

OS/DBMS/WEB/WAS 공개SW 솔루션 목록(2015.9.30)

순번	분류	솔루션명	라이선스	기술지원	홈페이지	제품개요
1	DBMS	C-JDBC	LGPL	community	http://c-jdbc.ow2.org/	데이터베이스 클러스터
2	DBMS	DB4 오브젝트(db4o)	GPL & dOCL	prof/community	http://www.db4o.com	객체지향 메모리 데이터베이스 엔진
3	DBMS	Drizzle	GPL v2, GPL v3, BSD	community	http://www.drizzle.org/	MySQL 6.0에서 파생된 RDBMS
4	DBMS	H2	EPL, MPL	community	http://www.h2database.com/	자바기반 RDBMS
5	DBMS	HSQldb (Hyper Structured Query Language Database)	BSD	community	http://www.hsqldb.org	경량의 Java 기반 관계형 데이터베이스
6	DBMS	니오포제이(Neo4j)	GPL v3, AGPL v3, commercial	community	http://www.neo4j.org	그래프 데이터베이스
7	DBMS	루시드DB(LucidDB)	GPL v2, LGPL v2	community	http://luciddb.sourceforge.net	데이터 웨어하우스, OLAP서버, BI 시스템 운용을 목적으로 개발된 오픈소스 DBMS
8	DBMS	마리아DB(MariaDB)	GPLv2, LGPL	prof/community	https://mariadb.org/	오픈소스 관계형 데이터베이스 관리 시스템. MySQL과 동일한 소스 코드를 기반
9	DBMS	마이에스큐엘(MySQL)	GPL v2	prof/community	http://www.mysql.com	세계에서 가장 널리 사용되고 있는 대표적인 관계형 데이터베이스
10	DBMS	볼트DB (VoltDB)	AGPL v3, Proprietary License	prof/community	http://voltdb.com/	인메모리기반 RDBMS

※ prof : Professional Support(전문업체 기술지원)

※ community : Community Support(커뮤니티 기술지원)

OS/DBMS/WEB/WAS 공개SW 솔루션 목록(2015.9.30)

순번	분류	솔루션명	라이선스	기술지원	홈페이지	제품개요
11	DBMS	아파치 더비(Apache Derby)	Apache v2	community	http://db.apache.org/derby/	IBM에서 기증한 cloudscape 소스 기반으로 개발된 Java 기반의 관계형 데이터베이스
12	DBMS	오라클 버클리 DB (Oracle Berkeley DB)	Berkeley Database License or Clearview License	prof/community	http://www.oracle.com/kr/products/database/berkeley-db/index.html	슬리피켓을 인수한 오라클에서 제공하는 고성능 임베디드 데이터베이스
13	DBMS	잉그레스(Ingres)	GPL or proprietary	prof/community	http://www.actian.com/products/ingres	Postgresql 데이터베이스의 기반으로 상용화된 관계형 데이터베이스 솔루션
14	DBMS	큐브리드(CUBRID)	GPL v2 & BSD	prof/community	http://www.cubrid.com http://dev.naver.com/projects/cubrid http://www.cubrid.org	인터넷 서비스 최적화를 목표로 개발된 국산 엔터프라이즈급 데이터베이스
15	DBMS	파이어버드(Firebird)	Initial Developer's Public License & InterBase Public License	community	http://www.firebirdsql.org/	모질라에서 제공하는 관계형 데이터베이스
16	DBMS	포스트그레스큐엘(PostgreSQL)	PostgreSQL licence	prof/community	http://www.postgresql.org	객체 관계형 데이터베이스
17	DBMS (Database Engine)	TokuDB	Modified GPL v2, Proprietary EULA	prof/community	http://www.tokutek.com	MySQL, MariaDB의 성능향상을 위한 고성능 스토리지 엔진
18	DBMS (Database Management)	Adminer	Apache license, GPL v2	community	http://www.adminer.org	웹기반 데이터베이스 관리 시스템
19	OS (Linux)	마게이아(Mageia)	GPL & Various others	prof/community	http://www.mageia.org	Mandriva 리눅스 배포판에서 파생된 프랑스 리눅스 운영체제. 리눅스 배포판 현황 추적 사이트인 디스트로워치의 순위에서 2위 랭크(2013년)
20	OS(BSD)	FreeBSD	FreeBSD License	community	http://www.freebsd.org http://www.kr.freebsd.org (한국 FreeBSD 사용자 모임)	4.4 BSD Lite 2 기반의 정통 유닉스 운영체제
21	OS(Linux)	andLinux	GPL	community	http://www.andlinux.org	Windows 시스템에서 기본적으로 리눅스 환경을 실행하도록 설계된 리눅스 커널을 사용하는 우분투 기반 시스템

