

Тараев Д.Н. Стис-407 Лекция 7

HTTP-запросы, cookie и сессии

Методы:

- GET. Искать для запроса документа с передачей некоторых параметров
- POST. Передаваемые данные помещаются в тело запроса после заголовков
- HEAD. Используется, когда нужно получить информацию о документе без его содержания

Каждый запрос обрабатывается как новый, без всякой связи с предыдущим.

Используя cookie можно передавать информацию как часть запроса на сервер

Cookie могут быть установлены только до валода любой информации.

П.к. cookie хранятся на стороне клиента, у пользователя есть возможность самостоятельно изменить данные в cookie-файле, а также существует риск их кражи.

Cookie - файл подходит для:

1. Хранение пользовательских настроек и персональных предпочтений
2. Ведение статистики

SESSION

1 сценарий:

- 1) клиент заходит на сайт впервые
- 2) сервер передает клиенту уникальный идентификатор, помещенный в cookie с именем PHPSESSID
- 3) при след. запросах сервер будет знать от кого они

2 сценарий:

- 1) клиент заходит на сайт, уже имея ID, который хранится в cookie
- 2) сервер получает ID с первым запросом и узнает пользователя
- 3) сервер извлекает сохр. ранее инф-ию из сессионных файлов.