



デスクトップ・業務アプリケーション		
デスクトップ	BA・BI	CRM
BigBlueButton Calibre Chromium Evolution Firefox Gajim GIMP GKrellM ImageMagick KDE Kopete Open Manager parallel ssh Pidgin RealVNC Thunderbird	Pentaho グループウェア Zimbra オフィススイート Apache OpenOffice LibreOffice 専門ソフトウェア(CADなど) Asakusa Framework Audacity Blender Dia eコママップ QGIS WEKA	OpenPSA SugarCRM ERP Compiere ERP5 iDempiere Openbravo オペレーション・製造管理 Asterisk LimeSurvey OTRS 人事・給与 MosP

Web・AP サーバー
Apache Bench Apache HTTP Server Apache Tomcat Appweb GlassFish Jetty Lighttpd nginx WildFly
EAI・ESB
Apache Axis2 Apache ServiceMIX Talend Talend Open Studio
BPM
JBoss jBPM

データベース	
RDBMS	DB管理
Apache Derby Berkeley DB Firebird MariaDB MySQL PostgreSQL SQLite	pgAdmin phpMyAdmin
DBクラスタリング	KVS
Esper Vitess	Apache Cassandra Redis memcached
ドキュメント指向	インメモリDB
MongoDB	VoltDB Redis memcached
グラフ型	NoSQL
JanusGraph neo4j	GridDB Riak
WEBデータベース	
Exment Pleasantner	

運用管理	
ストレージ・バックアップ	構成管理
Amanda Bacula Clonezilla	Ansible BOSH CFEngine Chef Cobbler Crowbar oVirt Puppet
運用監視	ネットワーク・モニタリング
GNetWatch Hinemos Icinga Monit Nagios OpenNMS Pandora FMS Prometheus rsyslog Scalr SNMP Trap Translator Zabbix	CACTI Collectd Jaeger MRTG Munin Nmap RRDTool Wireshark Zenoss
HAクラスタ	負荷分散
Apache Zookeeper corosync DRBD Heartbeat Pacemaker	HAProxy

Webサイト構築	
CMS・ポータル	
Alfresco Drupal eZ Publish Geeklog Iroha board Joomla! Liferay Portal moodle Movable Type Open Source NetCommons OpenPNE Plone SHIRASAGI WordPress Xoops XOOPS cube	
eコマース	
EC-CUBE	

ビッグデータ		
データ収集	分散処理	データストア
Apache Flume Apache NiFi Apache Sqoop Fluentd Logstash Talend	Apache Hadoop Apache Mesos Apache Spark Apache Storm Apache Tez	Apache HBase Apache Kudu Infinispan MongoDB Redis VoltDB GridDB
データ分析	検索エンジン	分散ストレージ・分散ファイルシステム
Apache Zeppelin Jupyter Notebook R	Apache ManifoldCF Apache Solr Elasticsearch Elastic Beats	Ceph GlusterFS Lustre
ストリーム処理	SQLクエリエンジン	メッセージング
Apache Flink Apache S4 Apache Spark Streaming Apache Storm Esper	Apache Drill Apache Hive Apache Impala Apache Pig Apache Phoenix Apache SparkSQL	Apache ActiveMQ Apache kafka NATS RabbitMQ
ダッシュボード	データシリアライザ	運用管理
Grafana Kibana	Apache Avro Apache Parquet	Apache Ambari Apache Atlas Apache Knox Apache Ranger Apache Sentry Ganglia
クローラ	ワークフロー・スケジューラ	
Apache ManifoldCF Apache Nutch	Apache Airflow	

AI	
機械学習	ディープラーニング・フレームワーク
Apache Hivemall Apache Spark MLlib CoreML Jubatus	Neon PaddlePaddle PyTorch TensorFlow

OS、仮想化、クラウド		
OS	サーバー仮想化	ストレージ仮想化
AGL Android CentOS CoreOS Debian Fedora FreeBSD openSUSE Scientific Linux Ubuntu	Docker KVM OpenVZ rkt Virt-Manager VirtualBox Xen	Ceph GlusterFS Lustre Rook
ソフトウェアとしてのサービス(SaaS)		ネットワーク仮想化
OpenStack Murano	Open vSwitch OpenDaylight	
Infrastructure as a Service (IaaS)	Compute as a Service (CompaaS)	Database as a Service (DBaaS)
Apache CloudStack Eucalyptus Kubernetes OpenStack Ceilometer OpenStack Horizon OpenStack Ironic OpenStack Mogan OpenStack Magnum Vagrant Rancher	OpenStack Glance OpenStack Nova	OpenStack Sahara
Identity as a Service (IDaaS)		Data Storage as a Service(DSaaS)
OpenStack Keystone	OpenStack Cinder OpenStack Manila OpenStack Swift OpenStack Trove	
Platform as a Service (PaaS)	Network as a Service (NaaS)	
CloudFoundry OpenShift	OpenStack Neutron OpenStack Designate	
参考：ISO/IEC 17788:2014 Information technology — Cloud computing — Overview and vocabulary		

IoT	ブロックチェーン
Espruino KNIME Node-RED (JP)	BitCoin (JP) Ethereum Hyperledger fabric

開発支援		
開発言語	プロジェクト管理	開発フレームワーク
Amazon Corretto Erlang Gcc Go(Golang) OpenCOBOL OpenJDK Perl PHP PowerShell Python Ruby Scala typescript	.NET core Bugzilla Redmine Trac	Akka Angular Apache Logging Log4j Apache PDFBox Apache Struts Apache Tapestry ASM CKEditor d3.js Django DPDK Ehcach gRPC Hibernate PMD Selenium TestNG Valgrind
統合開発環境・ビルド支援		
Apache Ant Apache Maven Apache Studio CheckStyle Cobertura Eclipse ESLint Gdb GitBucket Gitlab Gradle Helm NetBeans Swagger TUBAME	テストツール	バージョン管理
	Apache Jmeter Bonnie EMMA FindBugs Jenkins JUnit OpenTracing PMD Selenium TestNG Valgrind	Apache Subversion CVS Git Mercurial
帳票ツール		
BIRT Doxygen iReport Open Source Edition JasperReports Open Source Edition		

セキュリティ		
アンチウイルス・脆弱性管理	SSL・VPN・SSH	認証・アクセス管理
Apache SpamAssassin ClamAV Metasploit Community Edition OpenSCAP OpenVAS OWASP ZAP	OpenSSH OpenSSL OpenVPN Tor	CAS FreeRADIUS GnuPG Istio Kerberos Keycloak Notary SELinux SMACK usermin webmin
プロキシ・ファイアウォール		リバースエンジニアリング
iptables nginx Squid		radare
ディレクトリサービス		ネットワークセキュリティ監視
389 Directory Server OpenLDAP		Bro
IDS・IPS・SIEM		
Snort		
パッチ・コンテンツ管理		
kattello Spacewalk		
ID管理		
FreeIPA		

ファイルサーバー、メールサーバーなど		
DNS・DHCP	FTPサーバー	POP・IMAP・MTA
BIND ISC-DHCP NSD Unbound	FileZilla (JP) Proftpd vsftpd WU-FTP	Courier-IMAP Courier-MTA Cyrus IMAP Dovecot Exim fml Postfix (JP) gmail sendmail
ファイルサーバー		
NextCloud NFS OwnCloud Samba (JP)		
システムデーモン		
Chrony ntpd		

カテゴリを重複して掲載しているOSSもあります。