에 해당하는 프로그램 홍보
	방송 순서 안내	EBS에서 서비스하는 채널의 현재 방송순서 안내
	공연/공개방송/행사	EBS에서 진행하는 각각의 공연 및 행사 안내
	공지사항	인터넷 서비스 공지 및 사내 입찰 공고 등 수시 업데이트
	ebslang	ebslang 콘텐츠 홍보 영역
	외국어 센터	외국어 센터 콘텐츠 홍보 영역
	사회보 한사람	매달 업데이트
	고객센터 안내	시청자 및 인터넷 고객센터 등 이용자의 궁금증을 해결하기 위한 영역
시청자센터	ebs에 바란다	시청자 참여실 관리, 관련 답변 내용 정리 전달
	EBS 시청자 위원회	시청자 위원회를 위한 공간, 시청자들에게 회의내용을 전달
	EBS 견학신청	EBS 견학을 위한 신청을 받는 공간
	EBS SPACE	EBS SPACE 공연 신청 페이지를 노출
	방송관련안내	학기 프로그램 업데이트, 교재 내용 홍보 및 업데이트
	프로그램 시청자 게시판	각 프로그램별 시청자 게시판을 한눈에 접할 수 있는 공간
인터넷 고객센터	인터넷 고객센터의	인터넷 고객센터 페이지 연결
	FAQ	회원가입, 정보, 결제/요금 및 VOD/AOD 이용에 대한 FAQ 내용 업데이 트 공간
	이용문의 게시판	VOD 및 사이트 이용, 편성, 전파수신, 교재 및 프로그램복사 구입에 관한 문의 게시판
	결제 및 패키지 안내	결제 방법 및 패키지 상품에 대한 안내
	EBS 마이링커 안내	EBS 마이링커 서비스에 대한 안내
	EBS on 서비스 안내	EBS on 서비스에 대한 안내
TV	하이라이트	당일 방송 하이라이트 매일 업데이트
	프로그램안내	안내 사항에 대해 정리 업데이트
	프로그램리스트	프로그램 직접 링크 제공 및 노출
라디오	하이라이트	당일 하이라이트 매일 업데이트
	프로그램안내	안내 사항에 대해 정리 업데이트
	프로그램리스트	프로그램 직접 링크 제공 및 노출
유 아	유아프로그램	프로그램별 캐릭터 비주얼하게 표현
초 등	과목별 메뉴	초등 프로그램 부가, 홍보
중 학	학년별 메뉴	중학 프로그램 부가, 홍보
자격증/직업	방송 프로그램	프로그램 분류별 리스트 제공
	프리미엄 콘텐츠	CP 콘텐츠 서비스 제공
교양/문화	프로그램별 분류	교양/문화 프로그램 홍보 및 내용별, 타겟별 분류 제공
개별홈페이지		제작 프로그램 홍보 및 시청자 참여 서비스 제공
고화질관		고화질 프로그램 리스트 제공
테마관		요리, 뷰티, 건강/다이어트 등의 프로그램 및 콘텐츠 제공

(2) 네트워크 & 시스템 현황

■ 기간망(Backbone) :

- 4Gb/s (미디어 : 1Gb/s x 4) : 2006년 5월에 1Gb/s 추가 증설
- 1Gb/s (웹) : 2005년 4월에 100Mb/s에서 1Gb/s 로 증설

■ 시스템 구성 (2008년 4월 현재)

- 일부 노후장비에 대한 교체 작업 완료

	2004년 도입
	2005년 도입
	2006년 도입
	2007년 도입
	2008년 도입

구분	모델명	수량	CPU	Memory	Disk
WebServer	IBM xSeries 342	4	2	1G	18,2G (Wide ULTRA 160) x 2
	삼성 825ST	1	2	1G	36G (Wide ULTRA 160) x 2
	삼성 825ST	3	2	1G	18,2G (Wide ULTRA 160) x 2
	조립	2	2	1G	18,2G (Wide ULTRA 160) x 2
	Dell PE1850	3	2	2G	72G (Wide ULTRA 320) x 2
AD Server	Dell PE1850	1	2	2G	72G (Wide ULTRA 320)
Media Server	IBM xSeries 342	8	2	1G	18,2G (Wide ULTRA 160)
	IBM xSeries 360	1	2	1G	36G (Wide ULTRA 160)
	삼성 825ST	1	2	512M	36G (Wide ULTRA 160) x 3
DB Server	Dell PE6850	2	4	4G	72G (Wide ULTRA 320) x 2 146G (Wide ULTRA 320) x 2
	IBM xSeries 360	1	2	2G	36G (Wide ULTRA 160) x 2
	IBM xSeries 335	1	2	2G	36G (Wide ULTRA 320) x 2
	Dell PE1850	1	2	2G	72G (Wide ULTRA 320) x 2
	조립	1	2	1G	9G (Wide ULTRA 160) x 2
DNS Server	IBM xSeries 345	1	2	512M	18,2G (Wide ULTRA 160) x 2
	조립	1	2	1G	9G (Wide ULTRA 160) x 2
AP Server	IBM xSeries 342	1	2	1G	36G (Wide ULTRA 160) x 2
	IBM xSeries 345	1	2	1G	36G (Wide ULTRA 160) x 2
	IBM xSeries 360	1	2	1G	36G (Wide ULTRA 160) x 2
	Dell PE1850	1	2	2G	146G (Wide ULTRA 320) x 2
Storage	NetApp FAS960 (NAS 기반)	1	6GB Memory, 128MB NVRAM, 3[TB]		
		2	Disk Shelf(1TB)		
	PV220S (DAS 디스크박스)	2	146G x 12 (RAID1+0)		
	PV220S (DAS 디스크박스)	2	146G x 14 (RAID5)		
L4 Switch	Alteon ACEDirector180E	2	8-port 1port 1000Base-SX or 100/1000Base-T		
DAS Server	Dell PE2650	4	2	1G	36G (Wide ULTRA 320) x 2
	Dell PE2850	4	2	1G	36G (Wide ULTRA 320) x 2
	Dell PE2850	2	2	1G	300G (Wide ULTRA 320) x 5
	Dell PE2850	2	2	1G	300G (Wide ULTRA 320) x 5
Backup server	IBM xSeries 342	1	2	512M	18,2G (Wide ULTRA 160) x 1 36,2G(Wide ULTRA 160) x 2
Mail	IBM xSeries 335	2	2	512M	18,2G (Wide ULTRA 160)
	삼성 825ST	1	2	512M	9G (Wide ULTRA 160) x 1 36,2G(Wide ULTRA 160) x 2

(3) 서비스 현황

■ 서비스 프로그램 현황(대상별 분류)

대상	어린이	청소년	교과		성인	계
			초등	중등		
프로그램 수	96	65	143	178	391	873
VOD/AOD 편수	7,316	3,779	3,531	7,459	35,758	57,843

(4) 회원 현황

■ 연령별 - 생년기준

연령구분	EBS 사이트 가입회원수	비율(%)
7세 이하	139,167	1.03%
8세~13세	857,705	6.34%
14세~16세	1,663,952	12.30%
17세~19세	2,383,856	17.62%
20대	3,990,270	29.50%
30대	2,381,200	17.60%
40대	1,539,854	11.38%
기타	570,080	4.21%
합계	13,526,084	100.00%

■ 지역별

지역	회원수	비율(%)
서울	3,027,335	22.38%
경기	2,979,448	22.03%
부산	938,439	6.94%
경남	808,877	5.98%
대구	798,270	5.90%
인천	750,298	5.55%
경북	634,553	4.69%
전북	491,132	3.63%
충남	453,288	3.35%
대전	448,026	3.31%
광주	446,577	3.30%
전남	417,952	3.09%
충북	363,868	2.69%
강원	352,789	2.61%
울산	330,426	2.44%
제주	148,210	1.10%
기타	136,596	1.01%
합계	13,526,084	100.00%

■ 소외계층 무료 서비스 현황

구 분	인원(명)
장애우회원	717
국가유공자	180
생활보호 대상자	83
소년/소녀가장	2
합 계	982

(5) 유/무료 관련 현황

■ 유/무료 프로그램 및 가격 체계

구분	대 상	프로그램수	월 이용료	비 고
무료	유아	2	무료	
	초등(교과)	132		
	어린이교양	31		
	청소년 교양	42		
	중등	178		
	고교학습	EBSi		
	외국어	5		
	직업/자격증	45		
	교양/문화	108		
소계		543		
유료	유아	44	2,000 / 5,000	연간이용권 (216,000원/년) 전체패키지 (30,000원/월) 영어패키지 (20,000원/월) 중국어패키지 (20,000원/월) 일본어패키지 (20,000원/월) 어린이영어 (10,000원/월) 교양 (20,000원/월) 유아 (10,000원/월) 테마 (10,000원/월)
	초등(교과)	11	2,000 / 5,000	
	어린이교양	26	2,000/2,500/5,000	
	청소년 교양	23	2,500/5,000/10,000	
	고교학습	EBSi		
	외국어	63	2,000/5,000/10,000	
	직업/자격증	46	5,000 / 10,000	
	교양/문화	117	2,000/5,000	
소계		330		
계		873		