※ prof : Professional Support(전문업체 기술지원)

※ community : Community Support(커뮤니티 기술지원)

OS/DBMS/WEB/WAS 공개SW 솔루션 목록(2015.9.30)

순번	분류	솔루션명	라이선스	기술지원	홈페이지	제품개요
22	OS(Linux)	Antergos (Cinnarch)	GPL and Various licenses	prof/community	http://antergos.com	Arch Linux를 기반으로한 리눅스 배포판.
23	OS(Linux)	Arch Linux	GPL and Various licenses	community	https://www.archlinux.org	가볍고 단순함을 목표로 개발되어 배포되는 리눅스 운영체제
24	OS(Linux)	데비안(Debian)	GPL & Various others	prof/community	http://www.debian.org http://www.debianusers.or.kr (한국 데비안 사용자 모임)	GNU/Linux의 공식 리눅스 운영체제
25	OS(Linux)	레드햇 엔터프라이즈 리눅스 (RedHat Enterprise Linux)	GPL & Various others	prof	http://www.redhat.com http://www.kr.redhat.com	레드햇에서 개발하여 판매하고 있는 엔터프라이즈 리눅스 운영체제
26	OS(Linux)	만드리바(Mandriva)	GPL & Various others	prof/community	http://www.mandriva.com	만드레이크 소프트에서 만든 만드레이크 리눅스기반의 엔터프라이즈 리눅스 운영체제
27	OS(Linux)	센트OS(CentOS)	GPL & Various others	prof/community	http://www.centos.org	레드햇 엔터프라이즈 리눅스 운영체제의 소스코드를 그대로 빌드하여 배포하는 엔터프라이즈 리눅스 운영체제
28	OS(Linux)	수리눅스(SULinux)	GPL & Various others	prof	http://www.sulinux.net	슈퍼유저코리아에서 개발하여 판매하고 있는 보안 최적화된 서버 전용 리눅스 운영체제
29	OS(Linux)	수세 엔터프라이즈 리눅스 (SUSE Enterprise Linux)	GPL & Various others	prof	http://www.suse.com/	노벨에서 개발하여 판매하고 있는 엔터프라이즈 리눅스 운영체제
30	OS(Linux)	아시아눅스(Asianux)	GPL & Various others	prof	http://www.hancom.com/open_source/asianux_intro.jsp	가상화 기술 및 보안성과 안정성이 강화된 한·중·일 3국이 공동으로 개발한 엔터프라이즈 리눅스 운영체제
31	OS(Linux)	안녕리눅스(Annyung Linux)	GPL & Various others	community	http://annyung.oops.org	가볍고 한글환경 설정에 최적화된 레드햇 기반의 서버전용 리눅스 운영체제
32	OS(Linux)	에듀분투 (Edubuntu)	GPL & Others	prof/community	http://www.edubuntu.org	Ubuntu의 교육기관 및 공공서용 버전

※ prof : Professional Support(전문업체 기술지원)

※ community : Community Support(커뮤니티 기술지원)

OS/DBMS/WAS 공개SW 솔루션 목록(2015.9.30)

