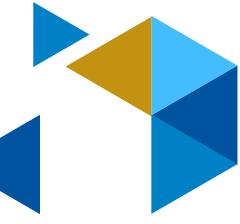


# マイ데이터 산업과 금융의 미래



2020.6.29.



01

# マイ데이터란?

# マイ데이터란?

“マイ데이터”는 금융소비자 개인의 금융정보를 통합하고 관리하여 주는 서비스를 말합니다.

3



B 카드

1개의 카드대금 상환이 오늘  
예정되어 있습니다.

## マイ데이터

3



C 보험

항공권을 예약하심에 따라  
여행자보험 상품을 추천드립니다.

4



A 은행

1개의 대출상품에 대한 이자상환이  
7.13에 예정되어 있습니다.



2



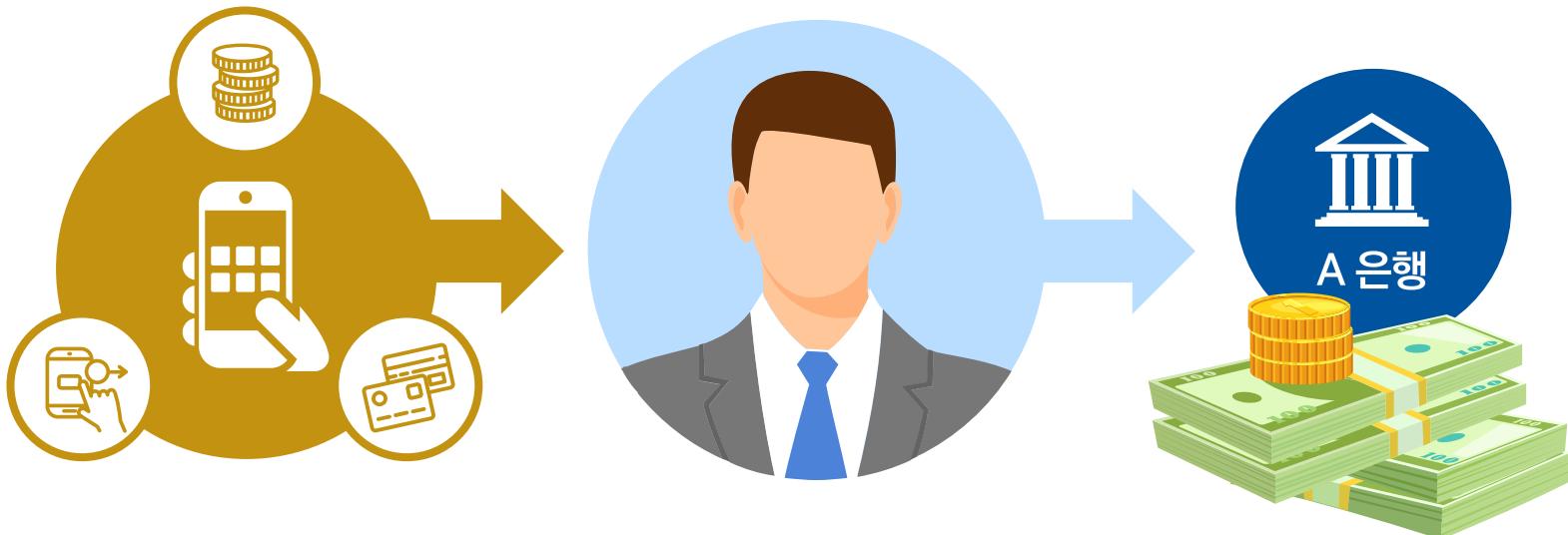
D 증권

가입하신 펀드상품의 수익률이  
20%가 되었습니다.

My Data

# マイ데이터란?

예시) 직장인 A씨는 마이데이터 앱에서 금융회사의 맞춤형 대출상품을 추천 받아 가입



마이데이터 사업자는 A씨의 예금정보,  
결제정보, 보험정보 등을 활용하여  
**최적의 금융상품을 추천**



A씨는 추천 받은  
**A은행의 대출상품에 가입**  
[최적의 만기, 금리, 대출 금액]

# マイ데이터란?

マイ데이터의 제도적 기반은 개인신용정보 전송요구권\* 입니다.