2. EBSi 사이트 운영

가. 월별 사이트 운영 현황

1월	2월
<ul style="list-style-type: none"> 1학기 플러스1 프로그램 홍보 및 강좌 오픈 재활용강좌(개념총집합) 홍보 및 재오픈 2007 플러스1 1학기 발간 교재 홍보 2007 강좌표 사이트 탑재(고1,2,3 과목별) 재활용 강좌 및 강좌 카테고리 정리 부가서비스 관련 추산 기안 및 웹기획 NAS 및 600K 스트리밍 서버스토리지 증설 스트리밍 서비스 및 서버 재할당 계획수립 학습 Q&A 시스템 1차 개선작업 	<ul style="list-style-type: none"> 2007 EBSi 사업기간 연장계약 체결 2007 1학기 인터넷강좌/교재 홍보 및 오픈 재활용 강좌 및 강좌 카테고리 정리 EBSlang 이메일 및 프로모션 홍보 학습 Q&A 시스템 1차 개선작업 2007 300K/600K 스트리밍정책 수립 완료 2007 시스템 유지보수지원체계 재정립
3월	4월
<ul style="list-style-type: none"> 2007년 EBSi 위탁운영 용역계약 체결 3.14 서울시주관 모의고사 논스톱서비스 제공 EBS 교육정보 서비스 개시 EBS 기출문항 시리즈 오픈 언,외,수 인터넷수능 강좌 오픈 고1,2 내신강화 강좌 오픈 대입정보관련 홍보 SMS 발송 2008 수능관련 교육부 발표자료 홍보 	<ul style="list-style-type: none"> 4.18 경기도주관 모의고사 논스톱서비스 제공 고득점 N제시리즈 오픈 TOP 강좌 및 내신 강좌 홍보/오픈 고교 듣기평가 사이트 탑재 EBS 입시뉴스 오픈 2007년 EBSi 분야별 운영계획 수립 2007년 EBS 온라인 모의고사 시행 계획 수립 EBS 교재 설문조사 이벤트 진행

3월	4월
<ul style="list-style-type: none"> 강좌코드를 변경 작업 학력진단 애플루션 수정작업 논술방 정산시스템 보완 EBS 인터넷서비스 인프라 재배치 계획 수립 	<ul style="list-style-type: none"> 학습플래너 홍보 동영상 제작 및 탑재 FAQ 시스템 개발 LMS 개선관련 응용프로그램 및 DB 재설계 입시정보 서비스 이관작업 진행 CDN 장비 재배치 계획 수립
5월	6월
<ul style="list-style-type: none"> 논술 기본다지기 강좌 오픈 논술 현장강의 오픈 6.7 평가원모의고사 대비 핵심정리 특강 오픈 온라인 논술경시대회 홍보, 진행 및 모니터링 EBS 온라인모의고사문학 편집 및 DB 구축 업체 선정 TOP강좌 2단계 및 내신백서 강좌 추가 오픈 EBS 입시정보 서비스 오픈 <ul style="list-style-type: none"> - EBS분석실, 입시자료실, 대학별고사 등 대학별 입시자료 한눈에보기 서비스 오픈 2008 입시 전형계획 검색 서비스 오픈 EBS 고교 교재 설문조사 결과 공지 모의지원, 내신산출 기획 및 개발 진행 부탁해요 선배 페이지 디자인 리뉴얼 EBS 웹서버 구성 재조정 작업 인터넷 게시판 실명인증제 도입 방안 수립 	<ul style="list-style-type: none"> 고1,2 기말고사 대비 특강 오픈 모의고사 논스톱 서비스 제공 <ul style="list-style-type: none"> - 6.7 고3 평가원, 6.13 고1,2 인천 교육청 논술 강좌 오픈 <ul style="list-style-type: none"> - 실전논술, 배경지식, 대학별 강좌 등 논술 서비스 개선 및 강좌 오픈 수시1학기 논스톱서비스 오픈 모의지원 및 내신산출 서비스 오픈 여름방학 강좌 홍보 6월 입시설명회 및 고교방문 입시설명회 홍보 EBSi 프로젝트 워크샵 실시 아이북 문학 DB 구축 업체 선정 게시판 실명제 실시 보안서버(SSL) 구축 회원탈퇴 절차 변경 및 적용
7월	8월
<ul style="list-style-type: none"> 고1 기본과 특별한 내신6강 강좌 오픈 여름방학특강 - 인,외,수 중위권 강좌 오픈 고2 포스 강좌 오픈 고1,2 명품 강좌 오픈 고1,2,3 여름방학 특강 오픈 고3 10주 완성 특강 및 16주 현장강의 오픈 자연계 논술방 서비스 신규 오픈 7.4 EBS 온라인 모의고사 오픈 7.12 고3 인천교육청 모의고사 논스톱 서비스 입시정보 관리자 페이지 오픈 강좌 UI 개선 작업 수시2 대비 학생부, 수능성적 분석 리뉴얼 수시2 대비 내신산출 기획 및 개발 메인페이지 속도개선 작업 플러스1 방송 전 탑재 시스템 구축 인프라 장애 모의훈련 계획 수립 및 실시 SSO DB 중설 및 개발 서버 구성 검토 하반기 CDN 채널 분리 작업 	<ul style="list-style-type: none"> 과학 실험 수능 원리 강좌 오픈 9.6 평가원 모의고사 대비 특강 오픈 내신백서 2학기 강좌 오픈 10회 EBS 온라인 모의고사 오픈 수능 D-100 이벤트 실시 온라인 논술경시대회 기획 학과, 직업정보 리뉴얼 기획 글로벌, 메인, 서브메인 리뉴얼 기획 수시2 내신산출, 모집요강검색 서비스 오픈 애플루션 교재 문학 DB 구축 작업 수시2학기 모집요강 DB 작업 및 서비스 개발 통합검색 서비스 개선 작업 중설 필요 장비 검토 및 정리
9월	10월
<ul style="list-style-type: none"> 고1,2 중간고사 대비 특강 오픈 고3 파이널 시리즈 강좌 오픈 EBS 우수문학 시리즈 강좌 오픈 인터넷 프리미어 리스닝 강좌 오픈 요약마무리 쪽집게 강좌 오픈 직업/제2외국어 실전 강좌 오픈 9.6 고3 평가원 모의고사 논스톱 서비스 9.20 고1,2 서울시 모의고사 논스톱 서비스 EBS 온라인 논술 경시대회 실시 내신 산출 서비스 대학별 추가 오픈 대학/학과, 진로정보 서비스 개발 글로벌, 메인, 서브메인 리뉴얼 기획 애플루션 교재 문학 DB 구축 및 검수 EBSi 시스템 보안 진단 실시 	<ul style="list-style-type: none"> 요약 마무리 특강 오픈 만점 마무리 3단계 강좌 오픈 출제예감! 2008 대수능 최종점검 강좌 오픈 10.10 고3 서울시 모의고사 논스톱 서비스 내신 산출 서비스 대학별 추가 오픈 기말고사 대비 족보닷컴 공동 이벤트 오픈 학과안내, 직업 검색 및 직업정보 게시판 개발 글로벌, 메인, 서브메인 페이지 디자인 애플루션 교재 문학 DB 구축 및 검수 수능 대비 인프라 운영 방안 수립 및 점검

11월	12월
<ul style="list-style-type: none"> • 고1,2 기말고사 대비 강좌 오픈 • 기출 오답 제로 강좌 오픈 • 정시대비 대학별 논술 강좌 오픈 • 예비 고1 Hi-Plus 강좌 오픈 • 예비 고2,3 열기시리즈 강좌 오픈 • 11.15 2008 대수능 논스톱 서비스 • 11.22 경기교육청 모의고사 논스톱 서비스 • 제11회 EBS 온라인 모의고사 오픈(고1,2) • '07-3차 온라인 논술경시대회 진행 • 정시 논스톱 입시정보 서비스 오픈 • 모의지원, 내신산출 서비스 오픈 • EBS 입시설명회 및 무료입시상담서비스 오픈 	<ul style="list-style-type: none"> • 겨울방학 특강 강좌 오픈 • 무료 1:1 입시상담 서비스 진행 • '07-3차 온라인 논술경시대회 수상작 게시 • 정시 논스톱 입시정보 서비스(2,3년제 오픈) • 모의지원 확정등급 서비스 오픈 • 내신산출 2,3년제 서비스 오픈 • 엡솔루션 교재 문항 DB 구축 및 검수 • EBSi 사이트 개선 방안 검토 • '08년도 CDN 및 서버 아키텍처 검토 • 수능대비 침입방지시스템 기존 시스템 복귀

나. 서비스 운영 실적

■ 2007 논술 메뉴 개편 및 서비스 강화

- 오픈일 : 5. 10 (목)
- 주요 내용 :
 - 논술강좌를 찾기 쉽도록 서브메뉴로 구성
 - 서브메뉴의 하위에는 실전논술, 논술기초, 논술심화, 주제 및 배경 지식, 구술심층면접, 대학 별강좌 및 특강, 특수목적대 특강, 수시 및 정시별 특강, EBS 논술공개특강, 논술방, 번역방, 사고와 논술 등의 다양한 메뉴로 구성

■ 평가원 및 시·도 교육청 주관 모의평가 논스톱 서비스 실시

- 오픈일 : 3.14, 4.18, 6.7, 6.13, 7.12, 9.6, 9.20, 10.10, 11.15, 11.22
- 주관 : 평가원, 서울교육청, 인천교육청 및 경기교육청
- 주요 내용
 - 문제지, 정답지 및 해설지 다운로드
 - 온라인 시험보기 및 채점하기
 - 대비특강 및 분석특강 제공
 - 6.7 모의평가 가채점/정채점 성적에 따른 성적관리, 모의지원 분석결과 제공
 - 모집단위별 정시 전형계획 제공(요강 DB화)

■ 학습게시판 서비스 및 운영관리 시스템 개선

- 기간 : 1 ~ 3월
- 주요 내용
 - Q&A 질의응답 게시판 개선
 - 선생님 과금체계 변경 시스템 구현
 - 우리들의 정보 광장 게시판 생성 (회원들끼리 상호 질의/답변)

■ 입시정보 서비스 오픈

- 오픈일 : 5. 11 (금)
- 주요 내용 :
 - 수험생에게 필요한 입시 관련 정보 상시 제공

- EBS분석실, 입시자료실, 대학별고사, 입시설명회, 학과검색 등 입시관련 서비스 오픈

■ 수시 1,2 및 정시 내신산출 및 논스톱 입시정보 서비스 오픈

- 오픈일 : 수시1(6.20), 수시2(8.15), 정시(11.10)
- 주요 내용
 - 시즌별 대학별 내신산출 서비스 제공
 - 시즌별 대입 원서접수에 맞춘 입시정보 서비스 제공
 - 시즌별 전형, 지원전략, 학과/경쟁률분석, 모집요강 검색, 기출문제자료실, 실시간 경쟁률, 합격자발표 서비스 및 대학별 강좌 홍보

