I. 데이터 이해

제2장. 데이터 가치와 미래

1. 빅데이터
1. 데이터의 정의
 IDC1(2011): 다양한 종류의 대규모 데이터로부터 으로, 를 추출하고, 데이터의 을 지원할 수 있도록 고안된 차세대 기술 및 이다.
2. 빅데이터 정의의 범주 및 효과
• 데이터의 변화(, ,)
3. 빅데이터가 만들어내는 본질적인 변화
• 처리 → 처리 / 조사 → 조사 / → / 관계 → 관계
2. 빅데이터 가치와 영향
1. 빅데이터의 가치와 영향
• 빅데이터 활용 7가지 테크닉: 학습, 분석, 알고리즘, 학습, 분석, 분선 분석
2. 위기요인과 통제방안
• 빅데이터 시대의 위기 요인 : 침해 → 에서으로 / 훼손 → 원 고수 /> 접근 허용

제3장. 가치창조를 위한 데이터 사이언스와 전략 인사이트

- 1. 빅데이터 분석과 전략 인사이트
 - 1. 빅데이터의 회의론

 - 과거 _ _ _ 의 부정적인 효과 : _ _ 마케팅, _ _ _ _ 미흡부적절한 _ _ _ , _ _ 가 필요없는 분석사례, 기존 _ _ 분석 성과
 - 2. 싸이월드의 퇴보론

 과 같은 분석 인프라가 존재했지만 중요한 의사결정에 와 같은 일차원적 분석 집중 트랜드 변화가 에 미치는 영향에 대한 을 가지? 	
2. 데이터 사이언티스트 1. 데이터 사이언스	
 데이터로부터 를 추출하는 학문, _ 뿐만 아니라 이를 _ 하는 과정까지 포함 , 데이터를 막론하고 다양한 유형의 데이터를 대상으로 , 등한 학문 데이터사이언스의 영역은 분야, 분야, 분 	함
 2. 데이터 사이언티스트 ● 데이터 사이언티스트는 데이터 소스를 찾고, 복잡한 대용량 데이터를 로 해야 함 ● 역량 중 하나는 이며, 이란 문제의 이면을 파고들 을 세우는 능력을 의미 ● 빅데이터에 대한 과, 기술에 대한 숙력 기술인 ● , 을 통한 있는 분석, 설득력 였 한 을 가져야 함 	/
3. 빅데이터와 데이터 사이언스의 미래 1. 외부 환경적 측면의 인문학 열풍 • 단순 세계에서 복잡세계로: → = 이동: 고장 나지 않는	
 2. 가치 페러다임의 변화 1단계: (으로 다양한 함