

(19)대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(51) 。 Int. Cl.
G06Q 40/00G0 (2006.01)

(11) 공개번호 10-2006-0073446
(43) 공개일자 2006년06월28일

(21) 출원번호 10-2005-0115235(분할)
(22) 출원일자 2005년11월30일
(62) 원출원 특허10-2004-0072317
원출원일자 : 2004년09월09일

(71) 출원인 주식회사 비즈모델라인
서울특별시 강남구 역삼동 830-67 타호비즈니스센타

(72) 발명자 김재형
서울 종로구 구기동 40 동익빌라 4-203
홍종철
서울 마포구 연남동 260-4
윤중민
인천 남동구 구월3동 1121-18

심사청구 : 없음

(54) 예금 대출 방법

요약

본 발명은 예금 대출 방법에 관한 것으로서, 소정의 정보 수신수단에서 소정의 금액을 예치하는 복수의 클라이언트로부터 소정의 대출조건정보를 수신하는 단계와, 소정의 정보 저장수단에서 상기 복수의 클라이언트들이 제공한 대출조건정보를 클라이언트 정보 및/또는 클라이언트 계좌정보와 연계 처리하여 소정의 저장매체에 저장하는 단계 및 소정의 대출처리수단에서 상기 대출조건정보에 부합되는 클라이언트에게 상기 복수의 클라이언트들이 예치한 금액을 대출하여 제공하는 단계를 포함한다. 이에 의해, 고객과의 대출 리스크 분담 및 대출 중계에 따른 수수료 취득 등이 가능하다.

대표도

도 1

색인어

예금,대출

명세서

도면의 간단한 설명

도1은 본 발명의 바람직한 실시예에 따른 예금 대출 시스템의 전체적인 구성을 나타낸다.

도2는 본 발명의 바람직한 실시예에 따른 서버의 구성을 나타낸다.

도3은 본 발명의 바람직한 실시예에 따른 저장매체 구성도이다.

도4는 본 발명의 바람직한 실시예에 따른 예금대출 과정에 대한 간단한 흐름도이다.

도5는 본 발명의 바람직한 실시예에 따라 제2클라이언트로 예금대출이 실시되는 과정에 대한 간단한 흐름도이다.

도6은 본 발명의 바람직한 실시예에 따라 적어도 하나 이상의 제2클라이언트로 예금대출이 실시되는 과정에 대한 간단한 흐름도이다.

도7은 본 발명의 바람직한 실시예에 따라 소정의 대출조건정보를 선택 또는 입력하는 웹페이지 예시도이다.

도8은 본 발명의 바람직한 다른 실시예에 따른 서버의 구성을 나타낸다.

도9는 본 발명의 바람직한 다른 실시예에 따른 예금대출 과정에 대한 간단한 흐름도이다.

도면10은 본 발명의 바람직한 다른 실시예에 따른 예금 대출 시스템의 개략적인 구성을 나타낸 도면이다.

<도면의 주요부분에 대한 설명>

100 : 서버 105 : 저장매체

110 : 제1클라이언트 단말 115 : 제2클라이언트 단말

200 : 수신부 205 : 대출금 처리부

210 : 저장부 215 : 전송부

220 : 대출이자 처리부 225 : 판단부

230 : 담보 설정부 235 : 승인부

240 : 대출조건 확인부 245 : 정보 제공부

250 : 고객정보 데이터 파일 255 : 대출조건정보 데이터 파일

260 : 대출고객정보 데이터 파일

발명의 상세한 설명

발명의 목적

발명이 속하는 기술 및 그 분야의 종래기술

본 발명은 소정의 금액을 예치한 고객이 금융사로 대출대상 특정 고객정보가 포함된 대출조건정보를 제공, 금융사에서 고객 예금을 기 지정된 대출대상 특정 고객에게 대출, 상기 고객의 예금을 대출 담보로 설정, 대출조건정보에 따른 대출이자의 일부/전체를 고객에게 제공하는 예금 대출 방법에 관한 것이다.

최근 들어, 금융업의 발달로, 금융상품을 제공하는 금융사들은 타 금융사에 대한 경쟁력 확보 및 신규 고객 유치 등을 위해 다양한 신규 금융상품 개발에 주력하고 있다. 그 결과, 고객의 니즈를 만족하는 다양한 금융상품들(예컨대, 주가지수연동 예금, HSBC 지수 플러스 예금, 환율/리보금리/금 연계상품 등)이 출시되고 있다.

그러나, 이러한 금융상품들은 고객의 니즈 만족이라는 목표하에 지속적으로 개발 및 출시되고 있으나, 금융사에서 고객이 만족할 만한 금융상품을 제공하면, 고객이 상기 금융상품을 선택하는 방식이었다.

따라서, 고객은 언제나 금융상품 선택에 수동적인 입장이었고, 고객이 선택한 예금으로 획득할 수 있는 수익은 해당 예금의 성격이나 조건 등에 따라 한정되어 있었다.

발명이 이루고자 하는 기술적 과제

상기와 같은 문제점들을 보완하기 위한 본 발명의 목적은 금융기관에 소정의 금액을 예치한 제1클라이언트의 단말 또는 소정의 프로그램에서 상기 금융기관 서버로 상기 예치금액의 대출조건정보를 전송하면, 상기 서버에서 상기 대출조건정보를 상기 제1클라이언트 정보 및/또는 상기 제1클라이언트 계좌정보와 연계 처리하여 소정의 저장매체에 저장하고, 상기 대출조건정보에 부합되는 제2클라이언트에게 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출하도록 하는 방법을 제공함에 있다.

또한, 본 발명의 다른 목적은, 금융기관에 소정의 금액을 예치한 제1클라이언트가 소정의 대출조건정보를 제공시, 서버에서 상기 제1클라이언트가 제공한 대출조건정보를 상기 제1클라이언트 정보 및/또는 상기 제1클라이언트 계좌정보와 연계 처리하여 소정의 저장매체에 저장하고, 상기 대출조건정보에 부합되는 제2클라이언트에게 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출하도록 하는 방법을 제공함에 있다.

발명의 구성 및 작용

상기 목적을 이루기 위한 본 발명에 따른 예금 대출 방법은, 금융기관에 소정의 금액을 예치한 제1클라이언트의 단말 또는 소정의 프로그램에서 상기 금융기관 서버로 상기 예치금액의 대출조건정보를 전송하는 제1단계와, 상기 서버에서 상기 대출조건정보를 상기 제1클라이언트 정보 및/또는 상기 제1클라이언트 계좌정보와 연계 처리하여 소정의 저장매체에 저장하는 제2단계 및 상기 서버에서 상기 대출조건정보에 부합되는 제2클라이언트에게 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출하는 제3단계를 포함한다.

본 발명은 상기 서버에서 상기 대출조건정보에 대응하는 소정의 이자금액을 상기 제1클라이언트에게 제공하는 제4단계를 더 포함하도록 구성할 수 있다.

본 발명에 따르면, 상기 금융기관에 소정의 금액을 예치한 제1클라이언트의 단말 또는 소정의 프로그램에서 상기 금융기관 서버로 상기 예치금액의 대출조건정보를 전송하는 제1단계는, 상기 서버에서 복수의 클라이언트로부터 대출조건정보를 수신하는 경우, 상기 복수개의 대출조건정보를 비교하여, 동일하거나, 또는 유사한 조건으로 이루어진 적어도 두개 이상의 대출조건정보를 확인하는 단계 및 상기 확인된 대출조건정보에 부합되는 클라이언트에게 대출시, 상기 확인된 대출조건정보를 제공한 복수의 클라이언트의 예치금액을 분할하여 제공하는 단계를 더 포함할 수 있다.

또한, 상기 서버에서 상기 대출조건정보를 상기 제1클라이언트 정보 및/또는 상기 제1클라이언트 계좌정보와 연계 처리하여 소정의 저장매체에 저장하는 제2단계는, 상기 서버에서 복수의 클라이언트로부터 대출조건정보를 수신하는 경우, 상기 복수개의 대출조건정보를 비교하여, 동일하거나, 또는 유사한 조건으로 이루어진 적어도 두개 이상의 대출조건정보를 확인하는 단계 및 상기 확인된 대출조건정보에 부합되는 클라이언트에게 대출시, 상기 확인된 대출조건정보를 제공한 복수의 클라이언트의 예치금액을 분할하여 제공하는 단계를 더 포함할 수 있다.

여기서, 상기 확인된 대출조건정보에 부합되는 클라이언트에게 대출시, 상기 확인된 대출조건정보를 제공한 복수의 클라이언트의 예치금액을 분할하여 제공하는 단계는, 상기 복수의 클라이언트 정보(및/또는 상기 복수의 클라이언트 계좌정보)와 상기 대출조건정보 및 분할 처리된 대출처리 내역 정보를 연계 처리하여 소정의 저장매체에 저장하는 단계를 더 포함하여 이루어지는 것이 바람직하다.

또한, 상기 서버에서 상기 대출조건정보에 대응하는 소정의 이자금액을 상기 제1클라이언트에게 제공함에 있어서, 상기 서버에서 상기 대출조건정보에 대응하는 소정의 이자금액을 상기 제1클라이언트 계좌로 이체시키는 단계를 더 포함할 수 있다.

본 발명에 따르면, 상기 제1클라이언트가 상기 서버로 전송하는 소정의 대출조건정보는, 상기 제1클라이언트가 지정하는 대출 대상 특정 클라이언트 정보와, 대출대상금액정보와, 대출상환기간 정보와, 대출금리정보와, 연체금리정보와, 대출상환방식정보, 대출 대상 클라이언트의 신용도 정보와, 대출 대상 클라이언트의 담보 설정 정보 등을 적어도 하나 이상 포함하도록 구성할 수 있다.

바람직하게, 상기 서버에서 상기 대출조건정보에 부합되는 제2클라이언트에게 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출하는 제3단계는, 상기 서버에서 상기 제1클라이언트의 예치금액의 일부 또는 전부를 상기 제2클라이언트에게 대출한 대출금액의 담보로 설정하는 단계를 더 포함하도록 구성할 수 있다.

여기서, 상기 서버에서 상기 대출금액 담보 설정정보를 상기 제1클라이언트 계좌정보와 연계 처리하여 저장하는 단계를 더 포함하도록 구성할 수 있다.