■ 온라인 학습관리 “램프온” 서비스

- 오픈일 : 4. 13 (금)
- 주요 내용 : 학습관리에 대한 중요성이 커짐에 따라 학습관리를 할 수 있는 “램프온” 온라인 무료 프로그램을 서비스

■ 영문번역 상담서비스 제공

- 기간 : 연중
- 주요 내용 :
 - 영어교사 7명을 투입하여 주당 50건의 영문번역 상담서비스 제공
 - 연간 총 2,600건 상담 실적

■ EBS 교재, 모의평가 문항 DB 구축 및 문항 분류체계 입력

- 기간 : 전/후반기
- 주요 내용 :
 - 2006년 하반기 및 2007년 상반기 교재 문항에 대한 문항 DB 구축 및 분류체계 입력
 - 1차 15,473문항, 2차 54,026문항 DB 구축

■ 지연강좌 관리 시스템 개발

- 기간 : 6 ~ 7월
- 주요 내용 : 강좌 탑재가 스케줄에 따라 진행되는지 여부 확인을 위한 강의 업데이트 관리 시스템 개발 및 적용

■ 관리자 계정 및 탈퇴회원 정보보호 강화

- 개선 완료 : 5.31, 6.29
- 주요 내용 :
 - 관리자 비밀번호 6개월 단위 변경 필수화
 - 탈퇴 회원에 대해 ID를 제외한 나머지 회원정보 삭제로 회원 정보보호 강화

■ EBS 고1,2,3 온라인 모의고사 실시

- 오픈일 : 7. 4(고1,2,3), 8.31(고3), 11.30(고1,2)
- 주요 내용
 - 각 학년별 2회 실시
 - 문제/정답/해설지 다운로드, 온라인 시험 및 채점하기, 대비특강 및 분석특강 제공
 - 12월 말 현재 1회 16,742명, 2회 11,219명 응시

■ i-Book 기능 개선 및 서비스 강화

- 기간 : 7 ~ 8월
- 주요 내용
 - i-Book 검색 기능 강화 및 추천 i-Book 신규 문항 서비스
 - 1차 40,114문항, 2차 13,151 문항 구축

■ LMS(Learning Management System) 개선 작업

- 기간 : 10월 ~ 12월
- 주요 내용 : 강좌 재배치 및 재촬영성 제고, 정렬 및 검색 옵션 강화

■ 무료 1:1 입시상담서비스 제공

- 기간 : 2007.11.27 ~ 2008. 1.13
- 주요 내용
 - 입시전문 상담교사 26명 투입
 - 주당 1,000건의 1:1 무료입시상담 서비스 제공
 - 7주간 총 3,873건의 무료상담 제공

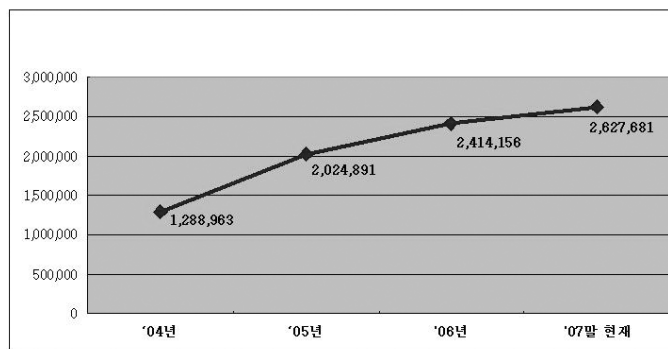
다. 사이트 운영 실적

(1) 회원 가입/탈퇴 현황

- 2007년 12월말 현재, 가입 회원수는 2,700,169명, 탈퇴 회원수는 72,488명으로 집계되었으며, 누적 회원수는 2,627,681명

(단위 : 명)

기간	가입 회원수(A)		탈퇴 회원수(B)		증감 (A-B)
	연간	일일평균	연간	일일평균	
2004년	1,302,890	4,738	13,927	51	1,288,963
2005년	755,069	2,069	19,141	52	735,928
2006년	411,702	1,128	22,437	61	389,265
2007년	230,508	632	16,983	47	213,525
합 계	2,700,169	2,174	72,488	61	2,627,681



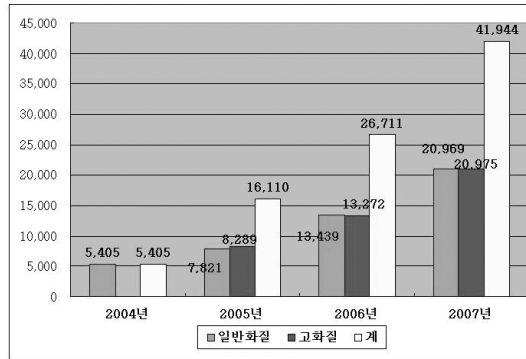
[회원 누적 현황(2004년~2007년)]

(2) VOD 탑재 현황

- 2007년 12월말 현재 총 90,170편의 동영상 강의가 사이트에 탑재
- 연도별 탑재현황을 살펴보면,
 - 2005년도 16,110편으로 전년 대비 198% 증가
 - 2006년도 26,711편으로 전년 대비 65.8% 증가
 - 2007년도 41,944편으로 전년 대비 57.0% 증가

(단위 : 편)

기간	연간 누계			연간 증감			비 고
	일반화질	고화질	계	일반화질	고화질	계	
2004년	5,405	-	5,405	5,405	-	5,405	
2005년	13,226	8,289	21,515	7,821	8,289	16,110	198.0%, ↑
2006년	26,665	21,561	48,226	13,439	13,272	26,711	65.8%, ↑
2007년	47,634	42,536	90,170	20,969	20,975	41,944	57.0%, ↑



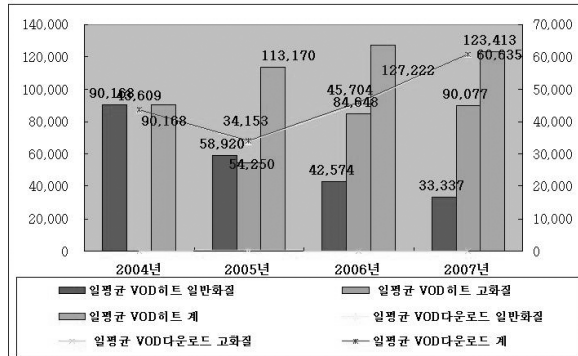
[VOD 탑재 현황(2004년~2007년)]

(3) 일일평균 VOD 이용 현황

- 일일평균 VOD 이용현황을 살펴보면, 2007년 184,048건으로 2006년 대비 6.43% 증가하였으며, 2004년, 2005년 대비 37.58%, 24.93% 각각 증가
- VOD 히트수는 일반화질 감소세, 고화질 증가세
 - 일반화질은 2007년 33,337건으로 2004년 90,168건 이래 감소세
 - 고화질은 2007년 90,077건으로 2005년 54,250건 이래 증가세
- VOD 다운로드수는 일반화질 증가세, 고화질 감소세
 - 개인 대상 일반화질은, 2007년 60,605건으로 2005년 제외 증가세
 - 일선학교 대상 고화질은 2007년 30건으로 2005년 이래 급감소세

(단위 : 일일평균 건수)

기간	VOD히트(A)			VOD다운로드(B)			VOD이용 (A+B)
	일반화질	고화질	계	일반화질	고화질	계	
2004년	90,168	-	90,168	43,609	-	43,609	133,777
2005년	58,920	54,250	113,170	33,912	241	34,153	147,323
2006년	42,574	84,648	127,222	45,614	90	45,704	172,926
2007년	33,337	90,077	123,413	60,605	30	60,635	184,048



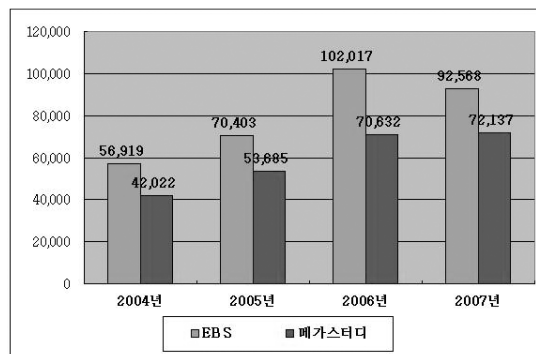
[일일평균 VOD 이용 현황(2004년~2007년2월)]

(4) 일일 평균 방문자수 분석 (랭키닷컴 기준)

- 2007년 12월말 현재, 일일평균방문자수는 EBSi 92,568명, 메가스터디 72,137명으로 격차는 20,431명

(단위 : 명)

구분	EBS				메가스터디			
	2004년	2005년	2006년	2007년	2004년	2005년	2006년	2007년
1월	-	48,980	116,858	113,043	-	43,936	67,982	65,716
2월	-	53,008	112,268	87,718	-	44,124	65,346	62,631
3월	-	56,869	109,394	93,789	-	44,215	75,724	72,727
4월	23,839	74,477	122,248	95,837	43,995	52,073	64,277	64,080
5월	50,457	61,981	92,046	71,904	26,620	45,988	56,809	51,819
6월	76,915	68,330	101,349	93,813	39,042	49,699	56,044	60,970
7월	63,824	72,156	94,977	84,375	42,287	58,367	69,806	64,956
8월	67,574	72,459	86,683	85,089	48,598	61,495	67,245	81,561
9월	65,796	79,870	86,976	91,455	44,875	63,703	72,728	89,002
10월	61,395	77,724	89,918	95,753	44,540	52,598	83,442	71,633
11월	59,236	72,450	100,344	94,434	44,186	53,727	88,509	97,250
12월	43,233	106,531	111,138	103,609	44,054	74,297	79,672	83,297
일일평균	56,919	70,403	102,017	92,568	42,022	53,685	70,632	72,137