\*신용정보법 제33조의2

정보주체



금융회사



マイ데이터

신용정보 제공·이용자  
(금융회사 등)

본인신용정보관리회사  
(マイ데이터사업자)

공공기관

에게  
본인에 관한  
개인신용정보를

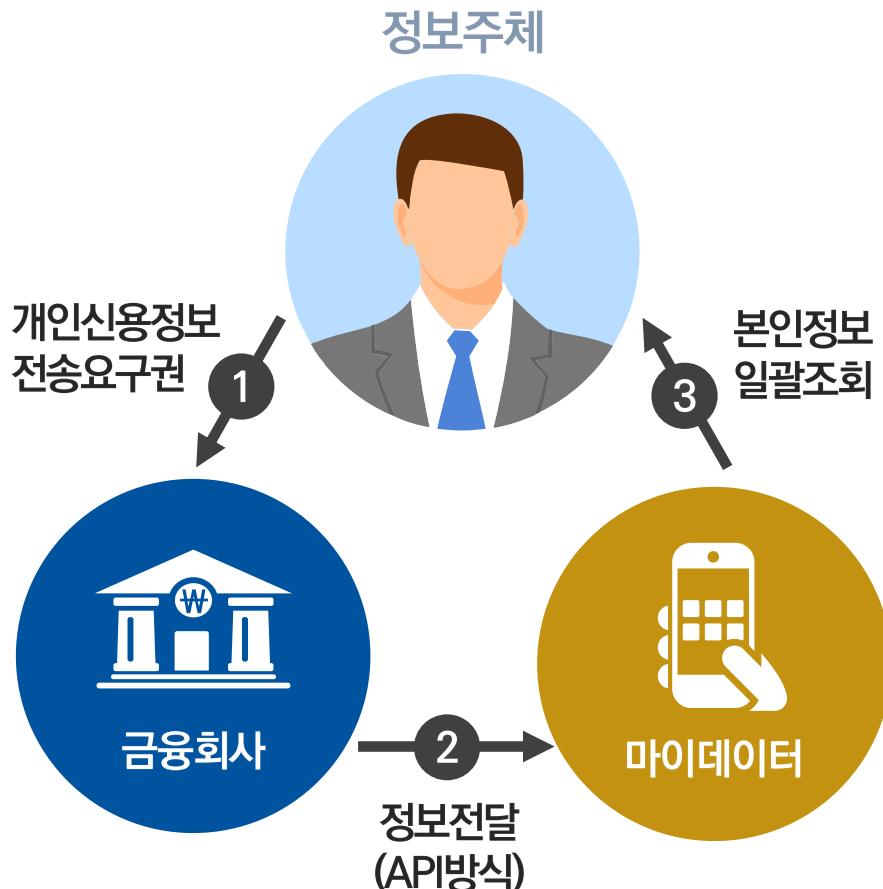
신용정보주체 본인  
본인신용정보관리회사  
신용정보 제공·이용자  
개인(사업자) 신용평가회사 등

으로

## 전송하도록 요구할 수 있는 권리

# マイ데이터란?

개인신용정보 전송요구권은 개인(정보주체)의 데이터 주권 확립을 가능하게 하는 권리입니다.



