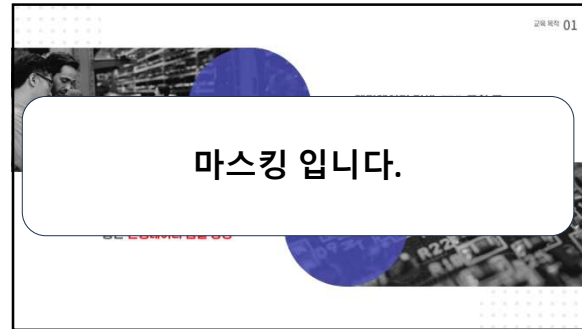
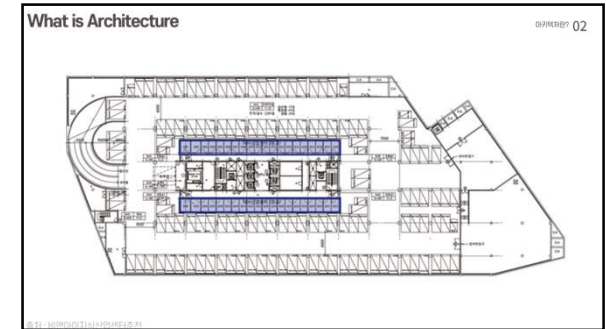


1



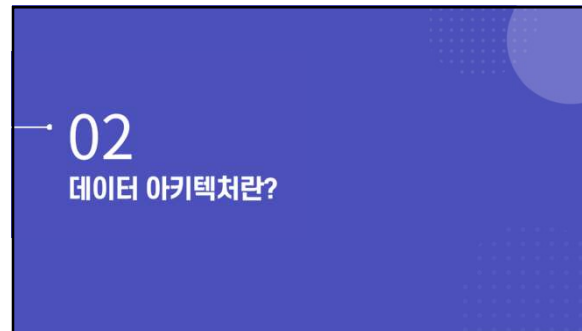
4



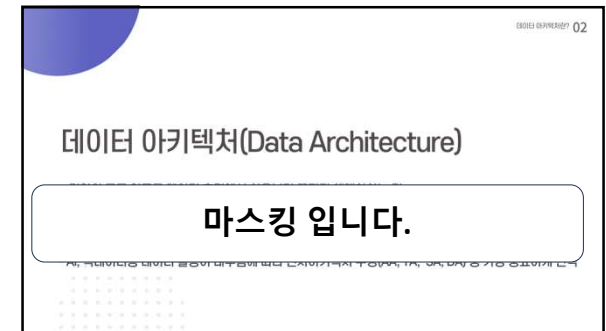
7



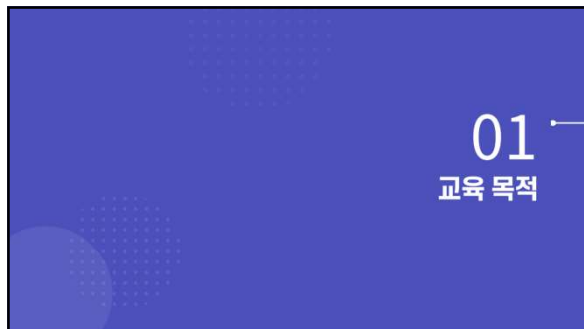
2



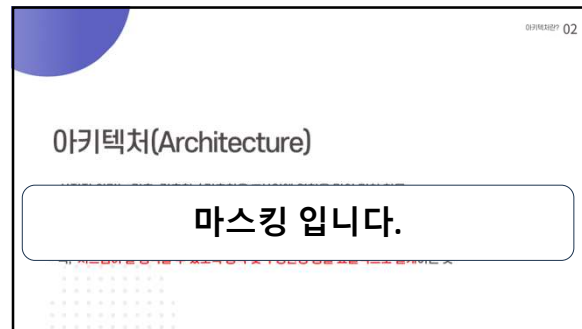
5



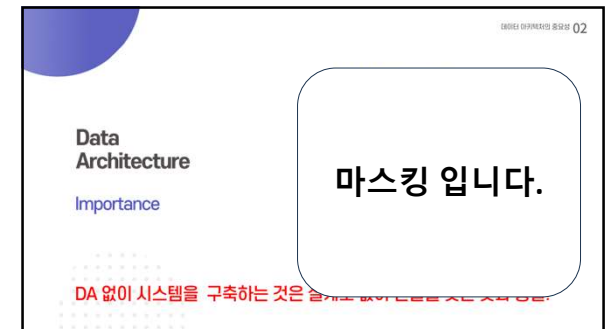
8



3



6



9

Our Data Architecture 당첨 데이터 아키텍처 02

데이터 아키텍처 구조

마스킹 입니다.