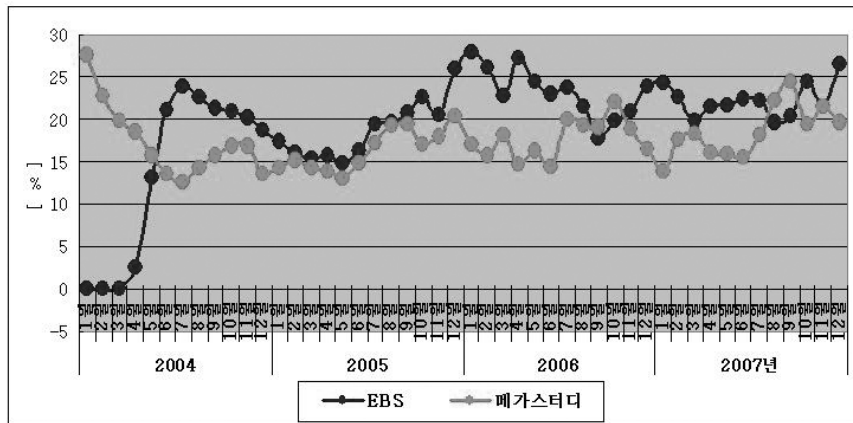
[일일 평균 방문자수 비교(2004년~2007년)]

(5) 분야 점유율 분석 (랭키닷컴 기준)

- 2007년 12월말 현재, 중·고교 교육전문사이트 분야 점유율은, EBS가 26.48%, 메가스터디가 19.62%로 점유율 격차는 6.86%

(단위 : %)

구분	EBS				메가스터디			
	2004년	2005년	2006년	2007년	2004년	2005년	2006년	2007년
1월	-	17.38	28.00	24.19	27.51	14.32	16.95	13.91
2월	-	16.06	26.15	22.68	22.74	15.16	15.68	17.57
3월	-	15.31	22.78	19.82	19.84	14.34	18.13	18.36
4월	2.58	15.67	27.23	21.51	18.53	13.95	14.72	16.07
5월	13.07	14.86	24.45	21.64	15.83	12.91	16.31	15.89
6월	21.09	16.33	22.91	22.47	13.44	14.85	14.49	15.56
7월	23.83	19.37	23.65	22.26	12.66	17.22	19.98	18.14
8월	22.58	19.58	21.45	19.62	14.30	19.26	19.24	22.19
9월	21.27	20.70	17.78	20.46	15.73	19.52	18.99	24.53
10월	21.01	22.54	19.88	24.43	16.77	16.97	22.12	19.49
11월	20.14	20.47	20.91	21.40	16.83	17.96	18.90	21.52
12월	18.69	25.85	23.91	26.48	13.48	20.33	16.57	19.62



[EBS와 메가스터디 분야점유율 추이(2004년~2007년)]

3. EBSlang 사이트 구축 및 운영

가. EBSlang 온라인 외국어 학습 콘텐츠 제작

(1) 2007년 EBSlang 콘텐츠 제작 개요

2007년도에 120 과정, 136 스텝, 2,144편의 온라인 외국어 학습 콘텐츠를 자체 제작 또는 외부 제휴의 방식으로 서비스함.

(2) 2007년 EBSlang 자체제작 콘텐츠 내역

시기	과정명	대분류	중분류	소분류
1월	주니어랑 일본어	일본어	일반	회화
	[Oxford 작문] Reason To Write - High beginning	영어	일반	작문
	김은영의 THE토익 LC	영어	토익	LC
	김은영의 THE토익 RC	영어	토익	RC
2월	영어로 읽는 도올의 요한복음	영어	일반	독해
	한일의 토익 Writing 기본해법	영어	일반	작문
	The SAT1 Writing Essay	영어	일반	작문
	탄탄해지는 Writing	영어	토플	작문
3월	윤일선생의 다코야끼 JPT 독해파트	일본어	수험	JPT
	왕초보 중문법	중국어	일반	문법
	Style English 초급회화	영어	일반	회화
	한일의 Story Writing - The name of 'Rocky Mountains'	영어	일반	작문
	터키어 첫걸음	기타외국어	터키어	-
4월	말하고 싶은 일본어-왕초보편	일본어	일반	회화
	만만해지는 Listening	영어	토플	LC
	[Oxford 회화] Headway Green	영어	일반	회화
	[Oxford 독해] Read All About It - Starter	영어	일반	독해
	비값한 뉴토익 PART 7	영어	토익	RC
5월	바삭바삭 일본어	일본어	일반	회화
	인터뷰 영어 족보	영어	일반	비즈니스
	몽골어 첫걸음	기타외국어	기타	-
	영어로 듣는 대한니우~스 (초급)	영어	일반	청취
6월	일본어능력시험3급-문자/어휘	일본어	수험	능력시험
	일본어능력시험3급-문법/독해	일본어	수험	능력시험
	임주영의 Junior Section 1	영어	토셀	LC
	이지은의 Junior Section 2	영어	토셀	RC
	강유정의 Advanced Section 1	영어	토셀	LC
	송정훈의 Advanced Section 2	영어	토셀	RC
7월	[Oxford 회화] Headway Red	영어	일반	회화
	블레이의 Intermediate Section 1	영어	토셀	LC
	강시현의 Intermediate Section 2	영어	토셀	RC
	[Oxford 청취] Tactics For Listening - Basic	영어	일반	청취
	든든해지는 Reading	영어	토플	RC
8월	[원어동화] 헨젤과 그레텔 Beginner	영어	일반	유아
	[원어동화] 헨젤과 그레텔 Intermediate	영어	일반	유아
	[원어동화] 잠자는 공주 Beginner	영어	일반	유아
	[원어동화] 잠자는 공주 Intermediate	영어	일반	유아
	일본어능력시험3급 청해	일본어	수험	능력시험
9월	[Oxford 회화] Headway Yellow	영어	일반	회화
10월	[Oxford 독해2] Read All About It - Book1	영어	일반	독해
	[Oxford 작문2] Reason To Write - Low Intermediate	영어	일반	작문
	영어일기 무작정 따라하기	영어	일반	작문
11월	라틴어 첫걸음	기타외국어	기타	-
	고전 회람어 첫걸음	기타외국어	기타	-
	고전 히브리어와 그 문화 입문	기타외국어	기타	-
	[Oxford 문법] Good Grammar	영어	일반	문법

시기	과정명	대분류	중분류	소분류
11월	임주영의 TOSEL Junior Section1	영어	토셀	LC
	이지은의 TOSEL Junior Section2	영어	토셀	RC
	김지영의 TOSEL Intermediate Section1	영어	토셀	LC
	강시현의 TOSEL Intermediate Section2	영어	토셀	RC
	강유정의 TOSEL Advanced Section1	영어	토셀	LC
	송정훈의 TOSEL Advanced Section2	영어	토셀	RC
	[Oxford 청취2] Tactics For Listening - Developing	영어	일반	청취
	특영법 이강석의 키워드 학습법	영어	일반	회화
12월	모질게 토익 900!-LC	영어	토익	LC
	모질게 토익 900!-RC	영어	토익	RC
	Oxford 회화] Headway Blue	영어	일반	회화
	기적의 엄마영어 (취학후)	영어	일반	유아
	[Oxford 작문3] Reason To Write - Intermediate	영어	일반	작문
	[Oxford 독해3] Read All About It - Book2	영어	일반	독해

(3) 2007년 EBSlang 외부제휴 콘텐츠 내역

시기	과정명	대분류	중분류	소분류
9월	뉴토익 토마토 BASIC - LC	영어	토익	LC
	뉴토익 토마토 BASIC - RC	영어	토익	RC
12월	[영어전래동화1] 금도끼 은도끼 외	영어	일반	유아
	[영어전래동화1] 콩쥐팥쥐 외	영어	일반	유아
	[영어전래동화1] 흥부와 놀부 외	영어	일반	유아
	[영어전래동화1] 흑부리 영감 외	영어	일반	유아
	[영어전래동화1] 토끼의 재판 외	영어	일반	유아
	[영어전래동화2] 단군신화 외	영어	일반	유아
	[영어전래동화2] 심청전 외	영어	일반	유아
	[영어전래동화2] 우렁각시 외	영어	일반	유아
	[영어전래동화2] 견우와 직녀 외	영어	일반	유아
	[영어전래동화2] 요술항아리 외	영어	일반	유아

(4) 2007년 EBSlang 현장강의 콘텐츠 내역

시기	과정명	대분류	중분류	소분류
2월	[제4기 현장강의] 김신우의 랄랄라 Speaking	영어	일반	회화
	[제4기 현장강의] 홍상욱의 중국어 첫걸음	중국어	일반	회화
	[제4기 현장강의] 도이미호의 초급 일본어 회화	일본어	일반	회화
	[제4기 현장강의] 김형택의 Essence 어휘	영어	일반	어휘
	[제4기 현장강의] 통역사와 함께하는 시사영어정복	영어	일반	비즈니스
4월	[제5기 현장강의] 김형택의 Essence 어휘	영어	일반	어휘
	[제5기 현장강의] 김신우 랄랄라 Speaking	영어	일반	회화
	[제5기 현장강의] 하지우의 출발선에서 시작하는 Writing	영어	일반	작문
	[제5기 현장강의] 김태우의 모질게 귀뚫기	영어	일반	청취
	[제5기 현장강의] 김성백의 통역사와 함께하는 시사영어 정복	영어	일반	비즈니스
6월	[제6기 현장강의] 김형택의 탁 썸의 어휘 즐감	영어	일반	어휘
	[제6기 현장강의] 하지우의 출발선에서 시작하는 Speaking & Writing	영어	일반	작문

시기	과정명	대분류	중분류	소분류
6월	[제6기 현장강의] 김신우 랄랄라 Speaking	영어	일반	회화
	[제6기 현장강의] 김태우의 모질게 귀뚫기	영어	일반	청취
	[제6기 현장강의] 김성백의 통역사와 함께하는 시사영어 정복	영어	일반	비즈니스
8월	[제7기 현장강의] 박은영의 거침없이 일본여행	일본어	일반	회화
	[제7기 현장강의] 김지영의 Stella 의 딱!잡은 영어회화	영어	일반	회화
	[제7기 현장강의] 하지우의 출발선에서 시작하는 Writing	영어	일반	작문
	[제7기 현장강의] 김태우의 모질게 귀뚫기	영어	일반	청취
	[제7기 현장강의] 김성백의 통역사와 함께하는 시사영어 정복	영어	일반	비즈니스

나. EBSlang 마케팅(이벤트 및 프로모션)

(1) 2007년 EBSlang 마케팅 개요

2007년부터는 매출신장 및 사이트 홍보를 위한 마케팅 활동을 지속적으로 진행, 연중 2~3건의 이벤트 또는 프로모션이 항상 진행되도록 함.

