

Clasificación de contenedores mas utilizados - 43

Clasifique según el tipo de software (S.O., Lenguajes, Entorno, Base de Datos, etc..)

DIGITAL HOUSE 23 DE ABRIL DE 2021 14:21

Base de Datos

mongoDB

Es una base de datos distribuida, basada en documentos y de uso general que ha sido diseñada para desarrolladores de aplicaciones modernas y para la era de la nube.



Postgres

Es un sistema de gestión de bases de datos relacional orientado a objetos y de código abierto.



MySQL

MySQL es un sistema de gestión de bases de datos **que** cuenta con una doble licencia. Por una parte es de código abierto, pero por otra, cuenta con una versión comercial gestionada por la compañía Oracle.

Google Image Result for
<https://i1.wp.com/buconda.com/wp-content/uploads/2019/06/mysql-logo.png?fit=759%2C500&ssl=1>

GOOGLE



Mariadb

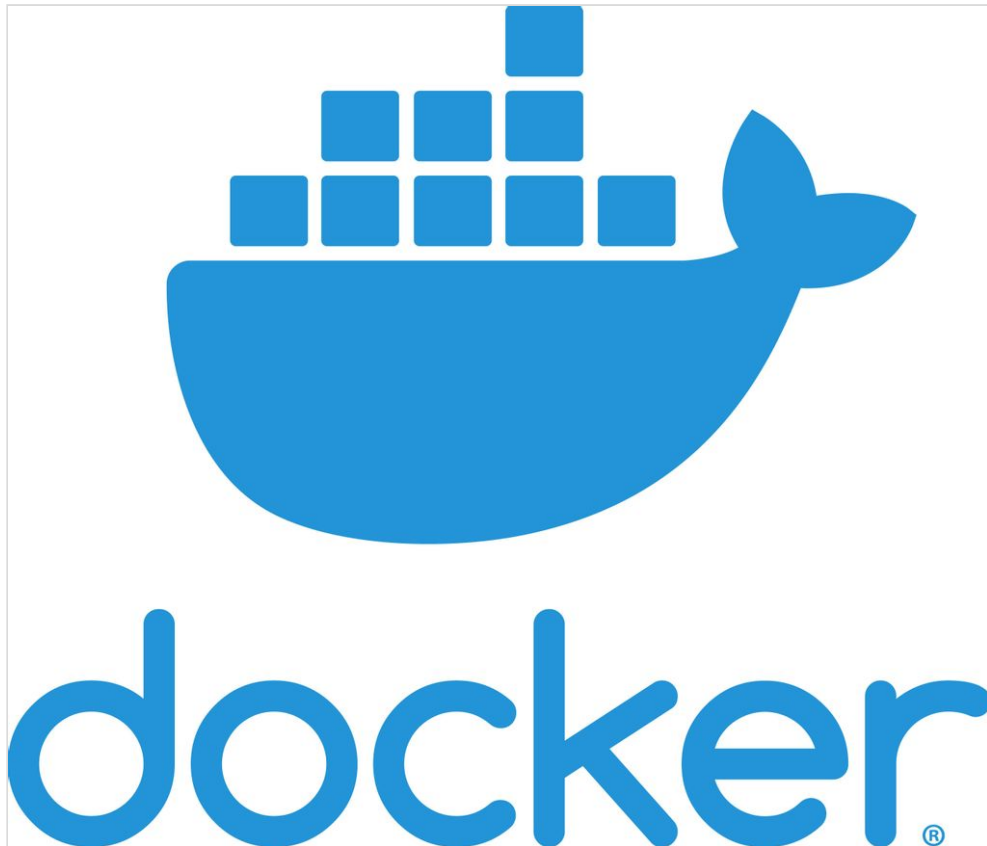
MariaDB Server es una base de datos relacional de código abierto de alto rendimiento, bifurcada desde MySQL.



Herramienta de desarrollo (Entorno de Ejecución, plataformas, etc)

Docker

Es una plataforma abierta para desarrolladores y administradores de sistemas para construir, enviar y utilizar aplicaciones distribuidas.



node

Node.js es un entorno en tiempo de ejecución multiplataforma, de código abierto, para la capa del servidor basado en el lenguaje de programación JavaScript, asíncrono, con E/S de datos en una arquitectura orientada a eventos y basado en el motor V8 de Google.

Google Image Result for
<https://img.icons8.com/color/452/nodejs.png>

GOOGLE



Lenguaje de Programación

Perl

Es un lenguaje de programación imperativo que toma características del lenguaje C, de bourne shell, AWK, sed, Lisp y, en un grado inferior, de muchos otros lenguajes de programación.



Go

Go es un lenguaje de programación concurrente y compilado inspirado en la sintaxis de C, que intenta ser dinámico como Python y con el rendimiento de C o C++.