10

데이터 표준화(Data Standardization) 데이터 표준화란? 03

마스킹 입니다.

13

Our Data Standardization 당첨 데이터 표준 03

마스킹 입니다.

16

03

데이터 표준화란?

11

Need to Data Standardization 데이터 표준화란 무엇인가 03

마스킹 입니다.

14

Data Standardization Terms 데이터 표준화 용어 03

마스킹 입니다.

17

메타데이터(Metadata) 데이터 표준화란? 03

마스킹 입니다.

12

Our Data Standardization 당첨 데이터 표준 03

데이터 표준화

마스킹 입니다.

15

Data Standardization Sample 데이터 표준화 용어 03

표준용어

마스킹 입니다.

18

Data Standardization Sample

데이터 표준화 예시 03

마스킹 입니다.

19

04

데이터 모델링이란?

22

PK(Primary Key) - 주(기본)키

마스킹 입니다.

25

Data Standardization Sample

데이터 표준화 예시 03

표준용어 (통계지식)

마스킹 입니다.

20

데이터베이스(Database)

마스킹 입니다.

23

What is Database

column, 열

마스킹 입니다.

table, 표

26

Our Data Standardization

데이터 표준화 예시 03

데이터 표준화 적용사례

마스킹 입니다.

21

What is Database

column, 열

마스킹 입니다.

table, 표

24

FK(Foreign Key) - 외래(외부)키

마스킹 입니다.

27

[illegible]

28

데이터 모델링(Data Modeling)

마스킹 입니다.

31

The screenshot shows a presentation slide with a white background. At the top left, the title "What is ERD" is displayed in a large, bold, black font. At the top right, the text "ERD? 04" is shown in a smaller black font. The main content area is a large white rectangle with a thin black border and rounded corners, containing the Korean text "마스킹 입니다." (Masking is here.) in a large, bold, black font. Below this rectangle, at the bottom center, is a small black rectangular button with the white text "ERD 작성 예시" (ERD Writing Example). In the bottom left corner, there is a small URL: "http://www.kharkorea.com/".

What is ERD

ERD? 04

[이름 입력]

[부서명 입력]

마스킹 입니다.

ERD 작성 예시

출처 : <http://www.kharkorea.com/>

34

Database Terms

오버레이 오버레이 04

이름 성명

홍길동 김철수

마스킹 입니다.

이름 성명

홍길동 김철수

29

32

ENTITY

엔티티(Entity)

마스킹 입니다.

35

모델링(Modeling)

마스킹 입니다.

30

ERD(Entity-Relationship-Diagram)

마스킹 입니다.

33

What is Entity

04

마스킹 입니다.

엔티티와 인스턴스

URL: <http://www.greenteapost.com/ex/entity/>

36

속성이란? 04

속성(Attribute)

마스킹 입니다.

37

Relationship between Entity and Attribute

연속-속성간의 관계 04

마스킹 입니다.

속성값

40

Notation of Relationship

관계 표기법 04

[ID 표기법]

마스킹 입니다.

관계명

43

What is Attribute

속성이란? 04

마스킹 입니다.

속성 표시

속성 표기법 및 분류

38

관계(Relationship)

관계란? 04

마스킹 입니다.

41

Notation of Relationship

관계 표기법 04

관계, 선택성, ID 표기법

마스킹 입니다.

관계자수(Cardinality), 선택사항(Optionality)

44

Relationship between Entity and Attribute

연속-속성간의 관계 04

마스킹 입니다.

엔티티-속성 관계

39

Type of Relationship

관계의 종류 04

마스킹 입니다.

