

Webové aplikace - test

pátek 26. dubna 2019

10:19

1) Jaké HTTP metody můžeme používat přímo v HTML?

- Post a get

2) Co jsou cookies a k čemu se dají využít?

- Webový server/Aplikace si ukládá informace ve webovém prohlížeči automaticky jsou zpět Cookies jsou informace, které si zapisuje uživatel od stránky
- Strojové informace a využití pro Session ID
- Využití pro login

3) Co je to hashovací (digest) funkce, a k čemu se ve webových aplikacích používá?

- Zpětná funkce když se shodí naši jsme data
- Při stahování, aby se někdo nenaboural do kódu

4) Aplikace přijímá textové pole z formuláře a jeho hodnotu ukládá do databáze a následně zobrazuje na stránce. Na co je potřeba při těchto operacích dát pozor?

- SQL injection
 - V php je funkce na ošetření
 - Použít prepare (espace) elementy
- cross-site scripting
 - Vyescape nebezpečné znaky

5) Jakým způsobem je možné v bezstavém prostředí webu bezpečně zajistit simultánní editaci dat více uživatelů?

- Fsad

6) Co je to SQL? Rozeberte zkratku na jednotlivá slova a vysvětlete její význam.

- Komonikační a
- Jazyk pro práci s databází

7) Co je to CDN a k čemu se používá?

- Fsf
- Content delivery network

8) K čemu slouží rozhraní CGI? Popište způsob jeho fungování.

- CGI rozhraní dovozovalo, aby se spustil program
- Slouží pro komunikaci mezi webovou serverem a aplikací a program/scriptem
- Program vygeneruje na standardním výstupu a čte na standardním vstupu