

오픈 소스 협업 도구
OKCollab 중간보고



Open Solution Provider

JINO TECH

목 차

I. 지노테크 사업영역

II. OKCollab

III. 커뮤니티 행사

I. 지노 테크 사업 영역

오픈소스 개발
OKMindmap
웹 기반 마인드맵



- 서비스 중심 아키텍처
- XMPP, SVG, Javascript
- 관련 커뮤니티 지원
- 교육, 비즈니스 프로세스 등 다양한 분야에서 활용



Jino Tech

OKMindmap.com
Moodle.co.kr

- 오픈소스 기반 LMS
- 국내 무들 커뮤니티 지원
- 컨설팅, 호스팅, 커스터마이징
- 교육 관련 지원

오픈소스
LMS Moodle
커스터마이징
및 컨설팅

오픈소스
클라우드
솔루션 제공

- Open Source 클라우드 서비스
- Virtualization, HA, HE, Hybrid
- High-Availability
- High-Elasticity
- Hybrid Cloud System



II. OKMindmap – 2011 IT 혁신상품 선정

The screenshot shows a news article from Da Digital Daily. The main headline is "[2011 상반기 IT혁신상품] 지노테크, OK마인드맵". Below the headline is a mind map diagram for "OK_MindMap" with various branches and text boxes. To the right, there is a "Da HOT TOPIC" section listing various IT products and services, and a "Da 많이 본 기사" (Most Viewed Articles) section with a list of recent news items.

함께 선정된 제품

- [이스트소프트 '알약 안드로이드'](#)
- [안철수연구소 '트러스라인'](#)
- [SK텔레콤, 앱 장터 'T스토어'](#)
- [HP, '클라우드시스템 매트릭스'](#)
- [삼성전자, '갤럭시S2'](#)
- [한국알카텔-루슨트 '옵티스위치'](#) 등 20개 제품

II. OKCollab - OKMindmap 소개

① 다양한 노드 생성 수정 가능



② 웹상 링크 제공

사용자가 계속 늘고 있습니다. 여러분의 성원에 좋은 서비스로 보답하겠습니다.

크롬 사파리에서는 아래에 동영상 임베딩이 보입니다
파이어폭스와 익스플로러는 불가능~

- 5월 19일 작업
1. 오픈 소스 PT 파일 작업(80%)
 2. OKM 기획 정리 회의 참석
 3. 위키 한글 마인드맵 사전에 OKMindmap 추가



1. 오픈 소스 PT 파일 작업(80%)
2. OKM 기획 정리 회의 참석
3. 위키 한글 마인드맵 추가

④ 페이스북 데이터 가져오기

For English user: Click 'English' menu on the right upper corner of this page → OKmindmap 커뮤니티 사이트 →

절대!!!!!! MS 익스플로러를 사용하지 마세요
파이어폭스, 크롬, 사파리보다 10배 이상 느립니다~

마디옆 동그라미 근처를 누르면 맵이 퍼집니다

마디옆 빨간 화살표를 누르면 새로운 링크로 연결됩니다

OK_MindMap

적용 사례 →

Tutorial →

- ▶ 레시 동영상 사용법 (기본) →
- ▶ 레시 동영상 사용법 (고급) →

Q&A →

③ 웹상 이미지 가져오기



OKMindmap의 특징

- 웹베이스(No plug-in)
- DWR
- Javascript
- 오픈 소스
- SVG(Scarable Vector Graphic)
- LMS 및 PMS 연동

II. OKCollab - 협업 문서

가. 서론

1. 협업 문서의 필요성

대부분의 기업과 교육 기관에서는 협업이 필요하며 다양한 방법을 통한 협업도구의 필요성이 더욱 증가되고 있다. 브레인스토밍, 과제 기획 등 다양한 분야에서 협업의 중요성이 강조되고 있다. 컨셉트 맵은 마인드 맵과는 다른 차원에서 대상의 의미론적인 관계를 규정하는 것으로 학습에서 효과가 있음이 이론적으로 밝혀지고 있다.

