Инструкция по установке экземпляра

TextAI.NTR

НТР

Инструкция по установке экземпляра ПО, предоставленного для проверки

Требования к системе

Ubuntu 22.04 или новее.

GPU для LLM объёмом 80 Gb

GPU для поиска объёмом 16 Gb

Процедура установки

Для установки и запуска системы необходимы файл docker-compose.yaml и docker образы backend и frontend. Их можно загрузить с корпоративного Docker реестра registry.ntrlab.ru.

Логин в корпоративном Docker реестре registry.ntrlab.ru

Используйте предоставленный логин/пароль

docker login registry.ntrlab.ru

Установка Docker

Установите зависимости:
sudo apt install -y apt-transport-https ca-certificates curl software-properties-common docker-compose-plugin

Добавьте официальный ключ GPG Docker:
curl -fsSL https://download.docker.com/linux/ubuntu/gpg | sudo gpg --dearmor -o /usr/share/keyrings/docker-archive-keyring.gpg

Добавьте репозиторий Docker:

echo "deb [arch=$(dpkg --print-architecture) signed-by=/usr/share/keyrings/docker-archive-keyring.gpg] https://download.docker.com/linux/ubuntu $(lsb_release -cs) stable" | sudo tee /etc/apt/sources.list.d/docker.list > /dev/null

Установите Docker:
sudo apt update

sudo apt install -y docker-ce docker-ce-cli containerd.io

Проверьте, что Docker работает:

sudo systemctl status docker

sudo docker --version

Загрузка большой языковой модели

Загрузите большую языковую модель, подходящую для решения задачи.

Запуск контейнеров

Для запуска системы используйте приложенный docker-compose.yaml:

docker compose -f <путь к файлу docker-compose.yaml> up -d

Контакты технических специалистов

Чурилов Илья Дмитриевич, ведущий разработчик
почтовый адрес: ichurilov@ntrlab.com

Мынка Владимир Александрович, разработчик
почтовый адрес: vmynka@ntr.ai

Матенков Андрей Николаевич, специалист по установке и настройке LLM
почтовый адрес: amatenkov@ntr.ai

Козаченко Александр Игоревич, менеджер проекта
почтовый адрес: akozachenko@ntr.ai