## ① 정보주체(A씨)가 '개인신용정보 전송요구권'을 행사

- 필요한 정보 항목을 선택하여 금융회사로 하여금 해당정보를 마이데이터 사업자에 제공할 것을 요구

## ② 금융회사는 A씨의 정보를 마이데이터 사업자로 전달

- 표준화된 전산처리방식(API)을 통해 정보전달
- 정보주체의 인증정보는 암호화하여 안전하게 전달

## ③ A씨는 마이데이터 사업자를 통해 본인정보를 일괄조회

02

## マイ데이터, 새로운 금융사회

## マイ데이터 산업 도입에 따른 사회 변화 – 소비자 측면

소비자가 자신의 신용정보, 금융상품을 손 안에서 언제나 관리할 수 있도록 하는

### ‘포켓 금융(Pocket Finance)’ 환경이 조성

소비자는 금융회사 등에 흩어져 있는 자신의 신용정보를 한 눈에 파악하여 쉽게 관리할 수 있음



소비자 친화적인 디지털 기술·데이터 분석 기반의 서비스 도입으로  
금융 소외계층의 정보격차가 완화되는

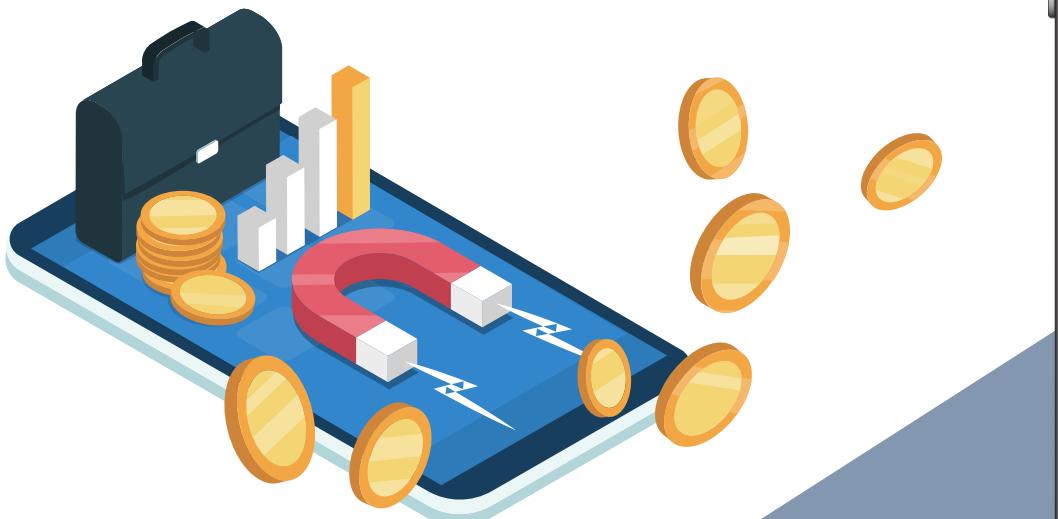
### ‘포용적 금융(Financial Inclusion)’ 환경이 조성

고령층 등 금융 서비스에 익숙하지 않은 소비자도 쉽게 금융정보 관리,  
자산관리 서비스 등을 이용 가능



## 소비자가 접하게 되는 마이데이터 서비스 – (1) 본인계좌정보 통합 조회

분산되어 있는 개인의 금융거래 등의  
정보를 일괄 수집하여  
정보주체가 알기 쉽게  
**통합하여 제공하는 서비스**



## 소비자가 접하게 되는 마이데이터 서비스 – (1) 본인계좌정보 통합 조회



### 서비스내용

은행, 카드, 보험, 증권, 통신 업권 등에 흩어져 있는 개인의 금융정보를 일괄 수집하여 정보주체가 알기 쉽게 통합하여 제공

### 주요 대상정보

예금계좌 입출금 내역, 신용카드, 직불카드 거래 내역, 계좌 정보, 보험계약정보, 통신료 납부내역 등 신용정보



### [ 사례 ] “금융 소비관리 도우미”

심나래씨는 인터넷 검색을 통해 마이데이터 앱 중 ‘금융 소비관리 도우미’라는 서비스가 있다는 것을 알고 사용해보았습니다.

몇 번의 정보이동 등의 후 대출내역, 카드결제내역, 보험료 내역 등 나래씨의 모든 금융정보들이 자동으로 수집되어 한 눈에 볼 수 있었습니다.

또한, 그 후로 대출이자 납부일 알림, 카드대금결제일 알림 등이 주기적으로 안내되어 나래씨는 여러 금융 앱을 사용할 필요 없이 하나의 마이데이터 서비스 앱에서 모든 금융정보를 관리할 수 있었습니다.