순번	분류	솔루션명	라이선스	기술지원	홈페이지	제품개요
33	OS(Linux)	오라클 리눅스(Oracle Linux)	GPL & Various others	prof	http://www.oracle.com/us/technologies/linux/index.html	레드햇 엔터프라이즈 리눅스를 기반으로 오라클에서 개발하여 판매하고 있는 엔터프라이즈 리눅스 운영체제
34	OS(Linux)	오픈수세(OpenSUSE)	GPL & Various others	prof/community	http://www.opensuse.org http://www.suse.kr (한국 수세 사용자 모임)	노벨사에서 후원하는 오픈 수세 프로젝트에서 개발하여 배포하는 리눅스 운영체제
35	OS(Linux)	우분투(Ubuntu)	GPL & Various others	prof/community	http://www.ubuntu.com http://www.ubuntu.or.kr (우분투 한국 사용자 모임)	캐노니컬(Canonical)에서 후원하는 데비안 기반의 리눅스 운영체제로 데스크톱 분야에서 가장 많은 유저층을 확보한 인기 있는 배포판
36	OS(Linux)	젠투(Gentoo)	GPL & Various others	community	http://www.gentoo.org http://www.gentoo.or.kr (한국 젠투 사용자 모임)	사용자 취향에 따라 자신의 시스템에 최적화 할 수 있는 고급 사용자용 리눅스 운영체제
37	OS(Linux)	코어OS(CoreOS)	Apache v2	prof/community	https://coreos.com	대규모 서버 배포를 위해 제작된 리눅스
38	OS(Linux)	쿠분투(Kubuntu)	Various	prof/community	http://www.kubuntu.org	우분투를 기반으로 KDE 데스크톱 환경을 사용하는 리눅스 배포판
39	OS(Linux)	페도라(Fedora)	GPL & Various others	prof/community	http://www.fedoraproject.org	레드햇에서 후원하는 페도라 프로젝트에서 개발하여 배포하는 리눅스 운영체제
40	OS(Linux)	하모니카(HamonikR)	GPL	community	http://hamonikr.org	리눅스민트(Linux Mint) 기반의 한글화된 개방형 OS
41	OS(Solaris)	오픈솔라리스(OpenSolaris)	CDDL & others	prof/community	http://solaris.java.net/	썬마이크로 시스템즈의 솔라리스 기반의 공개SW 운영체제이나 현재는 오라클사에서 인수 후 개발이 중단됨
42	Protocol	오픈엘답(OpenLDAP)	OpenLDAP Public License	community	http://www.openldap.org	경량의 디렉터리 접근 프로토콜
43	WAS	글래스피쉬(GlassFish)	GPL & CDDL	prof/community	http://glassfish.java.net/ko/	오라클에서 제공하는 웹 어플리케이션 서버

※ prof : Professional Support(전문업체 기술지원)

※ community : Community Support(커뮤니티 기술지원)

OS/DBMS/WEB/WAS 공개SW 솔루션 목록(2015.9.30)