관계의 종류

42

Notation of Relationship

관계 표기법 04

식별 관계 (Identifying)

마스킹 입니다.

식별/비식별 관계

45

Notation of Relationship

관계 표시 04

[IF 표기법]

마스킹 입니다.

마스크의 위치는 어디 지점을 조금씩 주고, 조금씩만 줄줄 주고 쓰여.

출처: <https://datascience.or.kr/dp/tech-and-science/da-cy-gpu/1/> <https://byck.info/tech-and-science/da-cy-gpu/1/>

46

ERD Sample

ERD 표시 04

회원

대여

마스킹 입니다.

도서 관리 시스템 ERD

출처: <https://datascience.or.kr/dp/tech-and-science/da-cy-gpu/1/>

49

05

데이터 품질관리란?

52

Notation of Relationship

관계 표시 04

[IF 표기법]

마스킹 입니다.

마스크의 위치는 어디 지점을 조금씩 주고, 조금씩만 줄줄 주고 쓰여.

출처: <https://datascience.or.kr/dp/tech-and-science/da-cy-gpu/1/>

47

ERD Sample

ERD 표시 04

회원

대여

마스킹 입니다.

도서 관리 시스템 ERD

출처: <https://datascience.or.kr/dp/tech-and-science/da-cy-gpu/1/>

50

데이터 품질관리(Data Quality Management)

마스킹 입니다.

출처: <https://datascience.or.kr/dp/tech-and-science/da-cy-gpu/1/>

53

Relationship Sample

관계 표시 04

마스킹 입니다.

출처: <https://datascience.or.kr/dp/tech-and-science/da-cy-gpu/1/>

48

Our Data Modeling

데이터 표시 04

마스킹 입니다.

회원 관리 시스템 ERD

데이터를 변경 할지

출처: <https://datascience.or.kr/dp/tech-and-science/da-cy-gpu/1/>

51

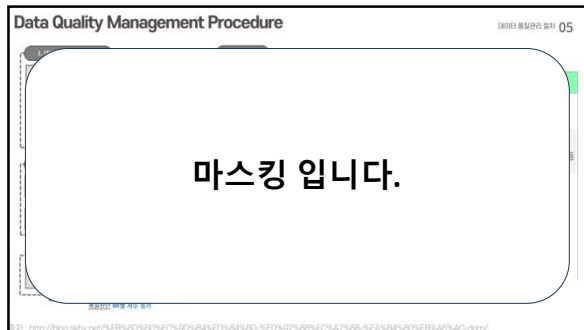
Data Quality Terms

데이터 품질 표시 05

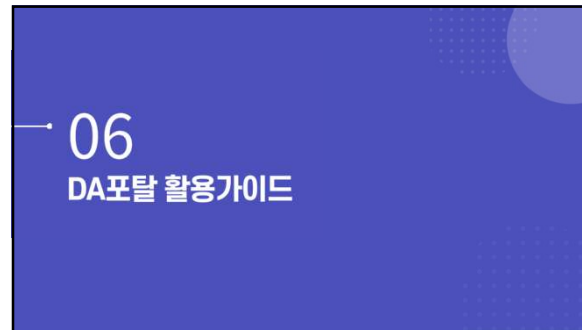
마스킹 입니다.

