

Сервер

Сервер — это программное или аппаратное обеспечение, предлагающее пользователю услугу, обычно называемое клиентом. Аппаратный сервер — это общий компьютер в сети, обычно мощный и расположенный в центре обработки данных. Программный сервер (часто работающий на аппаратном сервере) — это программа, которая предоставляет услуги клиентским программам или пользовательский [интерфейс \(UI\)](#) для клиентов-людей.

Услуги обычно предоставляются через локальные сети или глобальные сети, такие как Интернет. Клиентская программа и серверная программа традиционно соединяются путем передачи сообщений, закодированных с использованием [протокола](#), через [API](#).

Например:

Веб-сервер, подключенный к Интернету, отправляет [HTML](#)- файл в ваш браузер, чтобы вы могли прочитать эту страницу. Сервер локальной сети для файлов, имени, почты, печати и факса Миникомпьютеры, мэйнфреймы и суперкомпьютеры в центрах обработки данных

From:
<https://book51.ru/> - **book51.ru**

Permanent link:
<https://book51.ru/doku.php?id=software:development:web:docs:glossary:server>

Last update: **2023/08/30 16:45**