순번	분류	솔루션명	라이선스	기술지원	홈페이지	제품개요
44	WAS	레진(Resin)	GPL & Resin Professional	prof/community	http://www.caucho.com/	Caucho에서 제공하는 어플리케이션 서버
45	WAS	아파치 제로니모 (Apache Geronimo)	Apache v2	prof/community	http://geronimo.apache.org	아파치 웹 어플리케이션 서버
46	WAS	아파치 톰캣(Apache Tomcat)	Apache v2	prof/community	http://tomcat.apache.org	아파치 서블릿/JSP 컨테이너
47	WAS	자바 오픈 어플리케이션 서버 (JOnAS)	LGPL	prof/community	http://jonas.ow2.org/xwiki/bin/view/Main/WebHome	자바 기반의 어플리케이션 서버
48	WAS	제이보스(Jboss)	LGPL	prof/community	http://www.jboss.org http://www.redhat.com/products/jbossenterprisemiddleware/	Java EE 기반의 어플리케이션 서버
49	WAS	제티(Jetty)	Apache v2 (6.0), Apache v2 & EPL 1.0 (7.0)	community	http://www.eclipse.org/jetty/	아파치 기반의 웹 어플리케이션 서버
50	WAS	조프(Zope)	Zope Public License	community	http://www.zope.org	파이썬 기반의 웹 어플리케이션 서버
51	WEB	나비서버(NaviServer)	MPL	prof/community	http://naviserver.sourceforge.net	NaviSoft사에서 개발 공급하는 상용 WWW 서버. 객체 관리 DBMS와 ODBC를 이용한 많은 관계 DBMS에 대한 연결 기능을 제공
52	WEB	라이트피디(Lighttpd)	BSD	community	http://www.lighttpd.net	보안, 속도, 유연성, 융통성이 뛰어난 경량웹서버
53	WEB	몽구스(Mongoose)	GPL v2 and commercial	prof/community	http://cesanta.com/mongoose.노식	Cesanta Software.사에서 만든 크로스 플랫폼 웹서버로써 가볍고 사용하기 쉬운것이 장점
54	WEB	몽키 http 서버 (Monkey HTTP Server)	LGPL, Apache v2	community	http://monkey-project.com	가벼우며 강력한 기능을 가진 리눅스에 최적화된 웹서버로 Google Summer of Code에 초청되기도 함

※ prof : Professional Support(전문업체 기술지원)

※ community : Community Support(커뮤니티 기술지원)

OS/DBMS/WEB/WAS 공개SW 솔루션 목록(2015.9.30)

순번	분류	솔루션명	라이선스	기술지원	홈페이지	제품개요
55	WEB	서번트(Savant)	GPL v2	community	http://savant.sourceforge.net	빠르고 보안이 강화된 사용하기 쉬운 웹서버
56	WEB	아파치 웹서버 (Apache HTTP Server)	Apache v2	prof/community	http://httpd.apache.org	전 세계적으로 가장 많이 사용되고 있는 웹서버
57	WEB	앱서브 (AppServ)	GPL v2	Community	http://www.appservnetwork.com	Apache, PHP, and MySQL 을 쉽게 구성할 수 있도록 만들어진 통합 패키지
58	WEB	엔진엑스(Nginx)	2-clause BSD	community	http://nginx.org	러시아에서 개발된 고성능 경량 웹 서버
59	WEB	이지PHP(EasyPHP)	GPL v2	prof/community	http://www.easyphp.org	PHP개발 및 웹호스팅을 위한 WAMP환경 구성 패키지. Apache server, a MySQL database, PHP 설치에 용이
60	WEB	체로키(Cherokee)	GPL v2	community	http://cherokee-project.com	경량화된 오픈소스 크로스 플랫폼 웹서버. 그래픽한 관리자 인터페이스 제공
61	WEB	카우디움(Caudium)	GPL	prof/community	http://www.caudium.net	단일 프로세스 다중 스레드 웹서버
62	WEB	토네이도(Tornado)	Apache v2	community	http://www.tornadoweb.org/en/stable	파이썬으로 제작된 실시간 웹서버. 많은 양의 트래픽을 빠른 속도로 처리하는 웹 프레임워크.
63	WEB	히아와타(Hiawatha)	GPL v2	community	http://www.hiawatha-webserver.org/	여러 플랫폼에서 사용가능하며 보안, 사용편의성, 경량화에 초점을 맞춘 웹서버
64	WEB	Thttpd	BSD licenses variant	community	http://www.acme.com/software/thttpd/	C언어로 작성된 웹서버
65	WEB	XAMPP	GPL	Community	https://www.apachefriends.org	PHP개발환경 패키지로써 Apache, MySQL, PHP, Perl 설치에 용이

※ prof : Professional Support(전문업체 기술지원)

※ community : Community Support(커뮤니티 기술지원)