2. 협업 문서의 기대 효과

(1) 경제적 중요성
(2) 산업적 중요성

나. 본문

1. 개발 목표 및 내용

박기원 준비하기
2. 참여 인력

김태정
박기원

다. 결론

협업문서 테스트

협업문서

- 가. 서론

 - 1. 협업 문서의 필요성

 - 대부분의 기업과 교육 기관
 - 브레인스토밍, 과제 기획
 - 컨셉트 맵은 마인드 맵과
 - 2. 협업 문서의 기대 효과

 - (1) 경제적 중요성
 - (2) 산업적 중요성
- 나. 본문

 - 1. 개발 목표 및 내용

 - 박기원
 - 준비하기
 -

 - 2. 참여 인력

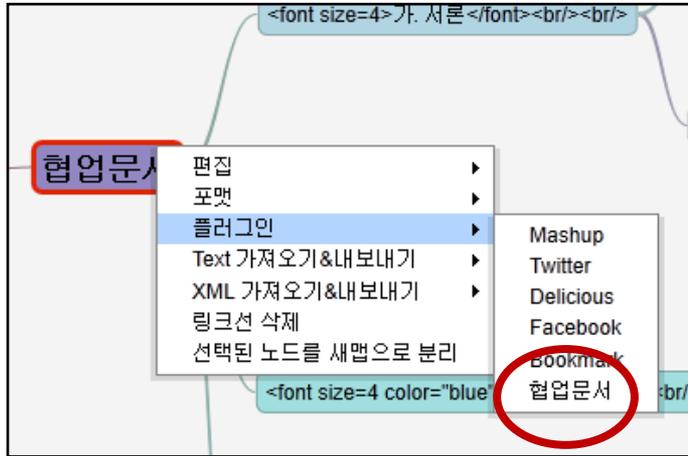
 - 김태정
 - 박기원

- 다. 결론

협업 문서의 특징

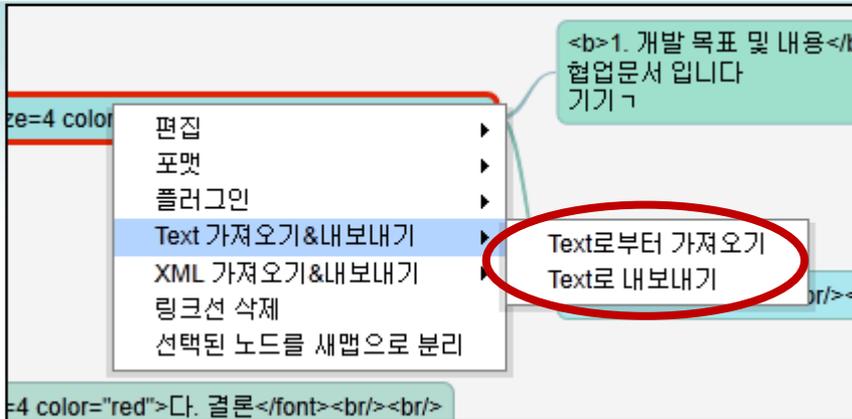
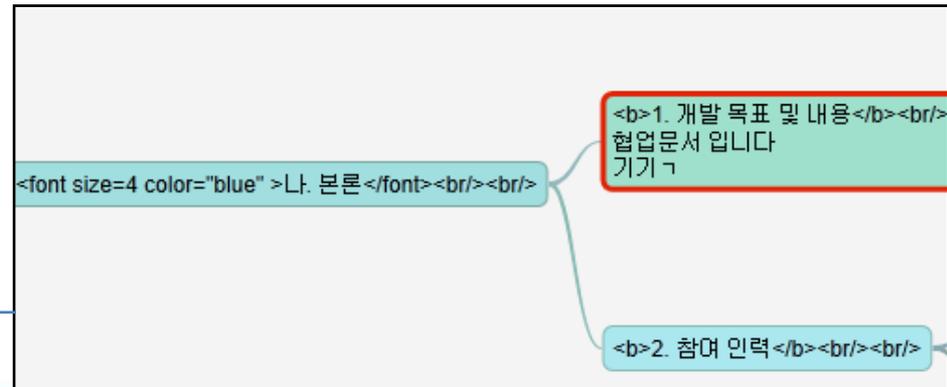
1. 협업을 통해 동시 문서 작업이 가능함(50명 이상 동시 협업)
2. 협업시 노드별로 작업 구역이 명확히 나누어짐
3. 원하는 노드부터 문서 제작 가능
4. HTML 적용으로 다양한 효과 가능
5. 텍스트 등으로 출력 가능

II. OKCollab - 협업 문서 기능



1. 원하는 노드부터 문서 제작 가능
(가령 서론부터, 혹은 챕터 1만 문서로 볼 수 있음)

2. HTML 적용으로 다양한 문장 효과 가능
(크기, 폰트, 여백 등 적용가능)



3. 텍스트로 관련 내용 내보내기, 가져오기 기능

II. OKCollab - 협업 테이블

협업테이블	이름	소속	직위	전화	이메일
	김태정	지노	팀장	111-222-3333	veca123@naver.com
	박기원	지노	팀장	333-444-5555	park@jinotech.com
	홍길동	자바	과장	333-444-2222	java@java.com
	누구나	테이블	부장	456-345-2345	nugu@nugu.com
	철수	연구소	사원		

협업 테이블의 특징

1. 협업을 통해 동시 문서 작업이 가능함(50명 이상 동시 협업)
2. 협업시 노드별로 작업 구역이 명확히 나누어짐
3. 테이블의 형태로 작업이 가능함
4. 노드의 배경 색을 자유롭게 바꿀 수 있음
5. 다수의 협업자를 통해 데이터를 쉽게 정리할 수 있음

