

데이터관리론 Homework#9

201823869 조성우



■ fat client 와 thin client를 대비시켜서 설명하라.

Fat client(A.K.A strong client)는 presentation logic과 extensive application logic, business logic 그리고 심지어는 많은 DBMS functions를 처리할 책임이 있는 PC client입니다.

간단히 말해 fat client는 application logic components중의 상당수를 가지고 처리하여 서버에 거의 의존하지 않는 client를 말합니다.

Thin client(A.K.A client)는 fat client와는 반대로 최소한의 처리기능을 가지는 클라이언트로, presentation logic를 주로 다루며 processing logic를 극히 일부 다루거나 거의 다루지 않고 서버에 의존하는 client입니다.

대부분의 휴대폰 기기가 input output에 관한 logic만을 처리하는 thin client model로 되어있습니다.

따라서 이치상으로 만일 client가 처리하는 logic이 많은 fat client일 경우 server는 thin 할 것이며 Client가 처리하는 logic이 적은 thin client일 경우 server는 반대로 처리할 것이 많아 fat할 것입니다.