

## OS/DBMS/WEB/WAS 공개SW 솔루션 목록(2011.06.30)

| 순번 | 분류        | 솔루션명                                     | 라이선스                 | 기술지원           | 홈페이지                                                                                                                                                                                 | 제품개요                                                      |
|----|-----------|------------------------------------------|----------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1  | OS(Linux) | 수리눅스(SULinux)                            | GPL & Various others | prof           | <a href="http://www.sulinux.net">http://www.sulinux.net</a>                                                                                                                          | 슈퍼유저코리아에서 개발하여 판매하고 있는 보안 최적화된 서버 전용 리눅스 운영체제             |
| 2  | OS(Linux) | 아시아눅스(Asianux)                           | GPL & Various others | prof           | <a href="http://www.asianux.com">http://www.asianux.com</a><br><a href="http://www.hancom.co.kr/open_source/server01_01.jsp">http://www.hancom.co.kr/open_source/server01_01.jsp</a> | 가상화 기술 및 보안성과 안정성이 강화된 한·중·일 3국이 공동으로 개발한 엔터프라이즈 리눅스 운영체제 |
| 3  | OS(Linux) | 지눅스(GINUX)                               | GPL & Various others | prof           | <a href="http://www.ginux.co.kr">http://www.ginux.co.kr</a>                                                                                                                          | SK C&C에서 개발하여 판매하고 있는 기업 비즈니스에 최적화된 서버 전용 리눅스 운영체제        |
| 4  | OS(Linux) | 레드햇 엔터프라이즈 리눅스 (RedHat Enterprise Linux) | GPL & Various others | prof           | <a href="http://www.redhat.com">http://www.redhat.com</a><br><a href="http://www.kr.redhat.com">http://www.kr.redhat.com</a>                                                         | 레드햇에서 개발하여 판매하고 있는 엔터프라이즈 리눅스 운영체제                        |
| 5  | OS(Linux) | 수세 엔터프라이즈 리눅스 (SUSE Enterprise Linux)    | GPL & Various others | prof           | <a href="http://www.novell.com/linux/">http://www.novell.com/linux/</a>                                                                                                              | 노벨에서 개발하여 판매하고 있는 엔터프라이즈 리눅스 운영체제                         |
| 6  | OS(Linux) | 오라클 리눅스(Oracle Linux)                    | GPL & Various others | prof           | <a href="http://www.oracle.com/us/technologies/linux/index.html">http://www.oracle.com/us/technologies/linux/index.html</a>                                                          | 레드햇 엔터프라이즈 리눅스를 기반으로 오라클에서 개발하여 판매하고 있는 엔터프라이즈 리눅스 운영체제   |
| 7  | OS(Linux) | 맨드리바(Mandriva)                           | GPL & Various others | prof/community | <a href="http://www.mandriva.com">http://www.mandriva.com</a><br><a href="http://www.mandriva.kr">http://www.mandriva.kr</a>                                                         | 맨드레이크 소프트에서 만든 맨드레이크 리눅스 기반의 엔터프라이즈 리눅스 운영체제              |
| 8  | OS(Linux) | 페도라(Fedora)                              | GPL & Various others | prof/community | <a href="http://www.fedoraproject.org">http://www.fedoraproject.org</a>                                                                                                              | 레드햇에서 후원하는 페도라 프로젝트에서 개발하여 배포하는 리눅스 운영체제                  |
| 9  | OS(Linux) | 오픈수세(OpenSUSE)                           | GPL & Various others | prof/community | <a href="http://www.opensuse.org">http://www.opensuse.org</a><br><a href="http://www.suse.or.kr">http://www.suse.or.kr</a><br>(한국 수세 사용자 모임)                                         | 노벨사에서 후원하는 오픈 수세 프로젝트에서 개발하여 배포하는 리눅스 운영체제                |
| 10 | OS(Linux) | 센트OS(CentOS)                             | GPL & Various others | prof/community | <a href="http://www.centos.org">http://www.centos.org</a>                                                                                                                            | 레드햇 엔터프라이즈 리눅스 운영체제의 소스코드를 그대로 빌드하여 배포하는 엔터프라이즈 리눅스 운영체제  |

※ prof : Professional Support(전문업체 기술지원)