(2) 2007년 EBSlang 마케팅 내역

시기	간략 내용
1월	한일 영문법 교재 증정 이벤트
	온라인 멘토 서비스 오픈 및 상담자 대상 선물 증정 이벤트
	전화영어 서비스 오픈 및 홍보
2월	Writing Center 오픈 홍보, 삼행시 짓기 이벤트
	온라인 모의고사 오픈 PR
	전과정 교재 무료 증정 이벤트
3월	전화영어 무료 레벨 테스트 경품 증정 이벤트
	한일 감동의 수강후기 경품 대잔치
	온라인 모의고사 경진대회 신청자 접수 시작
4월	전화원 2,000원 할인쿠폰 발급 이벤트
	모의고사 경진대회 예선 및 본선 진행
5월	스피킹 머신 런칭 및 오픈 홍보 이벤트
	한일 영문법 선착순 1,000명 교재 증정 이벤트
	전화영어 무료 체험자/구입자 대상 상품권 증정
	기타 외국어 과정 홍보 이벤트
6월	여름 특집, 6만원 이상 구입자 대상 여름선물 증정
	한국어 과정 무료화
	MP3물 오픈 및 판매 실시
	한시 판매 패키지 구입자 전원 컨버스화 증정!
	수강기간 연장권 판매 시작
	랑의 인기과정 13, 홍보 및 쿠폰 증정 이벤트
7월	아울렛 1, 2차 상품 오픈 및 구입자 대상 이벤트
	인기 강사 한일 특화 페이지 “한일관” 오픈
	PMP물 오픈
	랑 1주년맞이, 영어마을 참여자 모집 이벤트

시기	간략 내용
8월	tu 미디어 제휴, 할인 쿠폰 발급
	아울렛 3차(8월 초), 4차(8월 말) 패키지 오픈 판매 실시
	일일 영어마을 외부 행사 진행
	KTF 제휴, 할인 쿠폰 발급
	일본어 과정 구입자 대상 '일본 원어 연극 초대'
9월	베스트셀러 과정 교재 무료 증정 이벤트
	영어마을 행사 진행 홍보 페이지
	PMP기기 판매 시작
10월	옥스퍼드 관 오픈 및 홍보 이벤트 페이지
	신규 아울렛 상품 오픈 및 경품 증정
	전화영어 구입자 대상 교재 무료 증정
	동영상평 작성자 추천 선물 증정
11월	HSK & JPT 막판잡기 이벤트
	라틴/희랍/히브리어 오픈 기념, 제3외국어 특별 사은전
	EBSi 수능회원을 위한 "특별 회원" 이벤트
	7만원 이상 구입자 대상, 카시오시계 전원 증정
	마지막 토익을 잡아라! 토익 과정 구입자 대상 혜택 증정
12월	영어전래동화 제휴 과정 오픈기념, 동화교재 전질 증정
	아울렛 구입자 전원 '지오다노' 머플러 증정
	수험영어 홍보 및 새해다짐 작성자 대상 다이어리 추천 증정
	옥스퍼드 시리즈 전과정 교재 무료 증정
	토익 이달의 강사 퀴즈 이벤트(김태호 편)

다. EBSlang 서비스 개발

(1) 2007년 EBSlang 서비스 개발 개요

학습자 편의 및 사이트 질 개선을 위해 수시로 학습자들의 의견을 모니터, 그에 상응하는 서비스 개발 및 사이트 개편을 진행함.

(2) 2007년 EBSlang 서비스 개발 내역

시기	간략 내용
1월	택배 배송 추적 시스템 개발
2월	온라인 멘토 서비스 개발
	전화영어 서비스 개발
	온라인 IBT 모의고사 서비스 개발
4월	Speaking & Writing 경진대회 관련 서비스 개발
6월	MP3물 오픈
7월	PMP물 오픈
	한일관 오픈
	아울렛 서비스 개시
9월	PMP기기 판매 서비스 개시
10월	옥스퍼드관 오픈
12월	사이트 리뉴얼 : 디자인 변경, 사용편의성 개선

라. EBSlang 운영실적

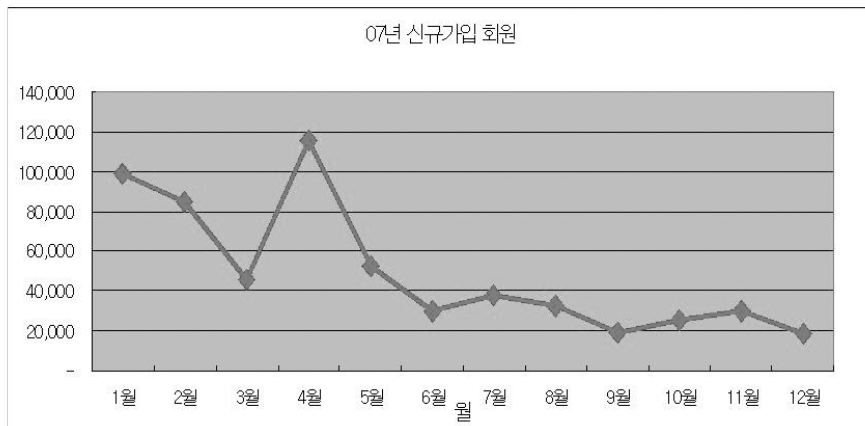
(1) 2007년 EBSlang 회원현황

● 신규 가입자 수

(단위 : 명)

월	가입자 수
1월	98,925
2월	84,732
3월	45,604
4월	115,648
5월	52,669
6월	29,966
7월	37,577
8월	32,049
9월	19,652
10월	25,595
11월	29,448
12월	18,468
합계	590,333

● 신규 가입자 수 추이



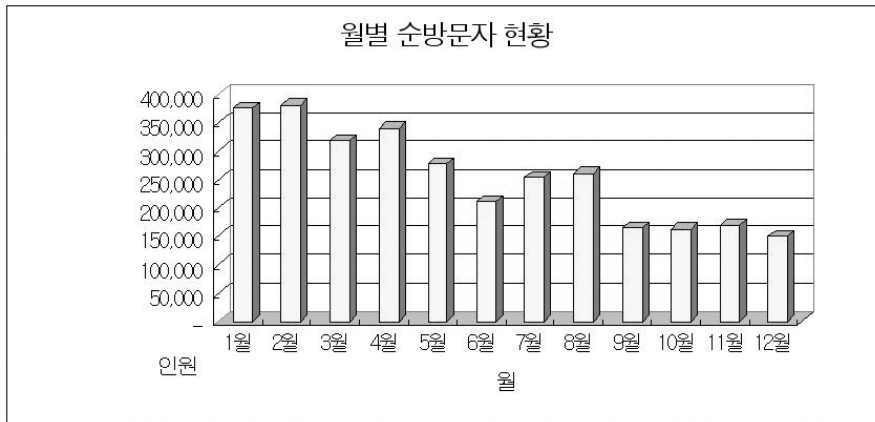
● 월별 방문자 수

(단위 : 명)

월	방문자 수
1월	377,097
2월	381,677
3월	318,920
4월	342,132
5월	278,863
6월	211,163
7월	254,074

월	방문자 수
8월	261,658
9월	163,817
10월	163,360
11월	168,845
12월	149,100
합계	3,070,706

● 월별 방문자 수 추이



● 2007년 EBSlang 누적회원 수 : 821,520(2007년 12월 31일 현재)

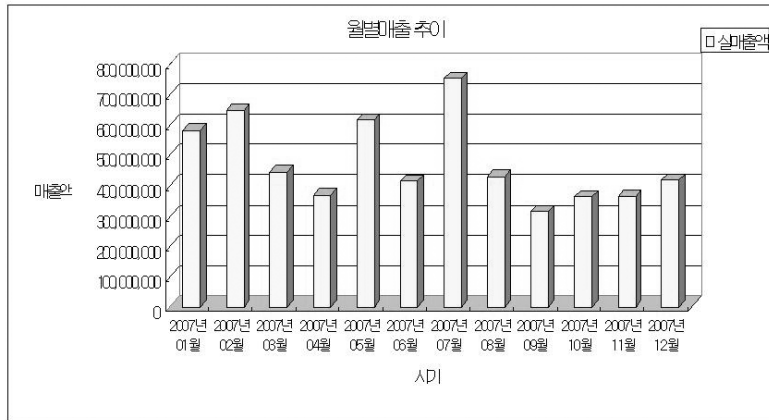
(2) 2007년 EBSlang 매출현황

2007년 총 매출액은 온라인 결제액 기준으로 5,723,534,620원으로 전년대비 800% 수준

● 월별 매출 현황

월	결제인원(명)	매출액(원, 온라인 결제액 기준)
1월	18,798	581,299,300
2월	20,187	648,469,850
3월	12,810	444,696,190
4월	9,858	368,920,740
5월	15,171	618,419,540
6월	8,455	414,608,250
7월	15,284	754,287,730
8월	9,781	430,882,220
9월	7,127	315,684,670
10월	7,877	362,818,710
11월	7,355	363,652,540
12월	8,466	419,794,880
합계	141,169	5,723,534,620