출처: <https://datascience.or.kr/dp/tech-and-science/da-cy-gpu/1/>

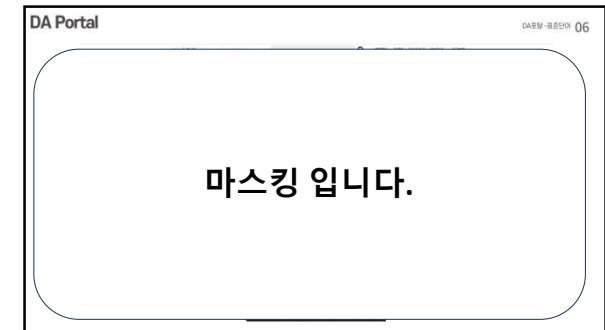
54



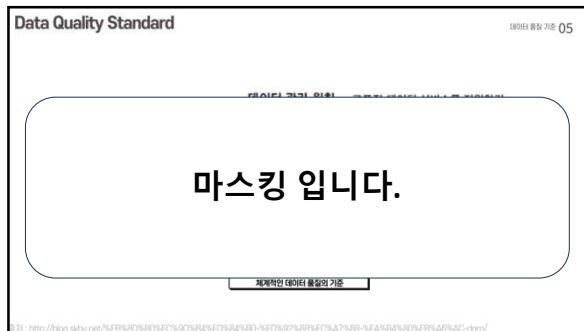
55



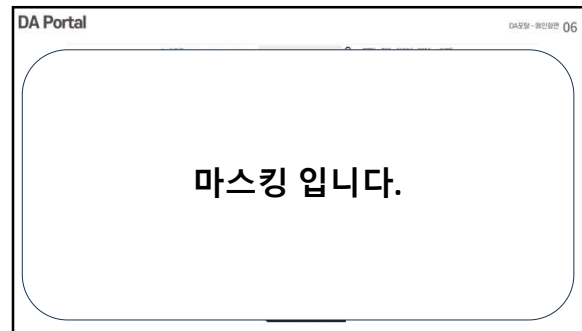
58



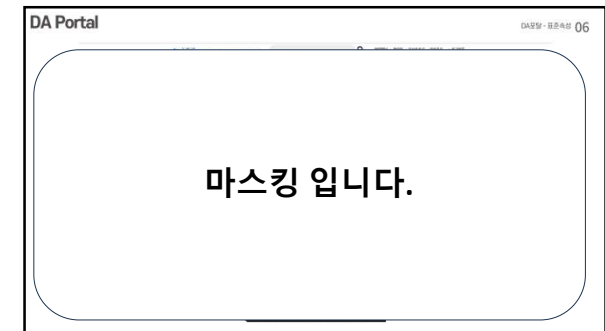
61



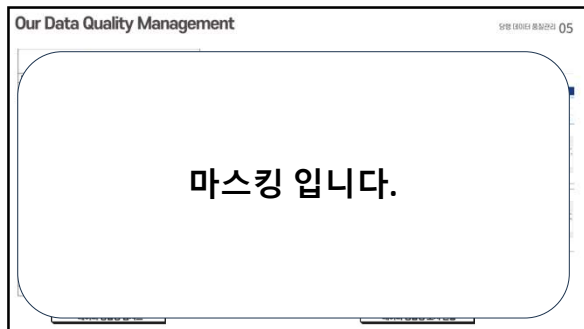
56



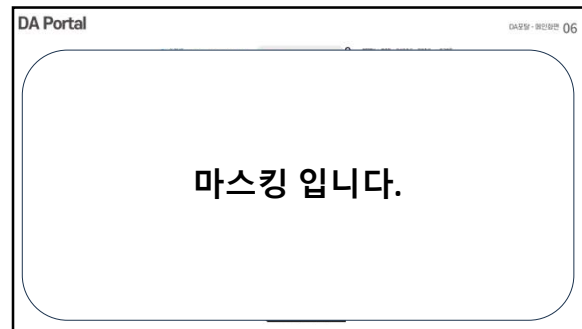
59



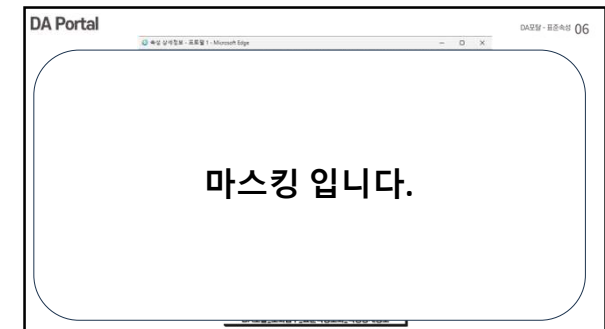