※ community : Community Support(커뮤니티 기술지원)

| 순번 | 분류          | 솔루션명                 | 라이선스                        | 기술지원           | 홈페이지                                                                                                                                                    | 제품개요                                                                        |
|----|-------------|----------------------|-----------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 11 | OS(Linux)   | 데비안(Debian)          | GPL & Various others        | prof/community | <a href="http://www.debian.org">http://www.debian.org</a><br><a href="http://www.debianusers.or.kr">http://www.debianusers.or.kr</a><br>(한국 데비안 사용자 모임) | GNU/Linux의 공식 리눅스 운영체제                                                      |
| 12 | OS(Linux)   | 우분투(Ubuntu)          | GPL & Various others        | prof/community | <a href="http://www.ubuntu.com">http://www.ubuntu.com</a><br><a href="http://www.ubuntu-kr.org">http://www.ubuntu-kr.org</a><br>(한국 우분투 사용자 모임)         | 캐노니컬(Canonical)에서 후원하는 데비안 기반의 리눅스 운영체제로 데스크톱 분야에서 가장 많은 유저층을 확보한 인기 있는 배포판 |
| 13 | OS(Linux)   | 안녕리눅스(Annyung Linux) | GPL & Various others        | community      | <a href="http://annyung.oops.org">http://annyung.oops.org</a>                                                                                           | 가볍고 한글환경 설정에 최적화된 레드햇 기반의 서버전용 리눅스 운영체제                                     |
| 14 | OS(Linux)   | 아크리눅스(Archlinux)     | GPL & Various others        | community      | <a href="http://www.archlinux.org">http://www.archlinux.org</a>                                                                                         | 가볍고 단순함을 목표로 개발되어 배포되는 리눅스 운영체제                                             |
| 15 | OS(Linux)   | 젠투(Gentoo)           | GPL & Various others        | community      | <a href="http://www.gentoo.org">http://www.gentoo.org</a><br><a href="http://www.gentoo.or.kr">http://www.gentoo.or.kr</a><br>(한국 젠투 사용자 모임)            | 사용자 취향에 따라 자신의 시스템에 최적화할 수 있는 고급 사용자용 리눅스 운영체제                              |
| 16 | OS(Solaris) | 오픈솔라리스(OpenSolaris)  | CDDL & others               | prof/community | <a href="http://www.opensolaris.com">http://www.opensolaris.com</a>                                                                                     | 썬마이크로 시스템즈의 솔라리스 기반의 공개 SW 운영체제이나 현재는 오라클사에서 인수 후 개발이 중단됨                   |
| 17 | OS(Unix)    | 다윈(Darwin)           | Apple Public Source License | prof/community | <a href="http://developer.apple.com/opensource/index.html">http://developer.apple.com/opensource/index.html</a>                                         | 애플사에서 개발한 BSD/NeXTSTEP 기반의 운영체제로 Mac OS X와 iOS에 사용됨                         |
| 18 | OS(BSD)     | FreeBSD              | FreeBSD License             | community      | <a href="http://www.freebsd.org">http://www.freebsd.org</a><br><a href="http://www.kr.freebsd.org">http://www.kr.freebsd.org</a><br>(한국 FreeBSD 사용자 모임) | 4.4 BSD Lite 2 기반의 정통 유닉스 운영체제                                              |
| 19 | DBMS        | 큐브리드(CUBRID)         | GPL v2 & BSD                | prof/community | <a href="http://www.cubrid.com">http://www.cubrid.com</a><br><a href="http://dev.naver.com/projects/cubrid">http://dev.naver.com/projects/cubrid</a>    | 인터넷 서비스 최적화를 목표로 개발된 국산 엔터프라이즈급 데이터베이스                                      |
| 20 | DBMS        | DB4 오브젝트(db4o)       | GPL & dOCL                  | prof/community | <a href="http://www.db4o.com">http://www.db4o.com</a>                                                                                                   | 객체지향 메모리 데이터베이스 엔진                                                          |

※ prof : Professional Support(전문업체 기술지원)

※ community : Community Support(커뮤니티 기술지원)