또한, 상기 서버에서 상기 대출조건정보에 부합되는 제2클라이언트에게 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출하는 제3 단계에서, 상기 서버는 상기 제2클라이언트에게 대출된 대출정보를 상기 제1클라이언트에게 전송할 수 있다.

바람직하게, 상기 대출조건정보에 대출대상 클라이언트의 신용도 정보 및/또는 담보설정 정보가 포함된 경우에, 상기 서버에서 상기 대출조건정보에 부합되는 제2클라이언트에게 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출하는 제3단계는, 상기 서버에서 상기 대출 대상 클라이언트의 신용도를 확인하는 단계 및/또는 상기 서버에서 상기 대출 대상 클라이언트로부터 소정의 담보를 제공받아 설정하는 단계를 더 포함하도록 구성할 수 있다.

또한, 상기 대출조건정보에 상기 제1클라이언트가 지정 또는 선택한 대출대상 특정 클라이언트(예컨대, 제2, 제3, ..., 제N 클라이언트 등)의 정보가 포함되어 있는 경우에, 상기 서버에서 상기 대출조건정보에 부합되는 제2클라이언트에게 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출하는 제3단계는, 상기 서버에서 대출 신청 클라이언트 정보와 상기 대출조건정보에 포함된 대출대상 특정 클라이언트의 정보를 비교하는 단계 및 상기 비교결과, 상기 대출 신청 클라이언트 정보와 상기 대출 조건정보에 포함된 대출대상 특정 클라이언트의 정보가 일치하는 경우, 상기 서버에서 상기 제1클라이언트의 예치금액의 일부 또는 전체를 담보로 설정하고, 상기 특정 클라이언트에게 소정의 대출금액을 제공하는 단계를 더 포함하도록 구성할 수 있다.

여기서, 상기 특정 클라이언트에게 소정의 대출금액을 제공하는 단계는, 상기 서버에서 상기 담보 설정정보를 상기 제1클라이언트 계좌정보와 연계 처리하여 저장하는 단계 및 상기 서버에서 상기 특정 클라이언트 계좌로 상기 대출금액을 이체시키는 단계를 포함할 수 있다.

또한, 본 발명에 따르면, 상기 대출조건정보에 상기 제1클라이언트가 지정 또는 선택한 특정 클라이언트(예컨대, 제2, 제3, ..., 제N클라이언트 등)의 정보가 포함되어있지 않는 경우에는, 상기 서버에서 상기 저장매체에 저장된 상기 대출조건정보를 상기 서버에서 관리하는 웹사이트 상에 게시하여, 적어도 하나 이상의 대출 신청 클라이언트에게 제공하도록 할 수 있다.

본 명세서 상에서, 상기 금융기관 서버와 연동하여 소정의 예치금액의 일부 또는 전체에 대한 대출조건정보를 전송하거나 또는 상기 대출조건정보에 부합하여 예금을 대출하는 주체는 클라이언트가 운용하는 유선 또는 무선 단말 및/또는 상기 유선 또는 무선 단말에 설치된 소정의 프로그램인 것을 특징으로 한다.

그리고, 본 발명에 바람직한 다른 실시예에 따른 예금 대출 방법은 금융기관에 소정의 금액을 예치한 제1클라이언트가 소정의 대출조건정보를 제공시, 서버에서 상기 제1클라이언트가 제공한 대출조건정보를 상기 제1클라이언트 정보 및/또는 상기 제1클라이언트 계좌정보와 연계 처리하여 소정의 저장매체에 저장하는 단계 및 상기 서버에서 상기 대출조건정보에 부합되는 제2클라이언트에게 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출하는 단계를 포함하여 이루어질 수 있다.

또한, 상기 예금 대출 방법은 상기 서버에서 상기 대출조건정보에 대응하는 소정의 이자금액을 상기 제1클라이언트에게 제공하는 단계를 더 포함하여 이루어질 수 있다.

여기서, 상기 서버는 상기 대출조건정보에 대응하는 소정의 이자금액을 상기 제1클라이언트에게 제공함에 있어서, 상기 대출조건정보에 대응하는 소정의 이자금액을 상기 제1클라이언트 계좌로 이체시킬 수 있다.

또한, 상기 예금 대출 방법은 상기 서버에서 상기 대출조건정보에 부합되는 제2클라이언트에게 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출함에 있어서, 상기 서버에서 상기 제1클라이언트의 예치금액의 일부 또는 전체를 상기 제2클라이언트에게 대출한 대출금액의 담보로 설정하도록 하는 것을 특징으로 한다.

여기서, 상기 서버가 상기 대출금액 담보 설정정보를 상기 제1클라이언트의 계좌정보와 연계 처리하여 저장하는 단계를 더 포함하도록 구성할 수 있다.

또한, 상기 예금 대출 방법은 상기 서버에서 상기 대출조건정보에 부합되는 제2클라이언트에게 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출함에 있어서, 상기 대출조건정보에 대출대상 특정 클라이언트의 정보가 포함된 경우, 상기 서버에서 대출 신청 클라이언트 정보와 상기 대출조건정보에 포함된 대출대상 특정 클라이언트의 정보를 비교하는 단계 및 상기 비교결과, 상기 대출 신청 클라이언트 정보와 상기 대출조건정보에 포함된 대출대상 특정 클라이언트의 정보가 일치하는 경우, 상기 서버에서 상기 제1클라이언트의 예치금액의 일부 또는 전체를 담보로 설정하고, 상기 특정 클라이언트에게 소정의 대출금액을 제공하는 단계를 더 포함하여 이루어질 수 있다.

여기서, 상기 서버에서 대출 신청 클라이언트 정보와 상기 대출조건정보에 포함된 대출대상 특정 클라이언트의 정보를 비교하는 단계는, 상기 서버에서 상기 대출 신청 클라이언트 단말 또는 단말내 설치된 소정의 프로그램으로부터 소정의 클라이언트 정보를 수신하는 단계를 더 포함하여 이루어질 수 있다.

또한, 상기 서버에서 상기 제1클라이언트의 예치금액의 일부 또는 전체를 담보로 설정하고, 상기 특정 클라이언트에게 소정의 대출금액을 제공하는 단계는, 상기 서버에서 상기 담보 설정정보를 상기 제1클라이언트 계좌정보와 연계 처리하여 저장하는 단계 및 상기 서버에서 상기 특정 클라이언트 계좌로 상기 대출금액을 이체시키는 단계를 포함하여 이루어질 수 있다.

또한, 상기 예금 대출 방법은 상기 서버에서 상기 대출조건정보에 부합되는 제2클라이언트에게 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출함에 있어서, 상기 대출조건정보에 대출대상 특정 클라이언트의 정보가 포함되지 않은 경우, 상기 서버에서 상기 저장매체에 저장된 상기 대출조건정보를 적어도 하나 이상의 대출 신청 클라이언트에게 제공하는 단계를 더 포함하여 이루어질 수 있다.

여기서, 상기 서버에서 상기 저장매체에 저장된 상기 대출조건정보를 적어도 하나 이상의 대출 신청 클라이언트에게 제공하는 단계는, 상기 서버에서 상기 저장매체에 저장된 상기 대출조건정보를 상기 서버에서 관리하는 웹사이트 상에 게시하거나 및/또는 상기 서버에서 상기 저장매체에 저장된 상기 대출조건정보를 적어도 하나 이상의 대출 신청 클라이언트 단말 또는 단말내 설치된 소정의 프로그램으로 전송하는 단계를 더 포함하여 이루어질 수 있다.

또한, 상기 예금 대출 방법은 상기 서버에서 상기 대출조건정보에 부합되는 제2클라이언트에게 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출함에 있어서, 상기 대출조건정보에 대출대상 클라이언트의 신용도 정보 및/또는 담보설정 정보가 포함된 경우, 상기 서버에서 상기 대출 대상 클라이언트의 신용도를 확인하는 단계 및/또는 상기 서버에서 상기 대출 대상 클라이언트로부터 소정의 담보를 제공받아 설정하는 단계를 더 포함하여 이루어질 수 있다.

이하 본 발명에 대하여 첨부도면을 참조하여 상세히 설명하기로 하며, 우선 각 도면 상에 도시된 구성요소들에 대해 소정의 참조부호를 부가한다. 다만, 다른 도면상에 도시된 동일한 구성요소들에 한해서는 가능한 한 동일한 부호로 표기되었음을 명기한다.

또한, 하기의 설명에서는 본 발명의 실시 예를 설명하기 위하여 구체적인 구성요소 등과 같은 많은 특정사항들이 도시되어 있는데, 이는 본 발명의 보다 전반적인 이해를 돕기 위해서 제공된 것일 뿐 이러한 특정 사항들 없이도 본 발명이 실시될 수 있음은 당업자에게는 자명하다 할 것이다.

또한, 본 발명을 설명함에 있어서, 관련된 공지 기능 혹은 구성에 대한 구체적인 설명이 본 발명의 요지를 불필요하게 흐릴 수 있다고 판단되는 경우 그 상세한 설명을 생략하도록 한다.

도면1은 본 발명의 바람직한 실시예에 따른 예금 대출 시스템의 전체적인 구성을 나타낸다.

도면1을 참조하면, 제1클라이언트 단말(110) 및/또는 제2클라이언트 단말(115)은 PC, ATM, CD, 모바일(예컨대, PCS(Personal Communication System), GSM(Global System for Mobile communications), PDC(Personal Digital Cellular), PHS(Personal Handyphone System), PDA(Personal Digital Assistant), 스마트폰(Smart Phone), 텔레메틱스 등) 등으로 유무선 네트워크를 통하여 서버(100)와 연결되어 있다. 여기서 서버(100)는 소정의 금전에 대한 예치 및 대출이 가능한 금융기관 서버(100)가 바람직하다.

본 발명에 따르면, 상기 제1클라이언트 단말(110)은 상기 서버(100)에 웹브라우저 등을 통하여 접속하고, 상기 서버(100)와 연동하는 금융기관에 예치된 예치금액에 대한 소정의 대출조건정보를 전송한다. 여기서 상기 대출조건정보는 본 발명에 따라, 상기 제1클라이언트가 상기 서버(100)를 통하여 소정의 예치금액을 제2클라이언트에게 대출하도록 하기 위한 조건 및 근거를 제공한다(대출조건정보는 오프라인을 통한 제공도 가능).