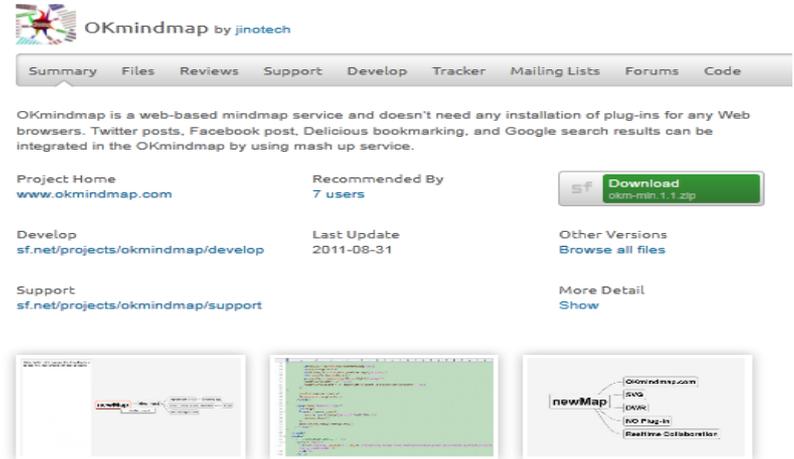
II. OKCollab - 협업 동영상

OK마인드맵 협업 동영상

III. 커뮤니티 행사



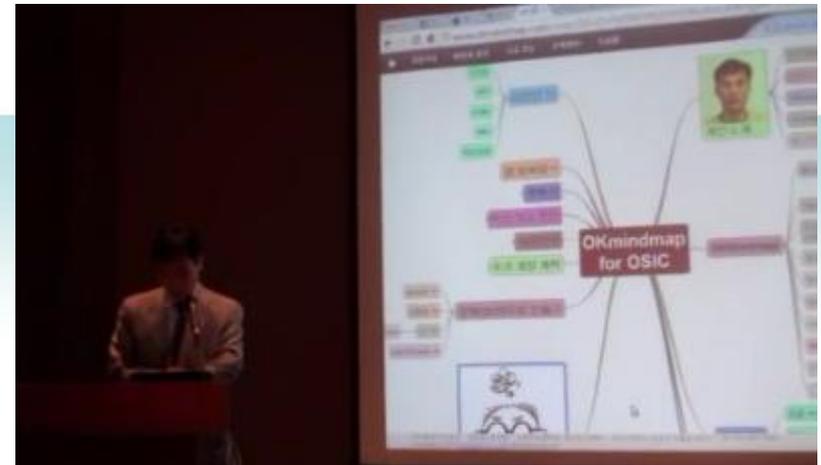
1. 킥오프 워크샵 개최



2. 소스포지 커뮤니티 활동



3. 무들 커뮤니티에 소개



4. BPM 커뮤니티 소개

III. 커뮤니티 행사 II - 경진 대회 및 컨퍼런스

1. OKMindmap 경진 대회

내 용 : 자유 주제 Mindmap 제작
 기 간 : 2011.10.14까지
 접수처 : contest@jinotech.com

시상내역	상 품	비 고
대상(1명)	아이패드2	32GB (Wi-Fi + 3G)
최우수상(2명)	갤럭시 플레이어 70	16GB
우수상(3명)	외장형 하드	500GB
참가자 전원	USB 증정	

2. OKMindmap 컨퍼런스

내 용 : OKMindmap과 클라우드 서비스 등
 일 시 : 2011.10.18 13시 부터
 장 소 : 코엑스 317호
 참가 신청 : contest@jinotech.com

시간	내용	발표자
13:30 - 13:40	개회	이지원 대표이사(지노테크)
13:40 - 14:10	Technical main:	허원(공주대학교)
14:10 - 15:20	OKMindmap 소개와 사용법	박기원(지노테크 개발팀장)
15:30 - 16:00	OPEN소스 private cloud	임상혁 (IBM Sr. I/T Specialist)
16:00 - 16:30	Process Codi 소개	유엔진솔루션즈
16:30 - 17:00	수상 및 폐회	이지원 대표이사(지노테크)

일 정

과제내용	추진 일정									활동 책임자	개발비 (천원)	참여인력 (M/M)
	4	5	6	7	8	9	10	11				
협업프레임워크 설계										김태정 장진훈	16,264	4.34
커뮤니티 구축 및 협업 환경 구축 - 홈페이지 및 개발환경 구축 - sf.net 등록										박기원 김태정	8,132	2.17
협업 마인드맵 모듈 커스터 마이징 - 통합환경 제공 - 마인드맵 커스터마이징										김태정 장진훈	24,396	6.51
협업 문서작성 모듈 개발 - 통합환경 인터페이스 - 협업 문서작성 모듈 개발										장진훈	12,198	3.255
협업 테이블작성 모듈 개발 - 통합환경 인터페이스 - 협업 문서작성 모듈 개발										장진훈	12,198	3.255
커뮤니티 운영 - 홍보 및 워크샵 - 경진대회 실시										박기원	8,132	2.17

Design Your Mind & Knowledge!

