Elméleti kérdés

1. Milyen módszerekkel tehető biztonságossá a fájl feltöltés funkció? Írj rá egy gyakorlati példát is!
2. Milyen gyakori hibák vannak a jelszókezelésben? Hogyan tudunk védekezni?
3. Miért probléma, ha két aláírásnak ugyanaz a hash értéke?
4. Mik vezethetnek az érzékeny adatok szivárgásához?
5. Sorold fel az elméleti és a gyakorlati taxonómiákat! Részletesen mutass be egyet!

Gyakorlati kérdés

Gyakorlati megoldásoknál törekedjetek arra, hogy minél részletesebben legyen a válasz. Ahol lehet képernyőképekkel mutasd be, hogy jutottál el a megoldásig.

1. SQL injection támadással adja meg az admin felhasználók nevét, jelszavát és email címét! Írja le az SQL parancsot!
2. XML injektálással szúrj be egy új admin felhasználót a saját neveddel! Írd le a beinjektált xml kódot!
3. Adja meg <http://www.insecar.com/adm_obf> oldal jelszavát. (Figyelj arra, hogy nem a hash érték kell)
4. Mutasd be, hogy férnél hozzá product\_modify.json fájl tartalmához az insecar oldalon keresztül!
5. Készítsen egy saját xml bombát! Másold be az xml kódot és mutasd be feltöltés folyamatát az insecar alá! Mit tapasztalsz és miért?