Описание

****Установка Redis на Windows без Docker****

* [Ссылка на инструкцию](https://skillbox.ru/media/base/kak_ustanovit_redis_v_os_windows_bez_ispolzovaniya_docker/" \t "/home/parviz/Documents\\x/_blank) -- <https://skillbox.ru/media/base/kak_ustanovit_redis_v_os_windows_bez_ispolzovaniya_docker/>
* Если вы устанавливаете Redis без Docker, то вам не требуется установка Docker

****Установка Docker на Windows****

* Инструкция по [установке на Windows](https://docs.docker.com/docker-for-windows/install/" \t "/home/parviz/Documents\\x/_blank) -- <https://docs.docker.com/desktop/install/windows-install/>

****Запуск контейнера с Redis****

* ****Выполните в терминале следующую команду (в одну строчку):****  
  docker run --rm --name skill-redis -p 127.0.0.1:6379:6379/tcp -d redis
* ****Чтобы подключиться используя клиент командной строки, наберите команду (в одну строчку):****  
  docker exec -it skill-redis redis-cli

****Пример кода****

* [JAVA](https://github.com/Scalar4eg/skill-redis-java" \t "/home/parviz/Documents\\x/_blank) -- https://github.com/Scalar4eg/skill-redis-java

****Подключение к Redis из кода программ****

* ****Вы сможете подключиться к Redis используя параметры:****  
  Host = 127.0.0.1  
  Port = 6379  
  Protocol/Scheme = Tcp
* ****Например, используя Predis в PHP:****  
  new Predis\Client([  
     'scheme' => 'tcp',  
     'host'   => '127.0.0.1',  
     'port'   => 6379,  
  ]);
* ****Или в Java, используя Redisson:****  
  Config config = new Config();  
  config  
      .useSingleServer()  
      .setAddress("redis://127.0.0.1:6379");  
  redisson = Redisson.create(config);

****Для остановки контейнера с Redis****

* Наберите в терминале (в одну строчку):   
  docker kill skill-redis

****Инструкция по установке Redis на macOS:****

* ****Для установки**** требуется [https://brew.sh/](https://brew.sh/" \t "/home/parviz/Documents\\x/_blank)  
  brew install redis
* ****для запуска**** сервиса  
  brew services start redis
* ****для остановки****  
  brew services stop redis
* ****для удаления****  
  brew uninstall redis