본 발명에 따르면, 상기 제2클라이언트는 상기 제1클라이언트가 본인의 예치금액을 상기 대출조건정보에 준하여 대출할 수 있도록 지정 또는 선택한 특정 클라이언트이거나 또는 불특정 클라이언트가 될 수 있다. 여기서, 특히, 본 발명은 상기 제1클라이언트의 예치금액의 일부 또는 전부를 상기 제2클라이언트에게 대출한 대출금액의 담보로서 설정하는 것을 특징으로 한다.

그리고, 상기 제2클라이언트는 개인 또는 회사 또는 단체 등을 포함할 수 있다.

또한, 상기 대출금액의 담보 설정은 전술한 대출조건정보(예컨대, 제1클라이언트가 지정하는 대출 대상 특정 클라이언트 정보 및/또는 대출대상금액정보 및/또는 대출상환기간 정보 및/또는 대출금리정보 및/또는 연체금리정보 및/또는 대출 대상 클라이언트의 신용도 정보 및/또는 대출 대상 클라이언트의 담보 설정 정보 등)를 참조하여 설정됨을 특징으로 한다.

한편, 상기 제1클라이언트 단말(110)의 작업은 상기 제1클라이언트 단말(110)에 설치된 소정의 프로그램을 통해서도 가능할 수 있다. 여기서, 상기 제1클라이언트 단말(110)에 설치된 소정의 프로그램은 상기 서버(100)에서 제공한 예치/대출 등 기능을 갖는 에이전트 프로그램일 수 있으며, 이 때, 상기 프로그램은 웹브라우저를 경유하지 않고, 상기 서버(100)와 통신할 수 있다.

서버(100)는 자체적으로 상기 제1클라이언트 단말(110) 또는 소정의 프로그램이 전송한 대출조건정보를 저장하는 저장매체(105)를 구비하고 있어 본 발명에 따라 대출을 실시하려는 제2클라이언트가 상기 제1클라이언트가 지정 또는 선택한 대출 가능 클라이언트인지 판단할 수 있다.

여기서, 상기 저장매체(105)에 저장된 대출조건정보는 상기 제1클라이언트 정보 및/또는 상기 제1클라이언트 계좌정보와 연계 처리되어 저장되는 것을 특징으로 한다.

또한, 상기 서버(100)는 상기 대출조건정보에 부합되는 제2클라이언트에게 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출할 수 있다.

예컨대, 상기 대출조건정보에 상기 제1클라이언트가 지정하는 대출 대상 특정 클라이언트 정보가 포함되어 있다면, 상기 서버(100)는 대출 신청 클라이언트(제2클라이언트) 정보와 상기 대출 대상 특정 클라이언트 정보를 비교하여, 일치하는 경우에 대출을 실시할 수 있다.

다른 예로, 상기 대출조건정보에 상기 제1클라이언트가 지정하는 대출 대상 특정 클라이언트 정보는 포함되어 있지 않지만, 대출 대상 클라이언트의 신용도 정보 및/또는 대출 대상 클라이언트의 담보 설정 정보 등이 포함되어 있다면, 상기 서버(100)는 상기 대출 대상 클라이언트의 신용도 또는 상기 대출 대상 클라이언트의 담보 제공 여부 등에 따라 대출이 가능하도록 할 수 있다.

도면2는 본 발명의 바람직한 실시예에 따른 서버(100)의 구성을 나타낸다.

도면2에 도시된 서버(100) 구성은 유무선 네트워크를 통하여 제1클라이언트 단말(110) 및/또는 소정의 프로그램과 연동하는 것을 특징으로 한다. 여기서 상기 서버(100)는 상기 제1클라이언트 단말(110) 및/또는 소정의 프로그램으로부터 대출조건정보를 획득하여 소정의 저장매체(105)에 저장하고, 상기 저장된 대출조건정보를 이용하여 대출 신청 클라이언트가 유효한지 판단하여, 유효한 경우 상기 대출조건정보에 따라 상기 제1클라이언트 예치금액의 일부 또는 전체를 담보로 하여 상기 대출 신청 클라이언트에게 대출을 실시한다.

도면2를 참조하면, 상기 서버(100)는 본 발명에 따른 예금 대출 과정을 구현하기 위하여, 상기 제1클라이언트 단말(110) 또는 소정의 프로그램에서 전송한 상기 대출조건정보를 수신하는 수신부(200)와, 상기 수신부(200)가 수신한 상기 대출조건정보를 상기 제1클라이언트 정보 및/또는 상기 제1클라이언트 계좌정보와 연계 처리하여 소정의 저장매체(105)에 저장하는 저장부(210)와, 상기 저장매체(105)에 저장된 상기 대출조건정보에 부합되는 제2클라이언트에게 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출하는 대출금 처리부(205) 등을 구비하도록 구성할 수 있다.

또한, 바람직한 다른 실시 방법에 따르면, 상기 수신부(200)는, 복수의 클라이언트로부터 대출조건정보를 수신할 수 있다.

또한, 상기 대출금 처리부(205)는, 상기 대출조건정보를 전송하는 클라이언트가 복수인 경우, 상기 복수의 클라이언트로부터 수신되는 복수개의 대출조건정보를 비교하여, 동일하거나, 또는 유사한 조건으로 이루어진 적어도 두개 이상의 대출조건정보를 확인하여, 상기 확인된 대출조건정보에 부합되는 클라이언트에게 상기 확인된 대출조건정보를 제공한 클라이언트의 예치금액을 분할하여 대출할 수 있다.

또한, 상기 저장부(210)는, 상기 대출금 처리부(205)를 통해 상기 확인된 대출조건정보를 제공한 복수의 클라이언트의 예치금액을 분할하여 제공하는 과정에서, 상기 복수의 클라이언트 정보(및/또는 상기 복수의 클라이언트 계좌정보)와 상기 대출조건정보 및 분할 처리된 대출처리 내역 정보를 연계 처리하여 소정의 저장매체(105)에 저장할 수 있다.

또한, 본 발명에 따르면 도시된 서버(100)는 상기 대출조건정보에 대응하는 소정의 이자금액을 상기 제1클라이언트 계좌로 이체시키는 대출이자 처리부(220) 및 상기 제1클라이언트 예치금액의 일부 또는 전체를 상기 제2클라이언트에게 대출한 대출금액의 담보로 설정하는 담보 설정부(230)를 더 구비하도록 구성할 수 있다.

바람직하게, 상기 대출이자 처리부(220)는 상기 대출조건정보에 포함되는 대출대상금액정보 및/또는 대출상환기간정보 및/또는 대출금리정보 등을 참조하여 소정의 이자금액을 산출할 수 있다.

예컨대, 상기 대출대상금액이 2,000만원, 대출상환기간이 1년, 대출금리가 월 1푼 등으로 상기 대출조건정보가 책정되었다면, 상기 대출이자 처리부(220)는 상기 제2클라이언트에게 대출이 실시된 시점으로부터 상환기간인 1년이 되는 날까지 1개월당 20만원(2,000만원x0.01)이라는 대출이자를 산출하여 상기 제1클라이언트 계좌로 이체시킬 수 있다.

또한, 본 발명에 따르면, 도시된 서버(100)는 상기 대출조건정보에 대출대상 특정 클라이언트의 정보가 포함된 경우, 대출신청 클라이언트 정보와 상기 대출조건정보에 포함된 대출대상 특정 클라이언트의 정보를 비교하여, 상기 대출신청 클라이언트 정보와 상기 대출조건정보에 포함된 대출대상 특정 클라이언트의 정보의 일치여부를 판단하는 판단부(225) 및/또는 상기 대출조건정보에 대출대상 특정 클라이언트의 정보가 포함되지 않은 경우, 상기 저장매체(105)에 저장된 상기 대출조건정보를 적어도 하나 이상의 대출신청 클라이언트에게 제공하는 정보 제공부(245)를 더 구비하도록 구성할 수 있다.

바람직하게, 상기 판단부(225)는 상기 제1클라이언트의 단말 또는 소정의 프로그램에서 상기 서버(100)로 전송하는 대출조건정보에 상기 제1클라이언트가 지정하는 대출 대상 특정 클라이언트 정보가 포함되는 경우에 운용되며, 상기 판단부(225)는 상기 서버(100)에서 상기 대출신청 클라이언트 단말 또는 단말 내 설치된 소정의 프로그램으로부터 제2클라이언트 정보를 수신하여, 상기 저장매체(105)에 저장된 대출조건정보의 대출 대상 특정 클라이언트 정보와 비교하여 일치 여부를 판단할 수 있다. 이 때, 상기 제2클라이언트 정보는 상기 제2클라이언트의 공인인증서 및/또는 전자서명을 포함할 수 있다.

바람직하게, 상기 정보 제공부(245)는 상기 제1클라이언트의 단말 또는 소정의 프로그램에서 상기 서버(100)로 전송하는 대출조건정보에 상기 제1클라이언트가 지정하는 대출 대상 특정 클라이언트 정보가 포함되지 않는 경우에 운용될 수 있으며, 이 때, 상기 정보 제공부(245)는 상기 제1클라이언트의 단말 또는 소정의 프로그램에서 상기 서버(100)로 전송한 대출조건정보를 상기 대출신청 클라이언트 단말 또는 프로그램으로 제공하거나 상기 서버(100)가 관리하는 웹사이트 등에 게시함으로써, 상기 대출신청 클라이언트가 상기 대출조건정보를 인지할 수 있도록 한다.

또한, 본 발명에 따르면, 도시된 서버(100)는 상기 대출조건정보에 대출대상 클라이언트의 신용도 정보 및/또는 담보설정 정보가 포함된 경우, 상기 대출 대상 클라이언트의 신용도를 확인하거나, 및/또는 상기 대출 대상 클라이언트로부터 소정의 담보를 제공받아 설정하는 대출조건 확인부(240)를 더 구비하도록 구성할 수 있다.

