

Handong Honor Code

- You are responsible for understanding and complying with Handong Honor Code.
- If you copy someone else's coding or homework assignments or use someone else's creative work without any indication, you will get an F grade. Anyone who shares the code with you will also get an F grade.

Copyright Notice

You may not make copies of this and use or distribute it for any purpose.

Jaeyoung Chun | School of Applied Artificial Intelligence | Handong Global University

Quiz 01

1. --

아프리카 추장이 훔쳐간 호텔 수도꼭지 이야기를 통해 우리가 생각해봐야할 것을 나눠주세요.

2. --

Client-Server Architecture에 대해 설명하세요.

3. --

CRUD에 대해 설명하세요.

4. --

빅데이터를 정의하기 위해 사용하는 5V에 대해 설명하세요.

5. --

데이터를 클라우드에 저장하기 위한 옵션으로 AWS S3 Standard와 Glacier Deep Archive에 대한 예를 들었습니다. 두 옵션에 대한 trade-off를 설명해주세요.

6. --

SPOF (Single Point of Failure)에 대해서 설명하세요.

7. --

Scale Up과 Scale Out에 대해서 설명하세요.

8. --

ACID Property 중, Atomicity(원자성)에 대해서 구체적인 예를 들어 설명하세요.

9. --

ACID Property 중, Consistency(일관성)에 대해서 구체적인 예를 들어 설명하세요.

10. --

ACID Property 중, Isolation(독립성)에 대해서 구체적인 예를 들어 설명하세요.