● 월별 매출 추이



4. EBSe 사이트 운영

가. 월별 업무 추진 일정

〈04월〉

- 사이트 오픈
 - 프로그램 소개 페이지 제작
 - VOD서비스 제공
 - ⇒ 오픈 당시 '온라인 영어 교육분야' 1위, 일평균방문자 3만명 (랭키닷컴 기준)
- 부가 서비스 실시
 - 내용 : 영어 전문 교육 채널 EBSe 웹사이트의 서비스 질적 향상을 위하여 웹 전용 콘텐츠 개발, 운영
 - 주요 서비스 : 플래시 게임, 학습, 동요 각 10종, 동화 및 소설 530편
 - 콘텐츠 개발 및 제공 방식 : 웹전용 콘텐츠 전문 개발 업체와 콘텐츠 공급 계약 추진
 - 제공업체 : 게임, 학습, 동요 - (주)그리고미디어, 동화, 소설 부문 - (주)북토피아
- 홍보 대사를 통한 사이트 프로모션
 - 사이트 홍보 대사인 박지성 선수의 영어학습 노하우 및 응원메세지 동영상 제공

〈05월〉

- EBS 캐릭터 콘서트 이벤트
 - 기간 : 2007년 4월 25일 ~ 5월 2일
 - 상품 : EBS 캐릭터 콘서트 초대권
 - 이벤트 내용 : 프로그램보고 수강후기 남기기
 - 참여자수 : 500여명

〈06월〉

- 교육부 제공 콘텐츠 ‘방과 후 자율학습 Level3’ 온라인 강의 오픈
 - 대상 : 초등학교 6학년 이상
 - 내용 : 전자책 형식의 온라인 콘텐츠, 게임을 통한 학습, 테스트, 스토리텔링 학습
- 화상영어 토론존 서비스 실시
 - 내용 : 토론진행자를 중심으로 여러 사람이 모여서 화상을 통해 다양한 주제를 가지고 영어로 토론할 수 있는 서비스
 - 주요 서비스 : 파일공유 기능, 권한기능, 비디오 모드, 그림판, 웹사이트 공유 기능 등 제공

〈07월〉

- Nzone영자신문 서비스 재오픈
 - 내용 : 저작권 문제로 중단되었던 영자신문 재오픈
 - 주요 서비스 : 기사읽기, 프린트, MP3기사 정취, 발음학습 등
- EBSe오픈학습장 서비스 제공
 - 내용 : EBSe 콘텐츠를 과제로 이용하는 학교가 늘어남에 따라 학습장 서비스 제공
 - 주요서비스 : 대상별 프로그램안내, 과제 제출용 학습장 제공
- 여름방학 프로그램 학습가이드 제공
 - 내용 : 프로그램 이용에 대한 문의가 많아 별도의 대상별 프로그램 이용 순서 제공
 - 주요 안내사항 : 대상별 이용 프로그램, 바로가기 기능 제공

〈08월〉

- 하반기 프로그램 개편에 따른 사이트 리뉴얼 (적용일 : 8월 27일)
 - 주요 개선 사항
 - ① 무료 MP3 다운 서비스를 통한 학습효과 증대 (1,726강)
 - ② 프로그램 찾기 서비스 강화를 통한 편의제공
 - ③ 커뮤니티를 통한 네트워크 강화 (프리톡톡)
 - ④ 신규 프로그램 편성안내
- 통합게시판 개발
 - 내용 : 다양한 의견수렴을 위하여 관리자가 별도의 개발 없이 쉽게 게시판을 생성할 수 있도록 시스템 구축
 - 주요기능 : 용도에 따라 스킨 제공, 권한설정, 참여자 엑셀다운 기능 등
- SEL평가콘텐츠 제작
 - 내용 : 비용절감 및 콘텐츠 퀄리티 유지를 위하여 외주업체에서 제작하던 콘텐츠를 자체 제작
 - 작업내용 : SEL 1~7의 회차별 테스트 플래쉬 콘텐츠 제작 총 800문항

〈09월〉

- 리뉴얼 오픈 기념 이벤트
 - 참여자수 : 1000여명
 - 상품 : 누리안 전자사전(2명), 닌텐도(5명), MP3(5명), 헤드셋(20명)
 - 내용 : 개편된 사이트의 변화 찾기, 개편프로그램 보기, 커뮤니티 글 작성하기
- 학부모 서포터즈 설문조사 메일 발송
 - 목적 : “EBS English”의 초등학교 학부모 서포터즈들을 대상으로 ‘자녀영어교육 실태’ 및 ‘시청자 요구사항’ 등에 대한 조사를 통해 채널운영에 대한 개선사항을 도출함

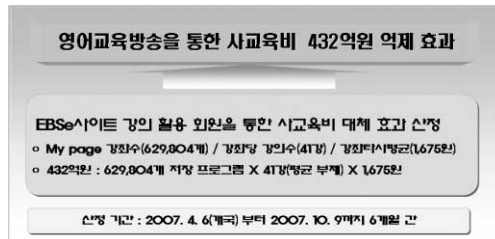
- 조사 방법 : 이메일 설문조사
- 표본크기 : “EBS English” 학부모 서포터즈 4,737명 중 응답자 187명
- 조사 기간 : 2007년 8월 23일 ~ 9월 9일

자녀 학년	참여자수	%	학부모 연령	참여자수	%
1.초1학년	20	10.70%	1.20세이상~25세미만	1	0.53%
2.초2학년	22	11.76%	2.25세이상~30세미만	2	1.07%
3.초3학년	42	22.46%	3.30세이상~35세미만	19	10.16%
4.초4학년	24	12.83%	4.35세이상~40세미만	101	54.01%
5.초5학년	35	18.72%	5.40세이상~45세미만	49	26.20%
6.초6학년	44	23.53%	6.45세이상~50세미만	12	6.42%
-	-	-	7.50세이상	3	1.60%
합계	187	-	-	187	-

- EBSe 배너 달기를 통한 프로그램 및 사이트 개편 홍보
 - 일시 : 2007. 9. 15(교육인적자원부 공문 협조)
 - 내용 : EBSe사이트에서 제공하는 배너 이미지를 학교홈페이지에 게재

〈10월〉

- 영어교육방송 연구회 창립총회 안내 페이지 제작
 - 연구회 창립총회에 대한 공지 및 현장 스케치 홍보 페이지 제작
 - 연구회 회원 대상으로 연구회 참여 독려 이메일 발송
- 방과후학교 페스티벌로 홍보 페이지 제작
 - 행사기간 : 2007년 11월 6일 ~ 9일
 - 내용 : 뉴스룸 체험관 홍보 및 참여 현장 소개
- 한국영어능력평가재단 참여의향서 사이트 영역 작성
 - 내용 : 국가 영어 인증시험에 관한 참여의향서 사이트 영역 작성
 - 주요 사항 : 마케팅, 홍보 방향, 사이트 내 서비스 기획
- 사교육비 억제 효과 산정 (사이트 이용 현황 참조)



- 사교육비 억제 추산법
 - EBSe회원들의 강좌 이용에 대한 경제적 가치는 학습의도를 가진 학습자를 통해 아래 표와 같은 방법으로 추산할 수 있음

[EBSe 영어학습 경제적 가치 산출 방법]

구분	마이페이지 저장 수를 통한 추산법
계산식	마이페이지 저장 수 * 평균 총강수 * 강당 수강료 마이페이지 저장 수 * 평균 총분수 * 분당 수강료

[온라인 영어교육 사이트의 평균 수강료] * 2007.10.09 기준

구분	ET-house	YBM	Champstudy	평균
분당 수강료(원)	51	44	46	47.00
강당 수강료(원)	1,602	1,996	1,427	1,675

● 사교육비 억제 추산액

- 사실 온라인 사이트의 경우 강좌 수강료 측정이 분당이거나 강당인 경우가 있어 이를 하나로 통일하여 적용할 경우 오류가 발생할 수 있으므로 평균 수치를 측정하는 데 있어서 두 조건으로 구분하여 산출

[마이페이지 저장 수를 통한 추산법]

추산법	산출액
마이페이지 저장 프로그램수 * 평균 총강수(부제) * 강당 수강료	43,251,789,700원 = 629,804개 * 41강 * 1675원
마이페이지 저장 프로그램수 * 평균 총분수 * 분당 수강료	29,038,373,028원 = 629,804개 * 981분 * 47원

<11월>

- 사용자와의 커뮤니케이션을 위한 웹진 서비스
 - ① EBS English 프로그램 홍보 및 활용법 제공
 - ② 스토리텔링을 통한 긴밀한 커뮤니케이션으로 신규 회원 및 정기 방문자수 증대
 - ③ EBS English 프로그램 홍보
 - ④ 출연진 및 전문가 인터뷰를 통하여 EBS English 프로그램 관련 이슈제공
⇒ 일반 DM의 4% 오픈율에 비하여 2배수인 8%의 오픈율을 보임
- 중학 온라인 강의 기획 및 제작
 - 대상 : 중1 ~ 중3
 - 내용 : 중학 듣기 평가 온라인강의 제작
 - 구성 : 동영상 수업, 모의고사 테스트, 기출문제 테스트 제공 (총 30강)
- 노다지English 프로그램 홍보 이벤트
 - 참여자수 : 400여명
 - 상품 : 리리밴드 CD 30장
 - 내용 : 노다지Song MP3 다운받기, 수강후기 남기기