예컨대, 상기 대출조건정보에 포함 가능한 대출대상 클라이언트의 개인신용평가지수(예컨대, 크레딧 뷰로 스코어 등)나, 최근(예컨대, 1년 이내 등) 연체 내역이나, 기타 대출여부 등은 본 발명에 따른 예금 대출의 가능여부를 판단하는 조건이 될 수 있다. 상기 대출조건 확인부(240)는 상기 대출대상 클라이언트의 신용도 정보 및/또는 담보설정 정보 등을 대출에 참조함으로써, 제1클라이언트 예금의 대출에 대한 리스크를 최소화할 수 있다.

또한, 본 발명에 따르면, 도시된 서버(100)는 상기 제2클라이언트에게 대출된 대출정보를 상기 제1클라이언트에게 전송하는 전송부(215) 및 상기 제1클라이언트 또는 제2클라이언트의 공인인증서를 확인하거나 및/또는 전자서명을 제공받는 승인부(235)를 더 구비하도록 구성할 수 있다.

바람직하게, 상기 승인부(235)는 제1클라이언트 단말(110) 또는 소정의 프로그램 및/또는 제2클라이언트 단말(115) 또는 소정의 프로그램이 상기 서버(100)에 접속하였을 때, 본 발명에 따른 예금 대출 서비스를 개시하기 위한 인증된 사용자인지 확인할 수 있도록 상기 클라이언트 단말 또는 상기 클라이언트 단말과 연결된 소정의 저장매체(105)(예컨대, 스마트 카드, 플로피 디스켓, USB 메모리 등)에 구비된 공인인증서를 확인하거나 전자서명을 제공받을 수 있다.

또한, 상기 승인부(235)는 상기 제1클라이언트 또는 제2클라이언트의 공인인증서를 확인하거나 및/또는 전자서명을 제공받아 상기 판단부(225)로 전달함으로써, 상기 판단부(225)가 대출 신청 클라이언트 정보와 상기 대출조건정보에 포함된 대출대상 특정 클라이언트의 정보를 비교할 수 있도록 할 수 있다.

한편, 본 발명의 바람직한 실시예에 따르면, 도시된 서버(100)는 금융기관에 소정의 금액을 예치한 제1클라이언트 단말(110) 또는 소정의 프로그램으로부터 대출 대상 특정 클라이언트 정보와, 대출대상금액정보와, 대출상환기간 정보와, 대출금리정보와, 연체금리정보와, 대출 대상 클라이언트의 신용도 정보와, 대출 대상 클라이언트의 담보 설정 정보를 적어도 하나 이상 포함하는 소정의 대출조건정보를 수신하는 기능과, 상기 수신한 상기 대출조건정보를 상기 제1클라이언트 정보 및/또는 상기 제1클라이언트 계좌정보와 연계 처리하여 소정의 저장매체(105)에 저장하는 기능 및 상기 저장매체(105)에 저장된 상기 대출조건정보에 부합되는 제2클라이언트에게 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출하는 기능을 실현하기 위한 프로그램을 기록한 것을 특징으로 하는 기록매체를 포함한다.

바람직하게, 상기 프로그램은 상기 대출조건정보에 대응하는 소정의 이자금액을 상기 제1클라이언트 계좌로 이체시키는 기능 및/또는 상기 제1클라이언트의 예치금액의 일부 또는 전체를 상기 제2클라이언트에게 대출한 대출금액의 담보로 설정하는 기능을 더 실현하는 것을 특징으로 한다.

바람직하게, 상기 프로그램은 상기 대출조건정보에 대출대상 특정 클라이언트의 정보가 포함된 경우, 대출 신청 클라이언트 정보와 상기 대출조건정보에 포함된 대출대상 특정 클라이언트의 정보를 비교하여, 상기 대출 신청 클라이언트 정보와 상기 대출조건정보에 포함된 대출대상 특정 클라이언트의 정보의 일치여부를 판단하는 기능을 더 실현하는 것을 특징으로 한다.

바람직하게, 상기 프로그램은 상기 대출조건정보에 대출대상 특정 클라이언트의 정보가 포함되지 않은 경우, 상기 저장매체(105)에 저장된 상기 대출조건정보를 적어도 하나 이상의 대출 신청 클라이언트에게 제공하는 기능을 더 실현하는 것을 특징으로 한다.

바람직하게, 상기 프로그램은 상기 대출조건정보에 대출대상 특정 클라이언트의 정보가 포함되지 않은 경우, 상기 저장매체(105)에 저장된 상기 대출조건정보를 소정의 웹사이트를 통해 제공하는 기능을 더 실현하는 것을 특징으로 한다.

바람직하게, 상기 프로그램은, 상기 대출조건정보에 대출대상 클라이언트의 신용도 정보 및/또는 담보설정 정보가 포함된 경우, 상기 대출 대상 클라이언트의 신용도를 확인하는 기능 및/또는 상기 대출 대상 클라이언트로부터 소정의 담보를 제공받아 설정하는 기능을 더 실현하는 것을 특징으로 한다.

바람직하게, 상기 프로그램은 상기 제2클라이언트에게 대출된 대출정보를 상기 제1클라이언트에게 전송하는 기능을 더 실현하는 것을 특징으로 한다.

또한, 상기 프로그램은, 복수의 클라이언트로부터 대출조건정보를 수신시, 상기 복수개의 대출조건정보를 비교하여, 동일하거나, 또는 유사한 조건으로 이루어진 적어도 두개 이상의 대출조건정보를 확인하는 기능 및 상기 확인된 대출조건정보에 부합되는 클라이언트에게 대출시, 상기 확인된 대출조건정보를 제공한 복수의 클라이언트의 예치금액을 분할하여 제공하는 기능을 더 실현하는 것을 특징으로 한다.

본 발명에 따르면, 상기 기록매체는, 은행서버(100) 또는 카드사 서버(100)를 포함하는 금융사 서버(100) 또는 이동통신사 서버(100)에 위치할 수 있다.

도면3은 본 발명의 바람직한 실시예에 따른 저장매체(105) 구성도이다.

도면3을 참조하면, 도시된 저장매체(105)는 본 발명에 따른 예금 대출 방법을 구현하기 위해 필요한 소정의 데이터 파일을 구비함을 특징으로 한다.

바람직하게, 상기 저장매체(105)는 금융기관에 소정의 금액을 예치한 제1클라이언트의 정보 및/또는 상기 제1클라이언트의 계좌정보를 저장하는 고객정보 데이터 파일(250)과, 상기 제1클라이언트로부터 제공받은 대출대상 특정 클라이언트 정보와, 대출대상금액정보와, 대출상환기간 정보와, 대출금리정보와, 연체금리정보와, 대출상환방식 정보와, 대출 대상 클라이언트의 신용도 정보와, 대출 대상 클라이언트의 담보 설정 정보를 적어도 하나 이상 포함하는 소정의 대출조건정보를 저장하는 대출조건정보 데이터 파일(255) 및 상기 대출조건정보에 부합되어 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출받은 제2클라이언트의 정보 및/또는 제2클라이언트 계좌정보를 저장하는 대출고객정보 데이터 파일(260)을 저장하는 것을 특징으로 한다.

상기 고객정보 데이터 파일(250)에 저장되는 제1클라이언트 정보는 본 발명에 따라 금융기관 등에 소정의 금액을 예치한 클라이언트에 대한 정보(예컨대, 이름, 주민등록번호, 고유 아이디, 패스워드, 주소, 직장, 전화번호, 전자메일 등)이며, 상기 고객정보 데이터 파일(250)에 저장되는 제1클라이언트의 계좌정보는 본 발명에 따라 소정의 대출조건정보에 따라 제2클라이언트에게 대출하기 위한 상기 금액이 예치된 계좌에 대한 정보(예컨대, 계좌번호 등)이다.

상기 대출조건정보 데이터 파일(255)은 본 발명에 따라, 상기 서버(100)가 상기 제1클라이언트의 예치금액을 적어도 하나 이상의 다른 클라이언트(예컨대, 제2클라이언트 등)에게 예금 대출 서비스를 제공함에 있어서, 상기 제2클라이언트의 대출 가능 여부를 판단하기 위한 근거가 되는 정보이다.

예컨대, 상기 대출조건정보 데이터 파일(255)에 대출대상 클라이언트의 신용도 정보 및/또는 담보설정 정보가 포함되는 경우, 대출 신청 클라이언트는 상기 대출조건정보 데이터 파일(255)에 포함된 대출대상 클라이언트의 신용도 정보 및/또는 담보설정 정보를 만족하여야만 본 발명에 따른 대출이 가능할 수 있다.

또한, 상기 대출조건정보 데이터 파일(255)의 대출대상 특정 클라이언트 정보는 상기 제1클라이언트가 본 발명에 따라 본인의 예치금액을 상기 서버(100)를 통해 대출받을 수 있는 소정의 자격을 부여한 특정 클라이언트에 대한 정보이다.

여기서, 상기 특정 클라이언트 정보는 해당 클라이언트의 이름 또는 명칭(실명), 고유 아이디, 전화번호, 계좌번호, 주민등록번호(사업자등록번호) 등이 될 수 있다.

또한, 상기 대출조건정보 데이터 파일(255)의 대출 대상 클라이언트의 담보설정 정보는 상기 서버(100)에서 상기 대출 대상 클라이언트의 신용도 등에 따라 상기 대출 대상 클라이언트가 제공할 수 있는 소정의 담보에 대한 정보이다.

바람직하게, 도면3에 도시된 정보 저장매체(105)는, 상기 고객정보 데이터 파일(250)과 상기 대출조건정보 데이터 파일(255)을 상호 연계 처리하여 저장하는 것을 특징으로 하며, 상기 정보 저장매체(105)는, 은행서버(100) 또는 카드사 서버(100)를 포함하는 금융사 서버(100) 또는 이동통신사 서버(100)에 위치할 수 있다.

이하, 도면4 내지는 도면6을 참조하여, 본 발명의 바람직한 실시예에 따른 예금 대출 프로세스를 기술하는데, 참조되는 도면4 내지는 도면6상에서는 상기 서버(100)와 연동하는 주체가 클라이언트 단말이지만, 이것은 본 발명에 대한 이해를 돕기 위한 것이며, 다른 실시방법에 따른 상기 클라이언트 단말에 설치된 소정의 프로그램을 통해서 충분히 가능하다고 판단하는 바이다.

