

Лабораторная работа № 8

«Разработка универсального web-сервера»

Рассматривается задача разработки универсального web-сервера, который способен обрабатывать результаты выполнения программ на различных языках программирования или результаты работы интерпретаторов по вариантам и передавать их клиенту, а также изображения в формате jpg, png, gif; текстовые файлы, html-документы. Загрузка файлов на веб-сервер должна выполняться с помощью ftp сервера или ssh сервера по вариантам.

Должны быть реализованы методы GET и POST. Форматы передачи параметров методом GET: `http://host/some/path/app.exe?a=1&b=2&c=3` или `http://host/some/path/app/1/2/3`.

Сроки

ИУ9-21Б (староста Катя Дужеева)

- В день получения задания (суббота) до 23:59 — 3 балла.
- Понедельник до 23:59 — 2 балла.
- Четверг до 23:59 — 1 балл.

ИУ9-22Б (староста Максим Кежаев)

- В день получения задания (вторник) до 23:59 — 3 балла.
- Пятница до 23:59 — 2 балла.
- Понедельник до 23:59 — 1 балл.

Варианты

п/н	Студент	Группа	Язык программирования	Сервер обеспечивающий доступ к контенту
1	Алексеев Александр Андреевич	32	C	SSH
2	Балтаева Мадина	32	Java	FTP
3	Будников Вячеслав Николаевич	32	C++	SSH

4	Величко Егор Алексеевич	32	Java	FTP
5	Виленский Сергей Дмитриевич	32	Python	SSH
6	Выдрина Варвара Алексеевна	32	Python	FTP
7	Гасаев Гамид Казимович	32	Java	SSH
8	Гнатенко Татьяна Александровна	32	Java	FTP
9	Джабаров Рауль Асипович	32	Python	SSH
10	Донченко Всеволод Романович	32	Python	FTP
11	Задворных Анатолий Дмитриевич	32	Java	SSH
12	Кабанов Андрей Юрьевич	32	Brainf*ck	FTP
13	Караник Андрей Александрович	32	Java	SSH
14	Кежаев Максим Константинович	32	Python	FTP
15	Манжина Александра Андреевна	32	Python	SSH
16	Марченко Андрей Иванович	32	Java	FTP
17	Маслова Екатерина Алексеевна	32	Python	SSH
18	Мельников Андрей Павлович	32	Python	FTP
19	Панкратов Артём Сергеевич	32	Python	SSH
20	Потребина Валерия Викторовна	32	Java	FTP

21	Сатыбалдиев Талгат	32	C	SSH
22	Терюхов Богдан Андреевич	32	C++	FTP
23	Фёдоров Владислав Павлович	32	Python	SSH
24	Филатова Анастасия Алексеевна	32	Java	FTP
25	Швец Александр Владимирович	32	Python	SSH
26	Шевыров Аркадий Николаевич	32	Java	FTP