## 소비자가 접하게 되는 마이데이터 서비스 - (2) 금융상품 추천, 재무 컨설팅 등

개인의 **현재 신용 및 재무현황** 하에서 이용 가능한 금융상품 목록을 제시하고  
상품별 가격·혜택을 상세 비교하여 개인에게 **최적화된 금융상품 추천 및 재무 컨설팅 지원**



### A 고객님에 대한 금융상품 추천

#### 신용카드

- (1위) A카드 : 연회비(30,000원), 월간 할인혜택(25,000원)  
(2위) B카드 : 연회비(20,000원), 월간 할인혜택(15,000원)

#### 정기예금

- (1위) A은행 00적금 : 연이율 2.1%, 1년예금 기준  
(2위) B은행 00적금 : 연이율 1.9%, 1년예금 기준

#### 재무상태 분석

A 고객님은 소득·연령 대비 여행 분야 지출이 많은 상태입니다.  
입출금 통장 6개월 평잔 기준 약70%인 500만원을 정기예금에  
예치하시면 약 10만원의 이자 혜택을 보실 수 있습니다.

## マイ데이터 산업 도입에 따른 사회 변화 – 산업적 측면

데이터가 안전하고 자유롭게 흐를 수 있는 환경이 조성되어

### 빅데이터 산업이 활성화될 수 있는 튼튼한 토대가 마련



금융기관의 인지도가 아닌  
소비자가 선호하는  
금융상품의 혜택을 기준으로  
시장경쟁력을 가질 수 있는 환경으로 변화

데이터 산업이  
안정적으로 운영될 수 있는  
기초 인프라가 구축

금융상품의  
비교·공시 강화를 통한  
금융산업 생산성 향상

개인의 특성을 반영한  
맞춤형 금융상품 개발을 위한  
인센티브 제공

투명한 데이터  
활용내역 관리 및 안전한  
데이터 이용 환경 조성

데이터 산업 진입장벽  
완화로 신기술을 활용한  
신사업 추진에 용이

# マイ데이터, 새로운 금융사회

## マイ데이터 산업 도입에 따른 사회 변화 – 보안적 측면

안전하고  
신뢰할 수 있는  
개인신용정보  
이동 환경



API를 이용한 전송

API방식으로 안전하게  
개인신용정보 전송



강력한 본인인증

강력한 본인인증 방식으로  
개인신용정보 보호



24시간 보안관제

실시간 모니터링을 통해  
침해위협 조기대응

# 마이데이터, 새로운 금융사회

산업의 원활한 운영 및 안정적인 정착을 위한 지원체계

## 마이데이터 지원센터

마이데이터 산업의 구성원(금융회사 및 마이데이터사업자 등)들이 참여하는 분과 운영



A 은행



B 카드



C 보험



D 증권



마이데이터

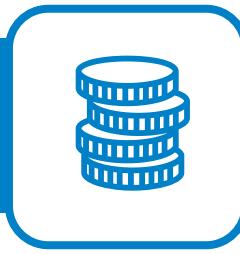
정보 주체



데이터 표준화



중계기관 운영



과금체계



제도개선·조사연구

03

## 향후 전망 및 결언

# 마이데이터 산업 도입에 따른 향후 전망

개방적인 데이터 정책으로 공정하고 건전한 금융 시장 조성 및 데이터 활용 범위 확대  
안전하고 편리한 데이터 이동 환경조성으로 인해 정보주체가 개인신용정보 전송요구를 안심하고 시행