도면4는 본 발명의 바람직한 실시예에 따른 예금대출 과정에 대한 간단한 흐름도이다.

도면4는 바람직한 실시예에 따라 제1클라이언트 단말(110), 서버(100) 및 제2클라이언트 단말(115)로 구성된 예금대출 시스템 상에서의 예금대출 과정에 대한 것으로써, 제1클라이언트 단말(110)이 예금대출 서비스 제공 서버(100)에 접속을 하면(400), 상기 서버(100)는 상기 서비스 제공을 위해 상기 접속한 제1클라이언트에 대한 인증을 실시한다(405).

바람직하게, 상기 제1클라이언트에 대한 인증은 상기 제1클라이언트의 고유 아이디 및 패스워드 확인을 비롯하여, 상기 제1클라이언트 단말(110)에 구비된 공인인증서를 통해 실시할 수 있다.

만약, 상기 제1클라이언트가 상기 서버(100)로부터 부여받은 고유 아이디 및 패스워드가 없거나, 공인인증서 등을 구비하지 않아 상기 인증작업이 실패하면(410), 상기 서버(100)는 상기 제1클라이언트 단말(110)로 인증 실패 메시지를 출력하게 된다(415).

반면에, 상기 제1클라이언트에 대한 인증작업이 성공적으로 수행된다면(420), 상기 제1클라이언트 단말(110)은 상기 서버(100)와 연동하는 웹브라우저 등을 통해 본 발명에 따른 예금 대출 서비스 메뉴를 선택한다(425).

그러면, 상기 서버(100)는 본 발명에 따른 예금 대출 서비스를 상기 제1클라이언트에게 제공하기 위해서, 상기 제1클라이언트의 예치금액을 조회한다(430).

만약, 상기 제1클라이언트의 예치금액이 부족하거나, 또는 상기 제1클라이언트가 보유한 계좌가 없다면(435), 상기 서버(100)는 예치금액 부족 또는 계좌개설 요망 등을 알리는 예치금액 조회 실패 메시지를 출력할 수 있다(440).

반면에, 상기 예금 대출 서비스를 제공하기 위한 상기 제1클라이언트의 충분한 예치금액이 조회된다면(445), 상기 서버(100)는 상기 예금 대출 서비스를 위해서, 상기 제1클라이언트 단말(110)로부터 상기 예치금액에 대한 대출조건정보를 수신한다(450). 이때, 상기 대출조건정보는 상기 제1클라이언트 단말(110)로부터 상기 서버(100)로 제공되거나, 상기 서버(100)에서 소정의 대출조건정보 입력 또는 선택 페이지를 제시할 수도 있다.

여기서, 바람직한 다른 실시 방법에 따르면, 상기 서버에서 상기 제1클라이언트 단말로부터 상기 대출조건정보를 수신하는 과정에서, 복수개의 제1클라이언트 단말로부터 복수개의 대출조건정보가 수신되는 경우, 상기 서버는, 상기 복수개의 대출조건정보를 비교하여, 동일하거나, 또는 유사한 조건으로 이루어진 적어도 두개 이상의 대출조건정보를 확인할 수 있다.

본 발명에 따르면, 상기 대출조건정보는 대출 대상 특정 클라이언트 정보와, 대출대상금액정보와, 대출상환기간 정보와, 대출상환방식 정보와, 대출금리정보와, 연체금리정보와, 대출 대상 클라이언트의 신용도 정보와, 대출 대상 클라이언트의 담보 설정 정보를 적어도 하나 이상 포함할 수 있다.

상기 서버(100)는 상기 제1클라이언트 단말(110)로부터 수신된 대출조건정보를 상기 제1클라이언트 정보 및/또는 계좌정보와 연계하여 저장매체(105)에 저장함으로써(455), 상기 제1클라이언트의 예치금액에 대한 대출 신청 클라이언트가 접속하기를 대기한다.

본 발명에 따라, 제1클라이언트의 예치금액에 대한 대출을 신청하고자 하는 클라이언트(제2클라이언트) 단말이 상기 서버(100)에 접속을 하면(460), 상기 서버(100)는 상기 제2클라이언트에 대한 인증을 실시하는데, 인증이 실패하면(465) 인증 실패 메시지를 상기 제2클라이언트 단말(115)로 제공하고(470), 인증이 성공하면(475), 상기 저장매체(105)에 저장된 대출조건정보에 상기 제1클라이언트가 지정한 대출대상 특정 클라이언트 정보가 포함되었는지 확인한다(480).

상기 저장매체(105)에 저장된 대출조건정보에 상기 제1클라이언트가 지정한 대출대상 특정 클라이언트 정보가 포함되어 있지 않다면(485), 상기 서버(100)는 상기 제1클라이언트와 연계된 대출조건정보를 적어도 하나 이상의 대출신청 클라이언트에게 제공하거나 또는 소정의 웹사이트 등에 게시한다(490). 여기서, 상기 제1클라이언트와 연계된 대출조건정보가 웹사이트 등에 게시되어 제2클라이언트의 예금 대출이 실시되는 과정은 하기의 도면6에서 보다 상세히 설명하기로 한다.

반면, 상기 저장매체(105)에 저장된 대출조건정보에 상기 제1클라이언트가 지정한 대출대상 특정 클라이언트 정보가 포함되어 있는 경우에 대해서는(495), 이하 도면5를 통해 보다 상세히 설명한다.

도면5는 본 발명의 바람직한 실시예에 따라 제2클라이언트로 예금대출이 실시되는 과정에 대한 간단한 흐름도이다.

도면5는 상기 도면4를 통하여, 제1클라이언트의 예치금액이 제2클라이언트에게 대출되는 과정에서, 상기 제1클라이언트가 상기 제2클라이언트의 대출에 대한 대출조건정보에 상기 제2클라이언트에 대한 대출대상 특정 클라이언트 정보를 포함시킨 경우에 대한 예시도이다. 여기서, 상기 대출조건정보에 포함된 대출대상 특정 클라이언트 정보와 상기 제2클라이언트 정보가 일치하는 경우에 상기 제2클라이언트의 대출이 이루어지는데 그 특징이 있다.

도면5를 참조하면, 상기 서버(100)는 상기 대출조건정보에 포함된 대출대상 특정 클라이언트 정보와 상기 제2클라이언트 정보를 비교하고(500), 상기 대출대상 특정 클라이언트 정보와 상기 제2클라이언트 정보가 일치하지 않는다면(505), 상기 서버(100)는 상기 제2클라이언트가 대출대상 클라이언트가 아닌 것으로 판단하고, 상기 제2클라이언트 단말(115)로 대출 불가 메시지를 제공한다(510).

그러나, 상기 대출대상 특정 클라이언트 정보와 상기 제2클라이언트 정보가 일치한다면(515), 상기 서버(100)는 상기 제2클라이언트가 대출대상 클라이언트임을 판단하고, 상기 제1클라이언트 정보와 연계되어 저장매체(105)에 저장된 대출조건정보를 상기 제2클라이언트 단말(115)로 제공하여(520), 상기 대출조건정보에 대해 상기 제2클라이언트의 동의를 확인하게 된다(525).

바람직하게, 상기 제2클라이언트는 상기 단말로 제공된 대출조건정보를 확인하여, 상기 대출조건에 따라 대출을 받을 것인지 결정하고, 상기 서버(100)로 상기 대출조건정보에 대한 동의 내역을 전송할 수 있다.

만약, 상기 제2클라이언트가 상기 대출조건에 동의하지 않는다면(530), 본 도면5에 따른 제2클라이언트의 예금 대출 과정은 종료한다. 반면에, 상기 제2클라이언트로부터 상기 대출조건정보에 대한 동의가 있다면(535), 상기 서버(100)는 본 발명에 따라 상기 제1클라이언트의 예치금액의 일부 또는 전체를 상기 제2클라이언트의 대출에 대한 담보로 설정한다(540).

여기서, 상기 서버(100)는 상기 담보 설정 정보를 상기 제1클라이언트 계좌정보와 연계하여 저장매체(105)에 저장한다(545).

그리고, 상기 서버(100)는 상기 대출조건정보(예컨대, 대출대상금액 정보 등)를 근거로 상기 제1클라이언트의 예치금액중 일부 또는 전체를 상기 제2클라이언트에게 대출할 대출금액으로 설정하여(550), 상기 대출금액을 상기 제2클라이언트 계좌로 제공함으로써, 본 발명에 따른 제1클라이언트의 예치금액에 대한 대출을 실시한다(555).

또한, 바람직한 다른 실시 방법에 따르면, 상기 대출조건정보에 부합되는 클라이언트에게 대출하는 과정에서, 상기 확인된 대출조건정보를 제공한 복수의 클라이언트의 예치금액을 분할하여 제공할 수 있다.

또한, 상기 서버(100)는 상기 제2클라이언트에게 대출한 대출 내역을 상기 제1클라이언트 정보 및/또는 상기 제2클라이언트 정보와 연계하여 상기 저장매체(105)에 저장한다(560).

그 후, 상기 서버(100)는 상기 대출조건정보(예컨대, 대출상환기간 정보, 대출금리 정보, 연체금리 정보 등)에 따라 상기 제1클라이언트에게 지급할 소정의 이자금액을 산출하여(565), 상기 산출된 이자금액을 상기 제1클라이언트 계좌로 이체하게 된다(570).

도면6은 본 발명의 바람직한 실시예에 따라 적어도 하나 이상의 제2클라이언트로 예금대출이 실시되는 과정에 대한 간단한 흐름도이다.

도면6에서는 서버(100)에서 상기 서버(100)와 연동하는 소정의 웹사이트에 제1클라이언트가 제공한 대출조건정보를 게시하여, 상기 게시된 대출조건정보를 확인한 제2클라이언트가 상기 대출조건정보를 토대로 상기 제1클라이언트의 예치금액에 대한 대출을 받는 예시도이다.

상기 도면4의 과정에 따라, 제1클라이언트로부터 제공된 대출조건정보에 대출이 가능한 특정 클라이언트 정보가 포함되어 있지 않은 경우에는, 상기 대출조건정보에 만족하는 적어도 하나 이상의 클라이언트가 본 발명에 따른 예금 대출을 실시할 수 있다.

