

デスクトップ・業務アプリケーション デスクトップ **ERP·CRM** オフィススイート Avidemux2 ERP5 LibreOffice Calibre <u>iDempiere</u> 専門ソフトウェア Chromium オペレーション **Evolution Asterisk** Firefox GeoServer LimeSurvey **FreeSWITCH** NOC **GNOME OGIS HandBrake** RED5 マルチメディア KDF KeePassXC 人事·給与 **Audacity** <u>OmegaT</u> Blender MosP Parallel ssh **GIMP** <u>Pidgin</u> オンライン会議 [mageMagick Thunderbird <u>Inkscape</u> BiaBlueButtor <u>TigerVNC</u> Jitsi meet **MythTV OBS Studio** グループウェア BA·BI openshot VLC media plaver **KNOWAGE Etherpad**

Mattermost

Rocket.chat







ディープラーニングフレームワーク Apache MXNet Deeplearning4j <u>Keras</u> **PyTorch** TensorFlow

開発言語

Amazon Corretto

Collection(GCC)

GNU Compiler

Go (Golang)

OpenCOBOL

OpenJDK

PowerShell

Typescript

Python

Rust

Scala

Erlang

LLVM

PHP

ΑI

Espruino NIME mosquitto Node-RED

IoT

<u>Ethereum</u> Hyperledger Fabric

ブロックチェーン

Web・AP サーバー Webサーバー Apache HTTP Server lighttpd nginx APサーバー

Pentaho

<u>metabase</u>

Apache Tomcat Jetty **Payara** Resin WildFly

EAI·ESB Apache Camel Talend Open Studio

RDBMS

CockroachDB

Firebird

MvSOL

<u>SQLite</u>

VoltDB

Vitess

<u>TiDB</u>

MariaDB

PostgreSOL

CMS・ポータル Alfresco Baser CMS Concrete 5 Drupal iroha Board Joomla! <u>Liferay Portal</u> M<u>ediaWiki</u> moodle Plone **SHIRASAGI** SOY CMS TYPO3 CMS Umbraco-CMS WordPress

Webサイト構築 eコマース

EC-CUBE Magento osCommerce **PrestaShop WooCommerce** Zen Cart

389 Directory Server CAS **FreeIPA** FreeRADIUS <u>Kerberos</u> Keycloak LISM <u>Midpoint</u> **Notary OpenLDAP** <u>usermin</u> <u>webmin</u>

暗号化 **GNU TLS GnuPG OpenSSH OpenSSL** OpenVPN <u>strongSwan</u>

Apache Nutch

IAM

セキュリティ プロキシ・ファイアウォール

ダッシュボード

Grafana

Apache SpamAssassin ClamAV Envoy firewalld Iptables Linkerd MailScanner ModSecurity nginx Squid ufw アクセス制御

AppArmor OpenPolicyAgaent PacketFence **SELinux** SMACK

脆弱性管理

Apache Airflow

ACT katello Metasploit Community Edition MISP <u>Nikto</u> **Nmap OpenCTI** . OpenSCAP OpenVAS OWASP ZAP <u>radare</u> <u>Spacewalk</u> Trivy Vuls

セキュリティ・ログ監視

Ettercap Snort <u>Suricata</u> Zeek

Apache Mesos

Kubernetes

Helm

Docker Compose

統合開発環境・ビルド支援

Apache Ant Apache Maven Apache NetBeans Eclipse Che Eclipse Theia Visual Studio Code CheckStyle **CKEditor Eclipse** Gerrit Code Review Gnu DeBugger(GDB) **SpotBugs**

解析・生成ツール

JHipster Prettier Swaggei

運用監視

Graphite

<u>Hinemos</u>

Icinga

Monit

Nagios

<u>OpenNMS</u>

OpenTelemetry

開発支援 プロジェクト管理

Net Core GanttProject Redmine Trac

テストツール Apache Bench Apache JMeter <u>Jenkins</u> JUnit Karma **PMD** selenide Selenium

Spock TestNG **Valgrind**

帳票ツール

BIRT Doxvaen JasperReports Open Source Edition UIフレームワーク

Bootstrap d3.js **jQuery** React Vue is

リポジトリ管理 <u>GItea</u> GitBucket GitLab

開発フレームワーク Apache Struts2

Apache Tapestry **ASM** Django Electron grpc Hibernate MyBatis Next.js Node.js <u>Nuxt.js</u> Quarkus Ruby on Rails Spring Symfony The Update Framework **TinyMCE**

バージョン管理

webpack

⁷one

Apache Subversion Subclipse

ライブラリ

負荷分散

ネットワーク・モニタリング

HAProxy

CACTI

collectd

Jaeger

MRTG

<u>Munin</u>

RRDTool

Zenoss

Wireshark

Apache Log4j Apache PDFBox **DPDK SPDK** matplotlib

ドキュメント指向

Apache CouchDB Couchbase Realm

DBクラスタリング

<u>ogAdmin</u> phpMyAdmin

データベース

DB管理

KVS Aerospike etcd memcached Redis

ワイドカラム型

Apache Cassandra

グラフ型

Apache Spark GraphX <u>ArangoDB</u> lanusGraph Neo4i

時系列

<u>Graphite</u> <u>InfluxDB</u> Prometheus TimescaleDB<u>1</u>

WEBデータベース

FTPサーバ

Pleasanter

ファイルサーバ、メールサーバなど

DNS-DHCP **BIND ISC-DHCP NSD** CoreDNS <u>Unbound</u>

システムデーモン Chrony

ntpd

POP·IMAP·MTA

Courier-IMAP

Dovecot

MailMan

<u>sendmail</u>

Postfix

Exim

fml

ileZilla **ProFTPD** Pure-FTPd vsftnd

> ファイルサーバ <u>NextCloud</u>

NFS ownCloud <u>Samba</u> TrueNAS CORE

OS、仮想化、クラウド

<u>Android</u> **Automotive Grade**

OS

Linux (AGL) CentOS(X1) Debian Fedora CoreOS FreeBSD openSUSE Fedora FreeRTOS Ubuntu

ネットワーク仮想化

Calico FD.io <u>Flannel</u> <u>ONOS</u>

Open vSwitch OpenDaylight

Apache CloudStack <u> ManageIQ</u> oVirt OpenStack <u>terraform</u>

Infrastructure as a Servic

サーバ仮想化

<u>Firecracker</u> LXD QEMU <u>Virt-Manager</u> <u>VirtualBox</u> Xen

ストレージ仮想化 **LongHorn**

Ceph **GlusterFS** <u>Lustre</u> Rook

サービスメッシュ

Istio Linkerd Open Service Mesh

Compute as a Service

KubeVirt

Microk8s

オーケストレーション

コンテナランタイム cri-o Docker gVisor containerd Kata Containers podman runC

Platform as a Service

CloudFoundry **Knative** OKD(OpenShiftOrigin)

Pandora FMS **Prometheus** rsyslog Scalr Sensu Go SNMP Trap Translator Zabbix

ワークフロー・スケジューラ

Apache Airflow

運用管理 構成管理

Ansible Chef CloudFoundry BOSH Cobbler Crowbar oVirt Puppet <u>Vagrant</u>

HAクラスタ

Apache Zookeeper corosvnc DRBD Pacemaker

ストレージ・バックアップ

Amanda Bacula rdiff-backup

※1. サポート終了時期に注意: CentOS7・2024/06/30まで (2022.06現在)

※ カテゴリを重複して掲載しているOSSもあります。 ※ OSIの承認を受けていない一部の独自ライセンスのソフトウェアは掲載をしていません。