<12월>

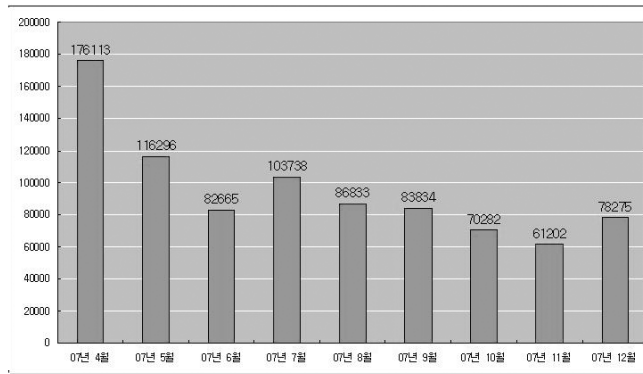
- 공익채널 선정에 따른 시청 안내페이지 제작
 - 내용 : 공익채널 선정으로 지역별 시청 채널 공지
 - 주요서비스 : 지역별 SO정보, 고객센터, 케이블 채널 안내
- 영어 교사 직무 연수 콘텐츠 프로젝트 진행
 - 내용 : EBSe 프로그램 활용을 효율적으로 추진하기 위해 교사대상 원격연수
 - 대상 : 전국 초,중등 영어담당 교사
 - 방식 : 30시간 원격 직무 연수(집합연수 없음)
 - 콘텐츠 분량 : 총 62시간(초등 50분 × 30편, 중등 50분 × 30편, 공통 50분 2편)

- 일정 : 가) 1차 : 2008년 1월 14일-1월 30일
나) 2차 : 2008년 2월 11일-2월 27일
- 참가비용 : 교사 1명당 20,000원

나. 사이트 운영 현황

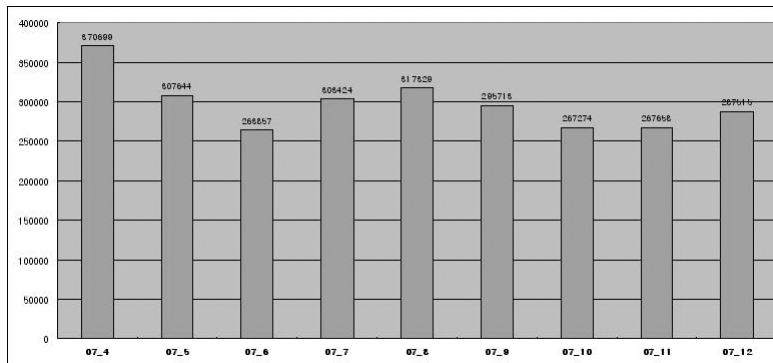
(1) 회원 현황 (기준 자체 통계)

- 사이트 오픈 후 9개월 동안 총 98만여 명 회원가입, 초반에 비하여 점차 증가수가 둔화되고 있으나, 방학기간에는 소폭 상승함.



(2) 방문자 현황

- 회원가입자수에 비하여 방문자수는 큰 변화 없이 유지됨. 회원가입자수와 마찬가지로 방학기간 내에 소폭 상승함



(3) 강좌 현황

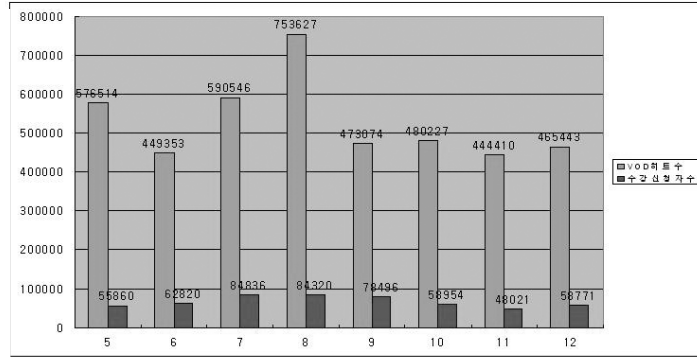
- 강좌 탑재 현황 (기준 : 자체통계)
 - 2007년 12월 말 현재 600k 고화질로 총 67과정, 2464편의 동영상 강의가 탑재되어 서비스 중, 초기 채널의 원활한 운영을 위하여 방송프로그램에 비해 상대적으로 온라인 강의 제작이 저조하였음.

(단위 : 편)

영역	유아	초등	중등	고교	교사	일반	합계
방송프로그램	123	813	687	236	90	369	2,318
온라인강의	0	116	30	0	0	0	146
소계	123	929	717	236	90	369	2,464

● 강좌 이용 현황(기준 : 자체통계)

- 7~8월 방학기간 동안 신규 프로그램 탑재, 리뉴얼 오픈, 학교 과제 출제로 인하여 높은 이용률을 보임



(4) 온라인 영어교육 분야 중 주타켓(초, 중등)이 동일한 E사와 비교

- 분야점유율의 경우 0.8%로 미약한 차이를 보임. 일평균방문자수가 E사에 비해 상대적으로 적으나 페이지뷰의 있어서는 높은 수치를 보인다는 점에서 사이트의 활용률이 높다고 할 수 있음

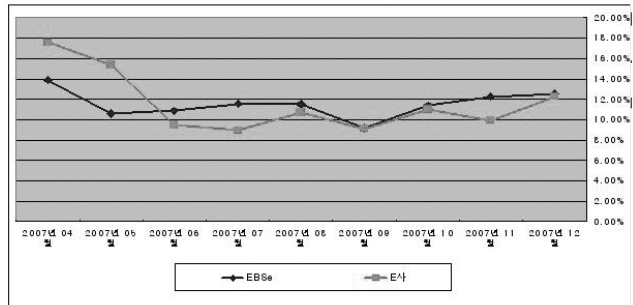
[누적 데이터] * 랭키닷컴 기준 (2007.12.26)

사이트명	전체순위	분야점유율	일평균방문자수	일평균페이지뷰	Session Visits
이티하우스	784	11.79%	19,332	388,576	29,559
EBSe	834	10.99%	14,855	391,022	27,561

- 2007년 9월부터 추월하여 12월 말 현재 월간순위 기준 분야 점유율은 EBSe가 12.58%로, E사의 12.23%을 0.35%차로 앞서고 있음. * 랭키닷컴 기준(2007.12.26)

〈월간 점유율 비교표〉

월	EBSe	E사
12월	12.58%	12.23%
11월	12.27%	9.94%
10월	11.40%	11.01%
09월	9.18%	9.14%
08월	11.50%	10.70%
07월	11.58%	8.91%
06월	10.90%	9.53%
05월	10.65%	15.35%
04월	13.90%	17.55%



5. 인프라/인코딩 구축 운영

가. 업무 추진 일정

(1) 2007년 상반기

- EBSi
 - 보안 취약점 점검
주요 내용 : 정통부 권고사항으로 외부 전문보안 컨설팅 업체에서 2주간 점검
 - 모의 장애 훈련
주요 내용 : WhiteBOX 형식의 가상 장애 시나리오에 의거하여 1차, 2차 조치행위 점검으로 서비스 가용성 및 연속성 보장 강화
 - VOD 콘텐츠 저장공간 확보
주요 내용 : 2007년에 제작되는 콘텐츠의 저장 공간을 확보하기 위해서 기존 NAS 시스템을 보강 증설
- EBSe
 - DBMS 증설
주요 내용 : 사용자 증가로 인하여 메인 DB Server를 2WAY에서 4WAY 로 보강 증설. 관련 H/W, S/W, Shared Storage 증설
 - VOD 콘텐츠 저장공간 확보
주요 내용 : 2007년에 제작되는 콘텐츠의 저장 공간을 확보하기 위해서 기존 NAS 시스템을 보강 증설
 - 기타 S/W 보강 증설
주요 내용 : Web Log 분석, 대용량 통계정보를 취득하기 위해서 Solution 도입
- EBSlang
 - Web Storage 도입
주요 내용 : Web 전용 동영상강의를 효율적인 제작을 위해서 외부개발자, 내부CP 등의 가상 저장공간 확보
 - 기타 H/W 보강 증설
주요 내용 : DB Memory, LTO, DAT 및 백업 License 보강
- EBSBiz
 - 1 Node 시스템 구축
주요 내용 : 중앙서버에 DBMS, WAS, Web 및 기타 부가 솔루션을 Single NODE에 탑재 구축
- 통합인코딩
 - EBSi : 20,000 여편, 300K, 600K 인코딩 처리
 - EBSe : 3,000 여편, 600K 인코딩 처리
 - EBSlang : 2,000 여편, 300K, 600K 인코딩 처리
 - 콘텐츠 공급 사업 : 하나TV 등 30,000 여편 콘텐츠 인코딩 및 배송 처리

(2) 2007년 하반기

- EBSi
 - VOD 콘텐츠 저장공간 확보

주요 내용 : 2007년에 제작되는 콘텐츠의 저장 공간을 확보하기 위해서 기존 NAS 시스템을 보강 증설

● EBSe

- VOD 콘텐츠 저장공간 확보

주요 내용 : 2007년에 제작되는 콘텐츠의 저장 공간을 확보하기 위해서 기존 NAS 시스템을 보강 증설

- 기타 S/W 보강 증설

주요 내용 : Web Log 분석, 대용량 통계정보를 취득하기 위해서 Solution 도입

● EBSlang

- 기타 H/W 보강 증설

주요 내용 : DB Memory, LTO, DAT 및 백업 License 보강

(3) 시스템 보유 내역

① EBS 인터넷 수능사이트

■ H/W

구분	제품명	수량
통합 DB 서버	SUNFire 6800	2
WAS 서버	SUN V880	2
WEB 서버	SUN V240	3
SMS/백업서버	SUN V480	1
검색서버	SUN V480	1
저장장치	IBM(NAG300G)	1
	IBM(DB/Fast600 Turbo)	1
백업테이프 장치	IBM 3583	1
인코딩 및 편집 장비	Workstation	4
	6MM VCR	3