도면6을 참조하면, 대출신청 클라이언트(제2클라이언트) 단말이 상기 서버(100)에 접속하여 상기 서버(100)와 연동하는 웹사이트에 게시된 대출조건정보를 확인하면(600), 상기 서버(100)는 상기 제2클라이언트가 선택 또는 입력한 대출조건정보를 상기 제2클라이언트 단말(115)로 제공한다(605). 그리고, 상기 서버(100)는 상기 대출조건정보에 대해 상기 제2클라이언트가 동의하는지 확인한다(610).

만약, 상기 제2클라이언트의 동의가 없다면(615), 본 도면에 따른 예금 대출 서비스는 종료한다. 한편, 상기 제2클라이언트가 상기 대출조건정보에 동의한다면(620), 상기 서버(100)는 상기 대출조건정보에 포함된 대출대상 클라이언트 신용도 정보 및/또는 담보설정 정보를 추출한다(625).

그리고, 상기 서버(100)는 상기 추출된 신용도 정보 및/또는 담보설정 정보를 참조하여, 상기 대출신청 클라이언트의 신용도 등을 확인하여(630), 상기 대출 신청을 하는 제2클라이언트가 상기 제1클라이언트가 제공한 신용도 정보 및/또는 담보설정 정보에 부합하는지 판단한다.

본 발명에 따르면, 상기 제1클라이언트는 본인의 예치금액을 제2클라이언트에게 대출하도록 함에 있어서, 상기 대출에 대한 리스크를 줄이기 위해 상기 제2클라이언트에 대한 소정의 조건정보(예컨대, 대출가능 신용도 정보 및/또는 담보설정 정보 등)를 상기 대출조건정보에 포함시킬 수 있다.

예컨대, 상기 대출 신청을 하는 제2클라이언트의 신용도가 지나치게 낮은 경우(예컨대, 연체이력이 많거나, 연체중이거나, 신용불량 내역이 있을 때 등), 상기 제2클라이언트가 본 발명에 따른 대출을 받기 위해서는 소정의 담보를 제공할 수 있다.

만약, 상기 제2클라이언트의 신용도 등이 낮아 본 발명에 따른 대출이 불가능한 경우(635), 상기 서버(100)는 상기 제2클라이언트 단말(115)로 대출불가 메시지를 출력한다(640).

반면에, 상기 제2클라이언트의 신용도 등이 상기 제1클라이언트가 설정한 대출조건정보(예컨대, 대출 가능 신용도 정보 등)에 부합한다면(645), 상기 서버(100)는 상기 제1클라이언트 예치금액의 일부 또는 전체를 상기 제2클라이언트의 대출에 대한 담보로 설정하도록 한다(650).

그리고, 상기 서버(100)는 상기 담보 설정 정보를 상기 제1클라이언트 계좌정보와 연계하여 상기 저장매체(105)에 저장한다(655).

또한, 상기 서버(100)는 상기 대출조건정보를 근거로 상기 제1클라이언트의 예치금액중 상기 제2클라이언트에게 대출할 대출금액을 설정하여(660), 상기 설정된 대출금액을 상기 제2클라이언트 계좌로 제공함으로써, 본 발명에 따른 대출을 실시한다(665).

그리고, 상기 서버(100)는 상기 대출 내역을 상기 제1클라이언트 정보 및/또는 상기 제2클라이언트 정보와 연계하여 저장한다(670).

그 후에, 상기 서버(100)는 상기 대출조건정보에 따라 상기 제1클라이언트에게 제공할 소정의 이자금액을 산출한다(675). 상기 산출된 이자금액은 상기 제1클라이언트 계좌로 이체될 수 있다(680).

도면7은 본 발명의 바람직한 실시예에 따라 상기 서버(100)에 접속한 제1클라이언트가 본인의 예치금액중 일부 또는 전체를 적어도 하나 이상의 클라이언트에게 제공하기 위해, 소정의 대출조건정보를 선택 또는 입력하는 웹페이지 예시도이다.

도면8은 본 발명의 바람직한 다른 실시예에 따른 서버(100)의 구성을 나타낸다.

도면8에 도시된 서버(100)는 금융기관에 소정의 금액을 예치한 제1클라이언트가 소정의 대출조건정보를 제공할 시, 상기 제1클라이언트가 제공한 대출조건정보를 상기 제1클라이언트 정보 및/또는 상기 제1클라이언트 계좌정보와 연계 처리하여 소정의 저장매체(105)에 저장하며, 상기 대출조건정보에 부합되는 제2클라이언트에게 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출하는 것을 특징으로 한다.

바람직하게 도시된 서버(100)는 상기 특징을 구현하기 위해, 금융기관에 소정의 금액을 예치한 제1클라이언트가 소정의 대출조건정보를 제공시, 상기 제1클라이언트가 제공한 대출조건정보를 상기 제1클라이언트 정보 및/또는 상기 제1클라이언트 계좌정보와 연계 처리하여 소정의 저장매체(105)에 저장하는 저장부(210)와, 상기 저장매체(105)에 저장된 상기 대출조건정보에 부합되는 제2클라이언트에게 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출하는 대출금 처리부(205)를 구비할 수 있다.

또한, 바람직한 다른 실시 방법에 따르면, 상기 대출금 처리부(205)는, 상기 금융기관에 소정의 금액을 예치한 복수의 클라이언트가 대출조건정보를 제공하는 경우, 상기 복수개의 대출조건정보를 비교하여, 동일하거나, 또는 유사한 조건으로 이루어진 적어도 두개 이상의 대출조건정보를 확인하고, 상기 확인된 대출조건정보에 부합되는 클라이언트에게 대출시, 상기 확인된 대출조건정보를 제공한 복수의 클라이언트의 예치금액을 분할하여 제공할 수 있다.

그리고, 상기 서버(100)는 상기 대출조건정보에 대응하는 소정의 이자금액을 상기 제1클라이언트 계좌로 이체시키는 대출이자 처리부(220)와, 상기 제1클라이언트의 예치금액의 일부 또는 전체를 상기 제2클라이언트에게 대출한 대출금액의 담보로 설정하는 담보 설정부(230)를 더 구비할 수 있다.

그리고, 상기 대출조건정보에 대출대상 특정 클라이언트의 정보가 포함된 경우에, 상기 서버(100)는 대출 신청 클라이언트 정보와 상기 대출조건정보에 포함된 대출대상 특정 클라이언트의 정보를 비교하여, 상기 대출 신청 클라이언트 정보와 상기 대출조건정보에 포함된 대출대상 특정 클라이언트의 정보의 일치여부를 판단하는 판단부(225)를 더 구비할 수 있으며, 상기 대출조건정보에 대출대상 특정 클라이언트의 정보가 포함되지 않은 경우에, 상기 저장매체(105)에 저장된 상기 대출조건정보를 적어도 하나 이상의 대출 신청 클라이언트에게 제공하거나, 상기 저장매체(105)에 저장된 상기 대출조건정보를 소정의 웹사이트를 통해 제공하는 정보 제공부(245)를 더 구비할 수 있다.

그리고, 상기 서버(100)는 상기 대출조건정보에 대출대상 클라이언트의 신용도 정보 및/또는 담보설정 정보가 포함된 경우에, 상기 대출 대상 클라이언트의 신용도를 확인하거나, 및/또는 상기 대출 대상 클라이언트로부터 소정의 담보를 제공받아 설정하는 대출조건 확인부(240)를 더 구비할 수 있다.

그리고, 상기 서버(100)는 상기 제2클라이언트에게 대출된 대출정보를 상기 제1클라이언트에게 전송하는 전송부(215)를 더 구비할 수 있다.

한편, 도시된 서버(100)는 본 발명에 따른 예금 대출을 제공하기 위해서, 금융기관에 소정의 금액을 예치한 제1클라이언트가 대출 대상 특정 클라이언트 정보와, 대출대상금액정보와, 대출상환기간 정보와, 대출상환방식 정보와, 대출금리정보와, 연체금리정보와, 대출 대상 클라이언트의 신용도 정보와, 대출 대상 클라이언트의 담보 설정 정보를 적어도 하나 이상 포함하는 소정의 대출조건정보를 제공시, 상기 제1클라이언트가 제공한 대출조건정보를 상기 제1클라이언트 정보 및/또는 상기 제1클라이언트 계좌정보와 연계 처리하여 소정의 저장매체(105)에 저장하는 기능 및 상기 저장매체(105)에 저장된 상기 대출조건정보에 부합되는 제2클라이언트에게 상기 제1클라이언트의 예치금액을 대출하는 기능을 실현하기 위한 프로그램을 기록한 것을 특징으로 하는 기록매체를 구비한다.

여기서, 상기 기록매체는 은행서버(100) 또는 카드사 서버(100)를 포함하는 금융사 서버(100) 또는 이동통신사 서버(100)에 위치할 수 있다.

여기서, 상기 기록매체에 기록되는 상기 프로그램은, 상기 대출조건정보에 대응하는 소정의 이자금액을 상기 제1클라이언트 계좌로 이체시키는 기능과, 상기 제1클라이언트의 예치금액의 일부 또는 전체를 상기 제2클라이언트에게 대출한 대출금액의 담보로 설정하는 기능을 더 실현하는 것을 특징으로 한다.

또한, 상기 프로그램은, 상기 대출조건정보에 대출대상 특정 클라이언트의 정보가 포함된 경우, 대출 신청 클라이언트 정보와 상기 대출조건정보에 포함된 대출대상 특정 클라이언트의 정보를 비교하여, 상기 대출 신청 클라이언트 정보와 상기 대출조건정보에 포함된 대출대상 특정 클라이언트의 정보의 일치여부를 판단하는 기능을 더 실현하는 것을 특징으로 한다.

여기서, 상기 프로그램은, 상기 대출조건정보에 대출대상 특정 클라이언트의 정보가 포함되지 않은 경우, 상기 저장매체(105)에 저장된 상기 대출조건정보를 적어도 하나 이상의 대출 신청 클라이언트에게 제공하는 기능을 더 실현하는 것을 특징으로 한다.