Google Image Result for

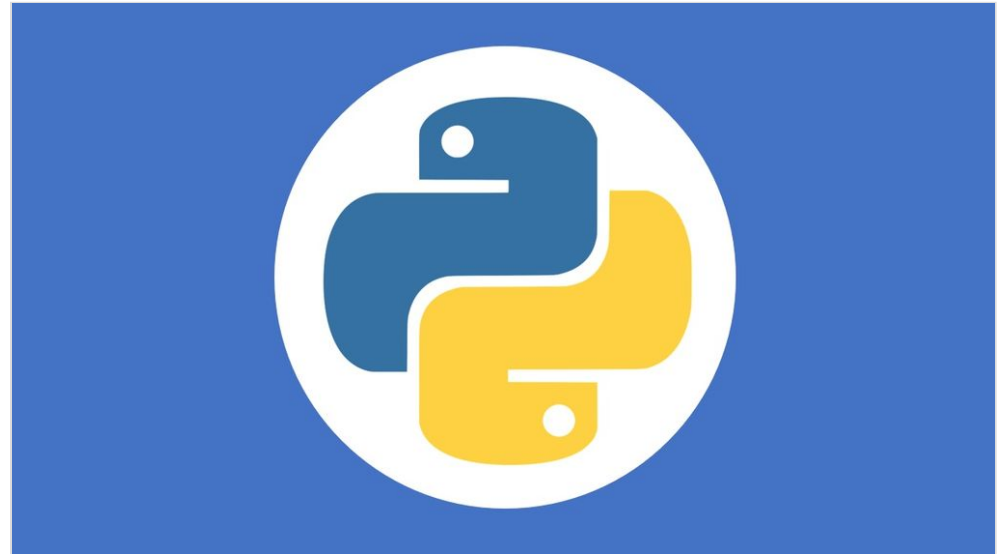


https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/0/05/Go_Logo_Blue.svg/1200px-Go_Logo_Blue.svg.png

GOOGLE

python

Es un lenguaje de programación interpretado cuya filosofía hace hincapié en la legibilidad de su código



Middleware

NATS

Es un sistema de mensajería de código abierto. El servidor NATS está escrito en el lenguaje de programación Go



RabbitMQ

RabbitMQ es un software de negociación de mensajes de código abierto que funciona como un middleware de mensajería. Implementa el estándar Advanced Message Queuing Protocol.



Kong

Traducción del inglés-Kong Inc. es una compañía de software que ofrece plataformas de código abierto y servicios en la nube para administrar, monitorear y escalar interfaces de programación de aplicaciones y microservicios



Servidor (aplicaciones, balance de carga, proxy, web, etc.)

Nginx

Nginx es un servidor web/proxy inverso ligero de alto rendimiento y un proxy para protocolos de correo electrónico.

Google Image Result for <https://blog.baehost.com/wp-content/uploads/2020/09/nginx.jpg>

GOOGLE



Zookeeper

Apache ZooKeeper es un servidor de código abierto que permite una coordinación distribuida altamente confiable.



Sistemas Operativos

Fedora

Es una distribución GNU/Linux para propósitos generales basada en RPM, que se caracteriza por ser un sistema estable, la cual es mantenida gracias a una comunidad internacional de ingenieros, diseñadores gráficos y usuarios que informan de fallos y prueban nuevas tecnologías



Ubuntu

Ubuntu es un sistema operativo de software libre y código abierto. Es una distribución de Linux basada en Debian. Puede correr en computadores de escritorio y servidores. Está orientado al usuario promedio, con un fuerte enfoque en la facilidad de uso y en mejorar la experiencia del usuario



Debian

Debian GNU/Linux es un sistema operativo libre, desarrollado por miles de voluntarios de todo el mundo, que colaboran a través de Internet



debian

Alpine

¡Una imagen mínima de Docker
basada en Alpine Linux con un

**índice de paquete completo y solo 5
MB de tamaño!**



Suite

Odoo

Odoo (anteriormente conocido como OpenERP) es un conjunto de aplicaciones empresariales de código abierto.



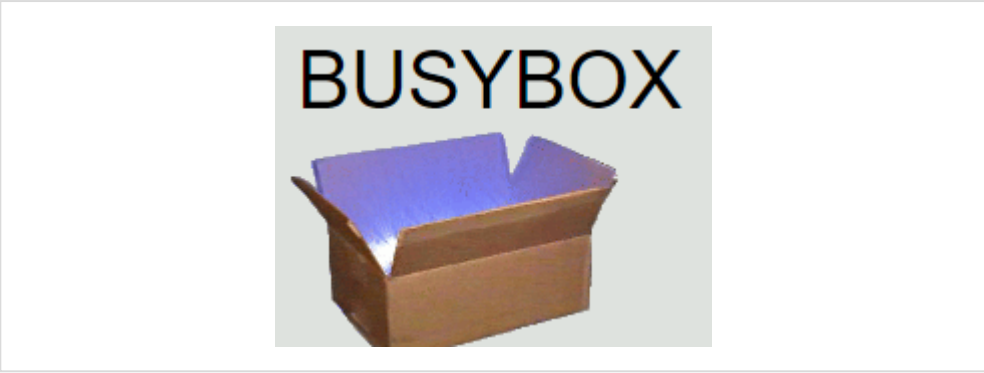
Bonita

Bonita es una suite de flujo de trabajo y gestión de procesos empresariales de código abierto



busybox

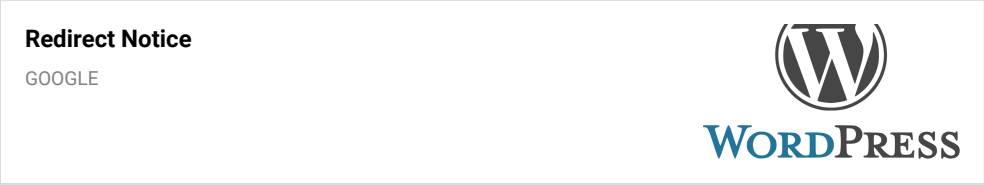
Es un software suite que proporciona varias utilidades Unix en un solo archivo ejecutable



Virtualización

WordPress

WordPress es un sistema de gestión de contenidos (CMS) que permite crear y mantener un blog u otro tipo de web.



Otros...

NeuVector Container Security Platform

Plataforma de seguridad de contenedores completa.