

Дополнительные инструменты

Контейнеры

Docker Compose – создание и выполнение приложений, скомпонованных из нескольких Docker-контейнеров. Такие компоновки используются главным образом при разработке и тестировании

Docker Machine - устанавливает и конфигурирует Docker-хосты на локальных и удаленных ресурсах. Кроме того, Machine конфигурирует клиента Docker, упрощая процедуру переключения между средами.

Kitematic - графический пользовательский интерфейс для операционных систем Mac OS и Windows, обеспечивающий запуск и управление контейнеров Docker

Хранение и управление образами Docker

Docker Trusted Registry – локальная версия реестра Docker Hub, которую можно объединить с существующей инфраструктурой. Исходный код закрыт.

[Enterprise Registry](#) от CoreOS

[Artifactory](#) от JFrog.

Сетевая среда

Создание сетей контейнеров, распределенных между разными хостами

[Weave](#)

[Project Calico](#)

Обнаружение сервисов

Поиск других сервисов для взаимодействия с ними.

[Consul](#)

[Registrator](#)

[SkyDNS](#)

[etcd](#)

Оркестровка и управление кластером

Контроль и управления всей системой в целом.

[Kubernetes](#) от Google

[Marathon](#)

фреймворк для [Mesos](#)

[Fleet](#) от CoreOS

Docker Swarm – решение задачи кластеризации от Docker. Группирует несколько Docker-хостов, после чего пользователь может работать с этой группой как с единым ресурсом.

Revision #2

Created 30 June 2024 07:28:26 by Admin

Updated 30 June 2024 10:16:16 by Admin