또한, 상기 프로그램은, 상기 대출조건정보에 대출대상 특정 클라이언트의 정보가 포함되지 않은 경우, 상기 저장매체(105)에 저장된 상기 대출조건정보를 소정의 웹사이트를 통해 제공하는 기능을 더 실현하는 것을 특징으로 한다.

또한, 상기 프로그램은, 상기 대출조건정보에 대출대상 클라이언트의 신용도 정보 및/또는 담보설정 정보가 포함된 경우, 상기 대출 대상 클라이언트의 신용도를 확인하는 기능 및/또는 상기 대출 대상 클라이언트로부터 소정의 담보를 제공받아 설정하는 기능을 더 실현하는 것을 특징으로 한다.

또한, 상기 프로그램은, 상기 제2클라이언트에게 대출된 대출정보를 상기 제1클라이언트에게 전송하는 기능을 더 실현하는 것을 특징으로 한다.

또한, 상기 프로그램은, 복수의 클라이언트로부터 대출조건정보를 수신시, 상기 복수개의 대출조건정보를 비교하여, 동일하거나, 또는 유사한 조건으로 이루어진 적어도 두개 이상의 대출조건정보를 확인하는 기능 및 상기 확인된 대출조건정보에 부합되는 클라이언트에게 대출시, 상기 확인된 대출조건정보를 제공한 복수의 클라이언트의 예치금액을 분할하여 제공하는 기능을 더 실현하는 것을 특징으로 한다.

도면9는 본 발명의 바람직한 다른 실시예에 따른 예금대출 과정에 대한 간단한 흐름도이다.

도면9는 전술한 도면4 내지는 도면6에 따른 실시방법(예컨대, PC 등을 이용한 बैं킹 서비스 등)과 다르게, 제1클라이언트 및 제2클라이언트(대출 신청 클라이언트)가 서버(100)와 연결된 서비스 창구 등을 통해 본 발명에 따른 예금 대출이 실시되는 예시도이다.

도면9를 참조하면, 제1클라이언트가 상기 서버(100)로 예금 대출 서비스를 요청하여 상기 제1클라이언트 계좌정보 등을 상기 서버(100)로 제공하면(900), 상기 서버(100)는 상기 제1클라이언트의 예치금액을 조회하여, 본 발명에 따른 제2클라이언트의 대출이 가능한지 확인한다(905). 예컨대, 제2클라이언트의 대출이 가능한 제1클라이언트의 예치금액 한도는 기 설정되어 상기 서버(100)에 저장될 수 있다.

만약, 상기 제1클라이언트의 예치금액 등이 부족하여 본 발명에 따른 예금 대출 서비스가 제공될 수 없다면(910), 상기 서버(100)는 상기 제1클라이언트로 예치금액 부족 또는 계좌개설 요망 등의 예치금액 조회 실패 메시지를 제공한다(915).

반면에, 상기 제1클라이언트의 예치금액 조회결과, 본 발명에 따른 예금 대출 서비스가 제공될 수 있다면(920), 상기 서버(100)는 상기 제1클라이언트로부터 소정의 대출조건정보를 제공받는다(925).

여기서, 상기 대출조건정보는 상기 제1클라이언트가 본인의 예금에 대한 소정의 수익을 목적으로, 본 발명에 따른 제2클라이언트의 대출을 실시하기 위해 설정되는 조건정보로서, 상기 제1클라이언트는 대출 대상 특정 클라이언트 정보와, 대출대상금액정보와, 대출상환기간 정보와, 대출금리정보와, 연체금리정보와, 대출 대상 클라이언트의 신용도 정보와, 대출 대상 클라이언트의 담보 설정 정보 등을 지정할 수 있다.

또한, 바람직한 다른 실시 방법에 따르면, 상기 서버(100)에서 복수의 클라이언트로부터 대출조건정보를 수신하는 경우, 상기 복수개의 대출조건정보를 비교하여, 동일하거나, 또는 유사한 조건으로 이루어진 적어도 두개 이상의 대출조건정보를 확인할 수 있다.

그리고, 상기 서버(100)는 상기 제1클라이언트로부터 제공받은 상기 대출조건정보를 상기 제1클라이언트 정보 및/또는 계좌정보와 연계하여 저장매체(105)에 저장한다(930).

이후, 본 발명에 따라 소정의 대출을 신청하고자 하는 클라이언트(제2클라이언트)가 상기 서버(100)로 대출을 요청하면(935), 상기 서버(100)는 상기 대출조건정보에 대출대상 특정 클라이언트 정보가 포함되어있는지 확인한다(940).

만약, 상기 대출조건정보에 대출대상 특정 클라이언트 정보 포함되어있지 않는 경우에는(945), 전술한 도면6에 따라 상기 서버(100)가 관리하는 또는 연동하는 소정의 웹사이트를 통해 제2클라이언트에게 대출을 실시한다.

또한, 여기서, 상기 확인된 대출조건정보에 부합되는 클라이언트에게 대출시, 상기 확인된 대출조건정보를 제공한 복수의 클라이언트의 예치금액을 분할하여 제공할 수 있음을 명기한다.

반면에, 상기 대출조건정보에 대출대상 특정 클라이언트 정보 포함되어 있다면(950), 상기 서버(100)는 상기 대출대상 특정 클라이언트 정보와 상기 제2클라이언트 정보를 비교하여 일치 여부를 판단한다(955).

여기서, 상기 대출조건정보에 대출대상 특정 클라이언트 정보와, 상기 대출 신청 클라이언트(제2클라이언트) 정보가 일치하지 않는다면(960), 상기 서버(100)는 상기 제2클라이언트로 대출 실패 메시지를 제공한다(965).

한편, 상기 대출조건정보에 대출대상 특정 클라이언트 정보와, 상기 대출 신청 클라이언트(제2클라이언트) 정보가 일치한다면(970), 상기 서버(100)는 상기 제1클라이언트의 예치금액의 일부 또는 전체를 대출 담보로 설정하고 상기 제2클라이언트에게 제공할 대출금액을 결정한다(975).

그리고, 상기 서버(100)는 상기 대출조건정보에 따라 상기 대출금액을 상기 제2클라이언트에게 제공하고(980), 상기 서버(100)는 상기 대출 내역을 저장매체(105)에 상기 제1클라이언트 정보 및/또는 상기 제2클라이언트 정보와 연계하여 저장한다(985).

한편, 상기 확인된 대출조건정보에 부합되는 클라이언트에게 대출시, 상기 확인된 대출조건정보를 제공한 복수의 클라이언트의 예치금액을 분할하여 제공된 경우에, 상기 서버는, 상기 복수의 클라이언트 정보(및/또는 상기 복수의 클라이언트 계좌정보)와 상기 대출조건정보 및 분할 처리된 대출처리 내역 정보를 연계 처리하여 소정의 저장매체에 저장할 수 있다.

도면10은 본 발명의 바람직한 다른 실시예에 따른 예금 대출 시스템의 개략적인 구성을 나타낸 도면이다.

도면10은 본 발명에 따른 예금 대출을 수행하기 위한 적어도 하나 이상의 기능 수단을 포함하는 예금 대출 시스템을 도시한 것으로서, 상기 예금 대출 시스템에 구비되는 각각의 수단은, 단일 서버에 구비되거나, 또는 복수개의 서버(또는 단말)에 구비될 수 있음을 명기한다.

보다 구체적으로, 도시된 예금 대출 시스템은, 소정의 금액을 예치하는 복수의 클라이언트로부터 소정의 대출조건정보를 수신하는 정보 수신수단과, 상기 복수의 클라이언트들이 제공한 대출조건정보를 클라이언트 정보 및/또는 클라이언트 계좌정보와 연계 처리하여 소정의 저장매체에 저장하는 정보 저장수단 및 상기 대출조건정보에 부합되는 클라이언트에게 상기 복수의 클라이언트들이 예치한 금액을 대출하여 제공하는 대출처리수단을 포함하여 이루어지는 것을 특징으로 한다.

특히, 상기 대출처리수단은, 대출신청 클라이언트가 상기 대출조건정보에 부합되는지 확인할 수 있으며, 또한 상기 대출조건정보를 제공하는 클라이언트가 복수인 경우, 상기 복수의 클라이언트들이 제공한 대출조건정보를 비교하여, 동일하거나, 또는 유사한 조건으로 이루어진 대출조건정보들을 확인하고, 상기 확인된 대출조건정보에 부합되는 클라이언트에게 대출시, 상기 확인된 대출조건정보를 제공한 복수의 클라이언트의 예치금액을 분할하여 제공할 수 있다.

전술한 바와 같이, 상기 대출조건정보는, 상기 복수의 클라이언트들이 각기 지정하는 대출 대상 특정 클라이언트 정보와, 대출대상금액정보와, 대출상환기간 정보와, 대출금리정보와, 연체금리정보와, 대출 대상 클라이언트의 신용도 정보와, 대출 대상 클라이언트의 담보 설정 정보를 적어도 하나 이상 포함하여 이루어지는 것이 바람직하다.

또한, 도시된 예금 대출 시스템은, 소정의 금액을 예치하는 복수의 클라이언트로부터 소정의 대출조건정보를 수신하는 정보 수신수단과, 상기 정보 수신수단을 통해 수신된 복수의 클라이언트들이 제공한 대출조건정보를 비교하여, 동일하거나, 또는 유사한 조건으로 이루어진 대출조건정보들을 확인하는 정보 확인수단을 더 포함하도록 구성할 수 있다.

또한, 도시된 예금 대출 시스템 상에서 실현되는 예금 대출 과정은, 소정의 정보 수신수단에서 소정의 금액을 예치하는 복수의 클라이언트로부터 소정의 대출조건정보를 수신하는 단계와, 소정의 정보 저장수단에서 상기 복수의 클라이언트들이 제공한 대출조건정보를 클라이언트 정보 및/또는 클라이언트 계좌정보와 연계 처리하여 소정의 저장매체에 저장하는 단계 및 소정의 대출처리수단에서 상기 대출조건정보에 부합되는 클라이언트에게 상기 복수의 클라이언트들이 예치한 금액을 대출하여 제공하는 단계를 포함하여 이루어질 수 있다.

또한, 상기 예금 대출 과정은, 상기 대출처리수단에서 대출신청 클라이언트가 상기 대출조건정보에 부합되는지 확인하는 단계를 더 포함하여 이루어질 수 있다.