| 순번 | 분류   | 솔루션명                                                 | 라이선스                    | 기술지원           | 홈페이지                                                                                                                                              | 제품개요                                                 |
|----|------|------------------------------------------------------|-------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 21 | DBMS | 아파치 더비(Apache Derby)                                 | Apache v2               | community      | <a href="http://db.apache.org/derby/">http://db.apache.org/derby/</a>                                                                             | IBM에서 기증한 cloudscape 소스 기반으로 개발된 Java 기반의 관계형 데이터베이스 |
| 22 | DBMS | HSQLDB<br>(Hyper Structured Query Language Database) | BSD                     | community      | <a href="http://www.hsqldb.org">http://www.hsqldb.org</a>                                                                                         | 경량의 Java 기반 관계형 데이터베이스                               |
| 23 | DBMS | 잉그레스(Ingres)                                         | GPL                     | prof/community | <a href="http://www.ingres.com/">http://www.ingres.com/</a>                                                                                       | Postgresql 데이터베이스의 기반으로 상용화된 관계형 데이터베이스 솔루션          |
| 24 | DBMS | 마이에스큐엘(MySQL)                                        | GPL v2                  | prof/community | <a href="http://www.mysql.com">http://www.mysql.com</a>                                                                                           | 세계에서 가장 널리 사용되고 있는 대표적인 관계형 데이터베이스                   |
| 25 | DBMS | 오라클 버클리 DB<br>(Oracle Berkeley DB)                   | GPL & BSD               | prof/community | <a href="http://www.oracle.com/kr/products/database/berkeley-db/index.html">http://www.oracle.com/kr/products/database/berkeley-db/index.html</a> | 슬리피캣을 인수한 오라클에서 제공하는 고성능 임베디드 데이터베이스                 |
| 26 | DBMS | 포스트그레스큐엘<br>(PostgreSQL)                             | BSD                     | prof/community | <a href="http://www.postgresql.org">http://www.postgresql.org</a>                                                                                 | 객체 관계형 데이터베이스                                        |
| 27 | DBMS | C-JDBC                                               | LGPL                    | community      | <a href="http://c-jdbc.ow2.org/">http://c-jdbc.ow2.org/</a>                                                                                       | 데이터베이스 클러스터                                          |
| 28 | DBMS | 파이어버드(Firebird)                                      | MPL 1.1                 | community      | <a href="http://www.firebirdsql.org/">http://www.firebirdsql.org/</a>                                                                             | 모질라에서 제공하는 관계형 데이터베이스                                |
| 29 | DBMS | 오픈엘덱(OpenLDAP)                                       | OpenLDAP Public License | community      | <a href="http://www.openldap.org">http://www.openldap.org</a>                                                                                     | 경량의 디렉터리 접근 프로토콜                                     |
| 30 | WEB  | 아파치 웹 서버<br>(Apache HTTP Server)                     | Apache v2               | prof/community | <a href="http://httpd.apache.org">http://httpd.apache.org</a>                                                                                     | 전 세계적으로 가장 많이 사용되고 있는 웹서버                            |

※ prof : Professional Support(전문업체 기술지원)

※ community : Community Support(커뮤니티 기술지원)

| 순번 | 분류  | 솔루션명                          | 라이선스                        | 기술지원           | 홈페이지                                                                                                                             | 제품개요                        |
|----|-----|-------------------------------|-----------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 31 | WEB | 라이티피디(Lighttpd)               | BSD                         | community      | <a href="http://www.lighttpd.net">http://www.lighttpd.net</a>                                                                    | 보안, 속도, 유연성, 융통성이 뛰어난 경량웹서버 |
| 32 | WEB | 엔진엑스(Nginx)                   | BSD                         | community      | <a href="http://nginx.org">http://nginx.org</a>                                                                                  | 러시아에서 개발된 고성능 경량 웹 서버       |
| 33 | WAS | 아파치 제로니모<br>(Apache Geronimo) | Apache v2                   | prof/community | <a href="http://geronimo.apache.org">http://geronimo.apache.org</a>                                                              | 아파치 웹 어플리케이션 서버             |
| 34 | WAS | 아파치 톰캣(Apache Tomcat)         | Apache v2                   | prof/community | <a href="http://tomcat.apache.org">http://tomcat.apache.org</a>                                                                  | 아파치 서블릿/JSP 컨테이너            |
| 35 | WAS | 글래스피쉬(GlassFish)              | GPL & CDDL                  | prof/community | <a href="https://glassfish.dev.java.net/">https://glassfish.dev.java.net/</a>                                                    | 오라클에서 제공하는 웹 어플리케이션 서버      |
| 36 | WAS | 제이보스(Jboss)                   | LGPL                        | prof/community | <a href="http://www.jboss.org">http://www.jboss.org</a><br><a href="http://www.redhat.com/jboss">http://www.redhat.com/jboss</a> | Java EE 기반의 어플리케이션 서버       |
| 37 | WAS | 레진(Resin)                     | GPL & Resin<br>Professional | prof/community | <a href="http://www.caucho.com/">http://www.caucho.com/</a>                                                                      | Caucho에서 제공하는 어플리케이션 서버     |
| 38 | WAS | 조프(Zope)                      | Zope Public<br>License      | community      | <a href="http://www.zope.org">http://www.zope.org</a>                                                                            | 파이썬 기반의 웹 어플리케이션 서버         |
| 39 | WAS | 제티(Jetty)                     | Apache v2                   | community      | <a href="http://jetty.codehaus.org/jetty/">http://jetty.codehaus.org/jetty/</a>                                                  | 아파치 기반의 웹 어플리케이션 서버         |
| 40 | WAS | 자바 오픈 어플리케이션 서버<br>(JOnAS)    | LGPL                        | prof/community | <a href="http://wiki.jonas.ow2.org/xwiki/bin/view/Main/WebHome">http://wiki.jonas.ow2.org/xwiki/bin/view/Main/WebHome</a>        | 자바 기반의 어플리케이션 서버            |

※ prof : Professional Support(전문업체 기술지원)

※ community : Community Support(커뮤니티 기술지원)