62



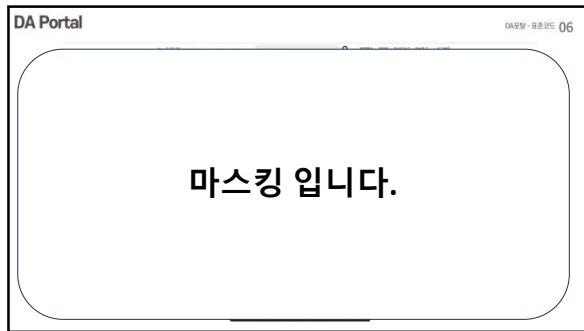
57



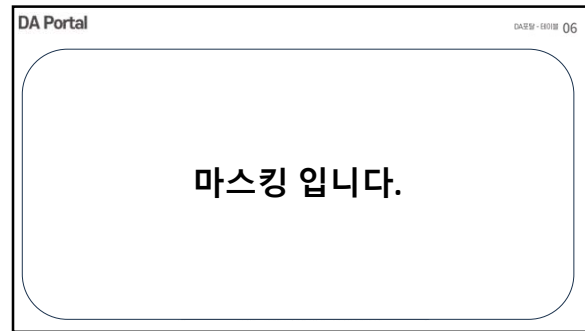
60



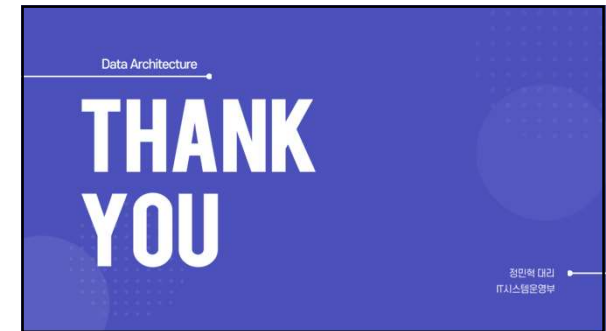
63



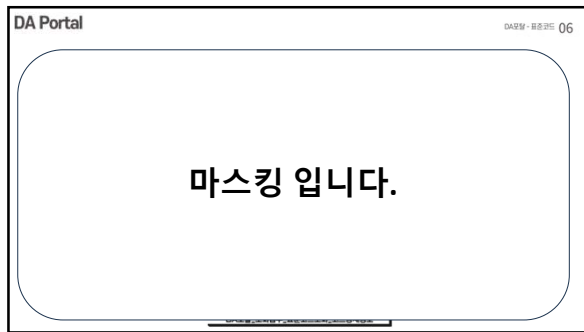
64



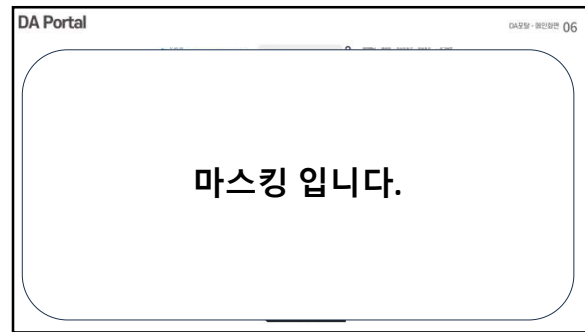
67



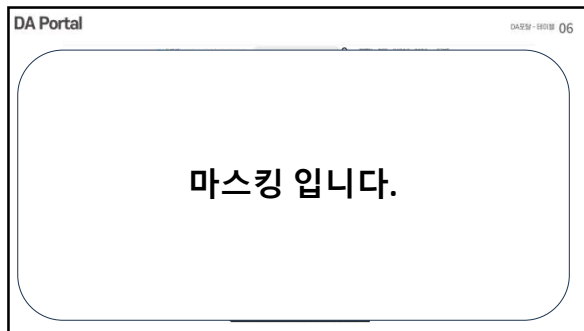
70



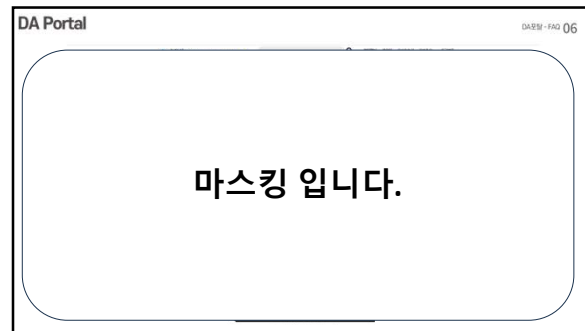
65



68



66



69