■ S/W

구분	제품명	수량
DBMS	Oracle 9i	2
WEB	Webtob	3
WAS	Jeus	2
CMS	Home Plus CMS	1
LMS	EduTrack II-WEB	1
EMS	eMS Enterprise v3.0	1
Search Engine	Verity Serarch K2	1
SMS	Power PAMS	1
백업SW	Legato Networker	1
Log Analyser	이너비스 Hit Analyzer	3
SMS	모모웹 SMS	1
OS	Solaris 9	10
인코딩 솔루션	MS Encoder	5
동영상편집	프리미어 프로	4

■ N/W

구분	제품명	수량
메인센터 백본스위치	CISCO Catalyst6509	2
메인센터 L2스위치	CISCO Catalyst3550-48	4
메인센터 방화벽/IDS	수호신 애플루트 1000	2
KT IDC용 백본스위치	CISCO Catalyst6509	1
하나로 IDC용 백본스위치	CISCO Catalyst6509	1
KINX IDC용	CISCO Catalyst6509	1
케이블링		1
CDN 서버	CD-7325A-K9	6
콘텐츠 라우터	GSS-4490-K9	2
CDN 관리서버	CE-7305A-K9	1

② EBS 온라인 외국어사이트

■ H/W

구분	품명	규격	수량
DB 서버	HP rx7620	1,6GHz x 2 4GB Memory HBA x 2 SX based GBIC x 2 HP-UX 11i v2 Serviceguard	2
WAS서버	HP rx4640	1,6GHz x 2 4GB Memory 300GB HDD x 2 SX based GBIC x 2	2
WEB서버	HP rx1620	1,6GHz x 2 4GB Memory 300GB HDD x 2 SX based GBIC x 2	2
DRM서버	HP DL360	intel Xeon 3,0 x 2 cpu 2GB Memory 10/100/1000 NIC x 2 73GB x 2ea Windows 2003 Enterprise Edition	1
EMS서버	HP DL360	intel Xeon 3,0 x 2 cpu 2GB Memory 10/100/1000 NIC x 2 73GB x 2ea Windows 2003 Enterprise Edition	1
저장장치	EMC NS500G 외	NS500G - 2 Data Movers - Intel Pentium 1,6GHz x 4cpu - 8GB Memory(4GB/Data Mover) - 10/100/1000 NIC x 8 - Fibre Channel Interface x4 디스크 증설 - 73GB Disk x 15(DB Storage) - 300GB Disk x 7EA	1
백업테이프장치 증설	IBM 3583	LTO 2 Fiber	1
CDN	CD-7325A-K9	CDN 서버	5
L3 스위치	3750G-48	Workgrpup Switch	1

■ S/W

구분		품명	규격	수량
응용솔루션	플래쉬		플래쉬/첨삭기능 이엔지(Upload 모듈) - wmv Transcoding - 보안기능 - Snapshot 및 keyframe 추출	1
	문항평가시스템		- 문항평가 솔루션 - IBT 토폴 모의고사 지원포함 - 커스터마이징 포함	1
	LCMS	SMART LCMS	- SMART · LCMS - 커스터마이징 포함	1
	커뮤니티	커뮤니티/채팅	- 커뮤니티/채팅 솔루션 - 커스터마이징 포함	1
사전		영한/한영 사전 외	- 민중서관 영한/한영 옛센스 사전 DB - 개인용 한영 영어일기/편지쓰기 - 미니 사전 검색 어플리케이션 - 개인 사전 단어장 - 단어 및 문장 합성 - 커스터마이징 5M/M 포함	1
DRM		DRM	- 잉카엔트웍스 MP3 DRM인 NetSync - 테르텐의 서버 DRM인 Media Shell 제품 (안정기간 동안 상주)	1
기타상용 S/W	DBMS	Oracle E,E 10G	- Oracle Server E,E 10G 2CPU * 2 (RAC) - Programmer * 2 - On-Site 방문지원 60시간	1
		MS SQL Server Standard	* DRM-용 DBMS - H SQL Svr Std 2005 Win32 OLP NL * 1 - H SQL CAL 2005 OLP NL User CAL * 5	1
기타상용 S/W	WAS & WEB	Jeus & Webtob	- JeusEnterprise 2 CPU License - Webtob Standard 2 CPU License	2
	EMS	eMS	- eMS MASS SMTP Server - Tracking Receive & Analyzer Server - eMS Auto SMTP Server - 커스터마이징	1
	검색엔진	Verity Search	- Parametric Search * 2 - Recommendation * 2 - 자동완성모듈 * 1 - 커스터마이징	1
	백업 S/W	Legato Networker	- Module for Oracle, Unix * 1 - Dedicated Storage Node for Unix * 2 - Dynamic Drive Sharing Option * 2 - Unix Cluster Client Connection * 2 - Client Connection Q'쇼 5 - Autochanger 1-40 Slots Upgrade	1
	SSO	eGSign Plus	- eGSign Plus Agent * 2 - 개발지원 1MM	1
	Report Tool	RD Server4.0	- RD Server 4.0 8User * 2	1

③ EBS 영어채널사이트

■ 응용 S/W

구분	품명	규격	수량
EBS 영어채널 응용 솔루션	LCMS	SMART LCMS - 표준화 패키징 도구 - 커스터마이징 포함	1
	화상토론시스템	화상토론시스템 - EBS 주니어 Site 동시접속 200 User License - 접속 웹페이지 및 관리자 페이지 Customizing	1
	게임	게임	1
		멀티커뮤니케이션서버	1
	통합검색	통합검색 커스터마이징	1

■ S/W, N/W

구분	품명	제품명	수량
S/W	WEB	Webtob Standard	7
	WAS	JEUS Enterprise	1
	SSO Agent	eGSign Plus Agent	6
	웹 리포트 툴	Report Designer 4.0	1
	백업소프트웨어	Legato Networker	1
	SMS	Zenisu-EMS	1
N/W	백본스위치	CISCO Catalyst6509	3
	방화벽모듈	CISCO Firewall Module	2
	L4스위치 모듈	CISCO Contents Module	2
	L7스위치	F5 Networks BIG-IP 6800	2

6. 사업부문

가. 개요

2007년 뉴미디어터에서 방송서비스사업, 콘텐츠판매사업, 외국어사이트사업, 대입종합서비스사업의 4개 영역에 대해 사업을 추진하였다. 방송서비스 사업은 www.ebs.co.kr을 기반으로 하여 일반 개인을 대상으로 VOD/AOD, 온라인강좌, 기타 제휴 서비스를 제공하는 사업이며, 콘텐츠 판매 사업은 공공기관이나 기업을 대상으로 콘텐츠를 판매하는 사업이고, 외국어사이트 사업은 2006년에 서비스를 시작한 www.ebslang.co.kr을 통하여 외국어 온라인 강좌 서비스를 제공하고, 대입종합서비스는 수능 사이트인 www.ebsi.co.kr에 대학 배너 광고를 유치하는 사업이다. 또한 그동안 본사이트 운영 대행 및 사업 제휴사였던 (주)노아테크놀로지와의 계약이 종료됨에 따라 12월 신규 제휴사인 (주)케이티를 선정하여 사이트 재구축 사업을 추진하고 있다.

나. 세부 사업별 현황

(1) 방송 서비스 사업

방송서비스 사업은 방송프로그램 VOD/AOD, 직업·자격증/어학 온라인 강좌, 그리고 기타 제휴 사업인 MS-MBA, 토셀 등의 사업을 진행하였다. 이중 VOD/AOD와 온라인 강좌는 EBS사이트를 중심으로 노아와 수익 분배 형태의 제휴를 통하여 진행하였다. 특히 온라인 강좌중 공인증개사와 9급 공무원의 경우에는 EBS 직접 제작을 통하여 수익성을 제고하고, 이용자에게는 양질의 콘텐츠를 제공할 수 있도록 하였다. MS-MBA와 토셀은 각각 매니저소사이어티 및 온코리아닷컴과 제휴하여 별도의 사이트를 통하여 서비스를 제공하였다.

(2) 콘텐츠 판매 사업

공공기관이나 일반 기업 대상의 콘텐츠 판매 사업 및 개인을 대상으로 한 E-Book과 Mp3 다운로드 서비스를 제공하였다. 콘텐츠 판매의 경우 IP-TV쪽 매출 증가와 KERIS에 초·중등 콘텐츠 납품을 통하여 일정 성과를 달성하였고, E-Book 및 MP3다운로드 사업은 각각 제휴사 사이트를 통한 서비스를 제공하였다.

(3) 외국어 사이트 사업

2006년 7월 오픈한 외국어 사이트(www.ebslang.co.kr)는 온라인 전용 외국어 강좌 약 150여개 이상을 자체 제작하여 서비스를 제공하고 있으며, 2007년에는 본격적인 매출 신장세를 이룩하여 안정적인 안정적인 사업 안착이 가능하였다.

(4) 대입종합서비스 사업

당초 본 사업은 대입원서접수사업과 대학배너광고로 구성되어 있으나, 대입원서접수사업은 2007년 2월 사업 종료 결정으로 사업이 중단되었다. 대학 배너 광고는 2006년부터 대행사인 와이드뷰(주)를 통하여 진행하고 있으며, www.ebsi.co.kr 사이트 상에서 대학광고를 유치, 게재하고 있다.

다. 주요 대행사 현황

- 사이트 운영 및 본사이트 제휴 : (주)노아테크놀로지
- 콘텐츠 판매 : (주)노아테크놀로지, 북토피아
- MS-MBA : 매니저 소사이어티
- EBS TOSEL : 온코리아닷컴
- E-Book : 북토피아
- MP3다운로드 : (주)잉카엔트웍스
- 대학광고 : 와이드뷰(주)

라. 2007년 사업별 매출 현황

(단위 : 원, 부가세 별도)

구 분	매출액	비중
방송서비스	3,833,633,693	31.6%
콘텐츠 사업	2,445,164,489	20.2%
외국어사이트	5,045,163,837	41.6%
대입종합서비스	797,642,666	6.6%
합계	12,121,604,685	100.0%

