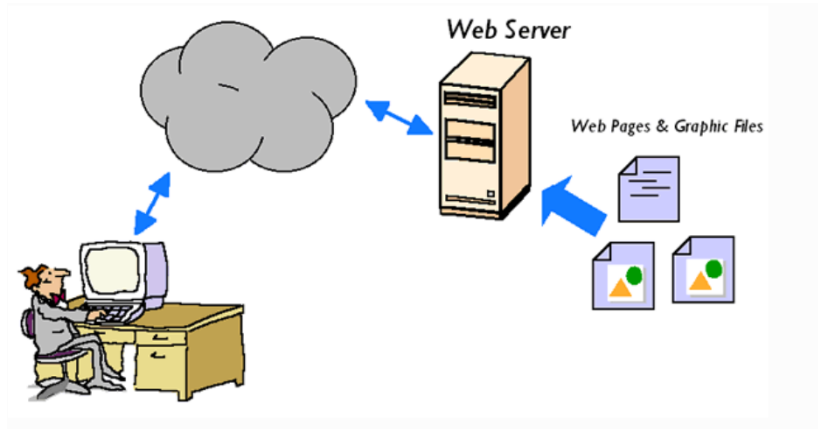


ВЕБ СЕРВЕРИ

Веб сервер је рачунар на којем се налазе веб странице. Простор на веб серверу се може закупити код даваоца тј. провајдера услуга host – инга страница.



Главни протокол за транспорт података између веб сервиса и клијента је **HTTP** иако је могуће користити и друге протоколе.

383. Заокружити који протокол TCP/IP стек протокола подржава захтеве веб прегледача:

1. FTP
2. HTTP
3. TCP
4. IP

1

Мрежни сервис (web service) представља начин комуникације између два уређаја на мрежи. Данас се користе два доминантна мрежна сервиса: **SOAP** и **REST** (RESTful).

Код **SOAP** (Simple Object Access Protocol) протокола подаци се преносе у XML формату.

394. SOAP протокол (Simple Object Access protocol) који се користи за размену података између рачунара коришћењем веб сервиса у основи користи један скрипт језик. Заокружите од понуђених одговора о којем језику се ради.

1. HTML
2. CSS
3. JavaScript
4. XML

1

За опис веб сервиса користи се WSDL (Web Service Description Language). WSDL садржи информације где се веб сервис налази и који протокол за комуникацију користи.

402. Заокружити од понуђених појмова шта дефинише језик WSDL (Web Services Description Language) (заокружити више понуђених одговора):

1. Комуникациони интерфејс за веб сервис
2. Начин имплементације метода веб сервиса
3. Списак метода веб сервиса
4. Комуникациони протокол за веб сервис

2

WCF (Windows Communication Foundation) је сервис који може бити хостован у конзолној или десктоп апликацији.

396. Заокружити један од понуђених типова сервиса који може бити хостован у конзолној или десктоп апликацији:

1. ASMX
2. RESTful
3. WCF
4. XML

2

407. Садашње верзије IIS сервера изграђене су на модуларној архитектури. Повежите називе модула са функцијама које обављају:

- | | | |
|---|-------|---|
| 1. <u>HTTP модул</u> | _____ | Модул за обављање послова везаних за <u>евиденцију и дијагностику</u> у захтеву |
| 2. <u>Безбедносни модул</u> | _____ | Модул за обављање послова у вези са <u>садржајем</u> у захтеву, као што је обрада захтева за статичке фајлове, враћање подразумевне странице када клијент не наведе ресурс у захтеву и наводи садржај директоријума |
| 3. <u>Модули за евиденцију и дијагностику</u> | _____ | Модул за обављање послова који су специфични за обраду и процесирање захтева, као што је одговарање на информације, враћање <u>HTTP</u> грешака и преусмеравање захтева |
| 4. <u>Модули садржаја</u> | _____ | Модул за обављање послова везаних за <u>безбедност</u> захтева и процесирања, као што су обављање ауторизације УРЛ-а и филтрирање захтева |

4