## 마이데이터 도입 이전



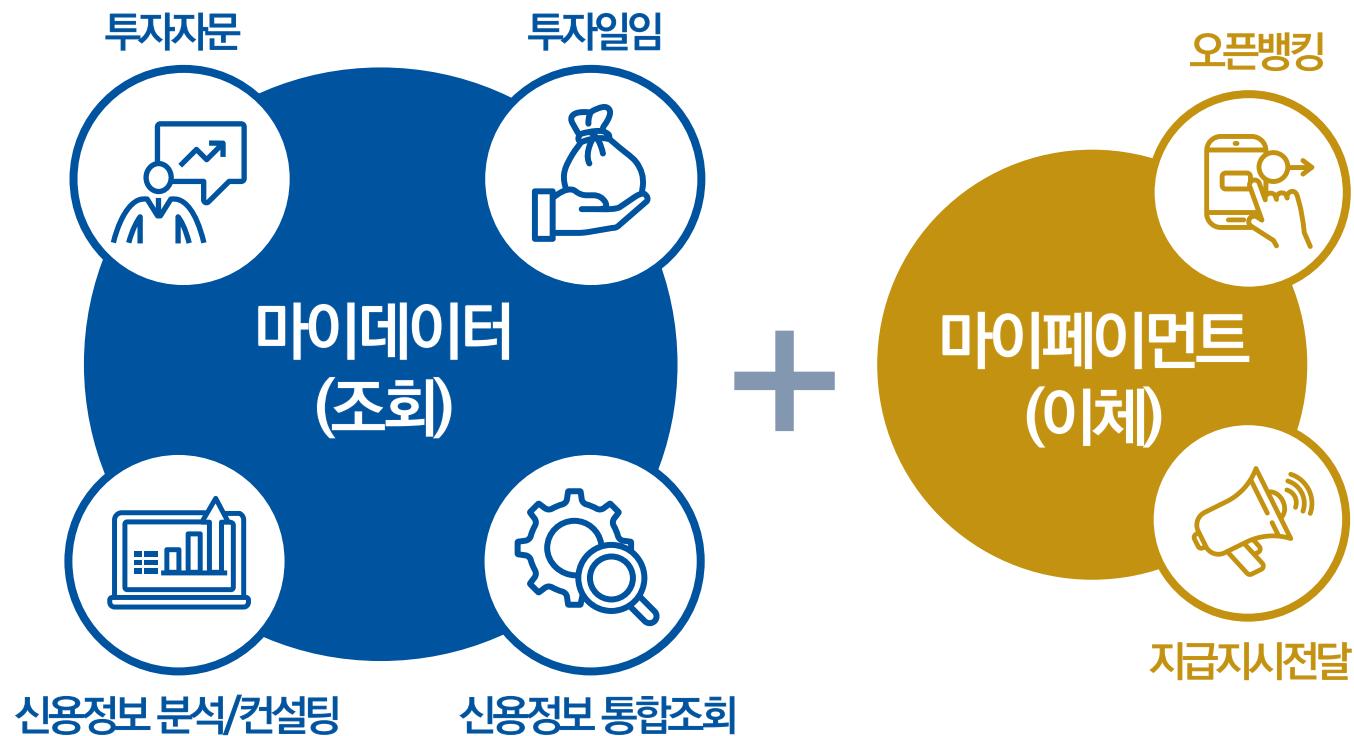
폐쇄적인 데이터 활용 환경으로  
독점적인 금융 시장 분위기 조성 및  
데이터 활용성 저해

## 마이데이터 도입 이후



폐쇄된 데이터 시장이 개방되고  
안전한 전송환경이 마련되어  
금융 시장의 공정하고 건전한 경쟁과 상생  
및 데이터 활용 범위 확대

# 마이데이터 산업 도입에 따른 향후 전망



개방형 금융서비스  
‘오픈파이낸스(Open Finance)’ 환경 조성

# 결언 – 데이터 경제로의 본격 이행을 위한 발걸음

マイ데이터는 데이터 경제의 핵심 구동 축인  
혁신적인 Player들이 성장할 수 있는 토대

데이터가 편리하고 자유롭게 활용될 수 있는 기반 환경 및 생태계가 조성

マイ데이터 사업 참여자들은  
금융소비자의 자기결정권 강화와 데이터 기반의 금융혁신을 위한  
스프링보드(Springboard) 역할 수행

# 국민의 정보 주권 확립 데이터 기반의 금융혁신 '정보주체·소비자' 중심으로의 변혁

금융회사



정보주체



マイ데이터



금융보안원



금융감독원



금융위원회



한국신용정보원  
Korea Credit Information Services



금융결제원



# 감사합니다