또한, 소정의 정보 확인수단에서 상기 복수의 클라이언트들이 제공한 대출조건정보를 비교하여, 동일하거나, 또는 유사한 조건으로 이루어진 대출조건정보들을 확인하는 단계 및 상기 대출처리수단에서 상기 확인된 대출조건정보에 부합되는 클라이언트에게 대출시, 상기 확인된 대출조건정보를 제공한 복수의 클라이언트의 예치금액을 분할하여 제공하는 단계를 더 포함하여 이루어질 수 있다.

발명의 효과

본 발명에 따르면, 소정의 금액을 예치한 고객이 금융사로 대출대상 특정 고객정보가 포함된 대출조건정보를 제공, 금융사에서 고객 예금을 기 지정된 대출대상 특정 고객에게 대출, 상기 고객의 예금을 대출 담보로 설정, 대출조건정보에 따른 대출이자의 일부/전체를 고객에게 제공함으로써, 고객은 기존 금융사에서 제공하던 금융상품을 단순 선택하던 입장에서 탈피, 고객 조건에 부합되는 금융상품을 보다 능동적으로 선택할 수 있다는 장점이 있다.

또한, 금융사는 고객들의 자발적인 참여 유도, 기존 타 금융사 고객층 흡수 및 신규 고객유치가 가능하다는 장점이 있다.

또한, 기존 수익구조에서 탈피된 새로운 수익창출 수단을 제공할 수 있으며, 기존 대출방식에 비해 리스크 부담을 큰 폭으로 줄일 수 있는 대출상품의 제공이 가능하다는 장점이 있다.

(57) 청구의 범위

청구항 1.

예금 대출 방법에 있어서,

소정의 정보 수신수단에서 소정의 금액을 예치하는 복수의 클라이언트로부터 소정의 대출조건정보를 수신하는 단계;

소정의 정보 저장수단에서 상기 복수의 클라이언트들이 제공한 대출조건정보를 클라이언트 정보 및/또는 클라이언트 계좌 정보와 연계 처리하여 소정의 저장매체에 저장하는 단계; 및

소정의 대출처리수단에서 상기 대출조건정보에 부합되는 클라이언트에게 상기 복수의 클라이언트들이 예치한 금액을 대출하여 제공하는 단계;를 포함하여 이루어지는 것을 특징으로 하는 예금 대출 방법.

청구항 2.

제 1항에 있어서,

상기 대출처리수단에서 대출신청 클라이언트가 상기 대출조건정보에 부합되는지 확인하는 단계를 더 포함하여 이루어지는 것을 특징으로 하는 예금 대출 방법.

청구항 3.

제 1항에 있어서,

소정의 정보 확인수단에서 상기 복수의 클라이언트들이 제공한 대출조건정보를 비교하여, 동일하거나, 또는 유사한 조건으로 이루어진 대출조건정보들을 확인하는 단계;

상기 대출처리수단에서 상기 확인된 대출조건정보에 부합되는 클라이언트에게 대출시, 상기 확인된 대출조건정보를 제공한 복수의 클라이언트의 예치금액을 분할하여 제공하는 단계;를 더 포함하여 이루어지는 것을 특징으로 하는 예금 대출 방법.

청구항 4.

제 1항 내지 제 3항 중 어느 한 항에 있어서, 상기 대출조건정보는,

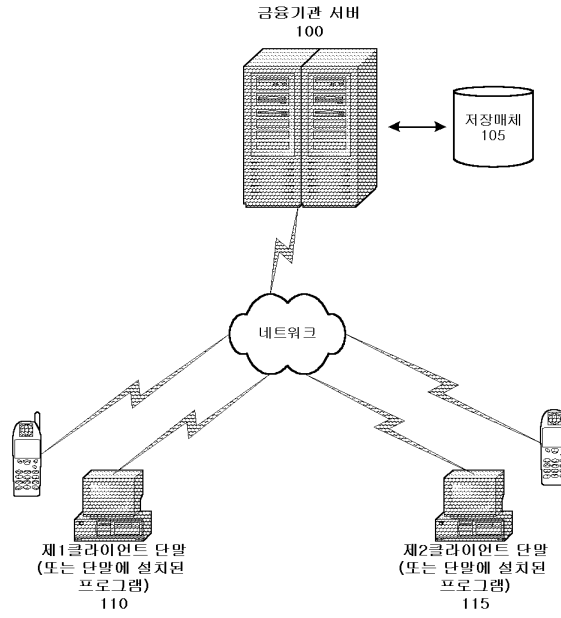
상기 복수의 클라이언트들이 각기 지정하는 대출 대상 특정 클라이언트 정보와, 대출대상금액정보와, 대출상환기간 정보와, 대출금리정보와, 연체금리정보와, 대출 대상 클라이언트의 신용도 정보와, 대출 대상 클라이언트의 담보 설정 정보를 적어도 하나 이상 포함하여 이루어지는 것을 특징으로 하는 예금 대출 방법.

청구항 5.

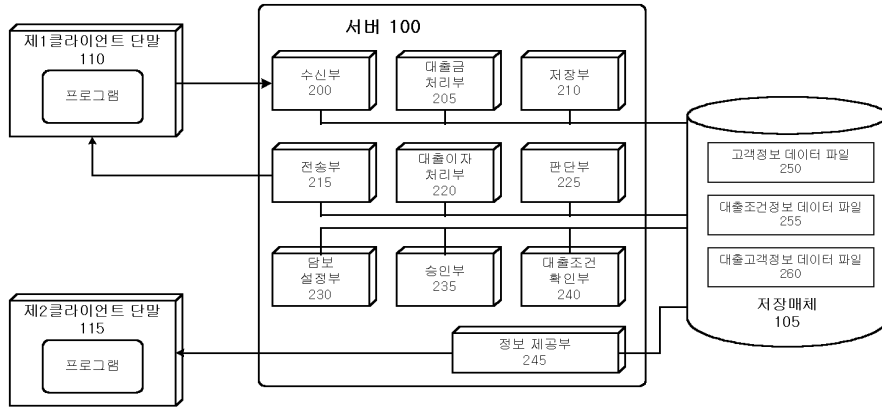
제 1항 내지 제 3항 중 어느 한 항 항의 방법을 실행하기 위한 프로그램을 기록한 것을 특징으로 하는 기록매체.

도면

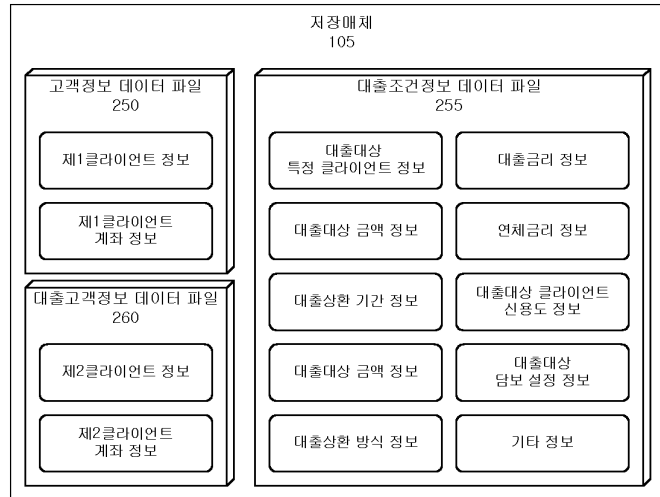
도면1



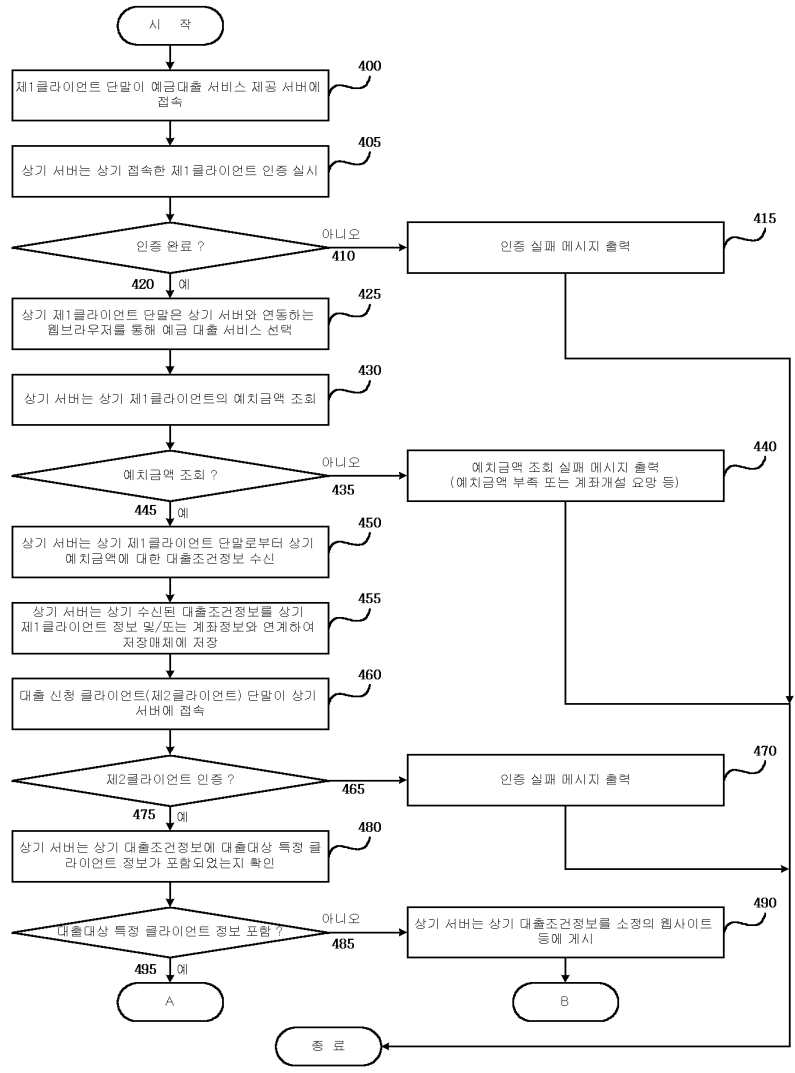
도면2



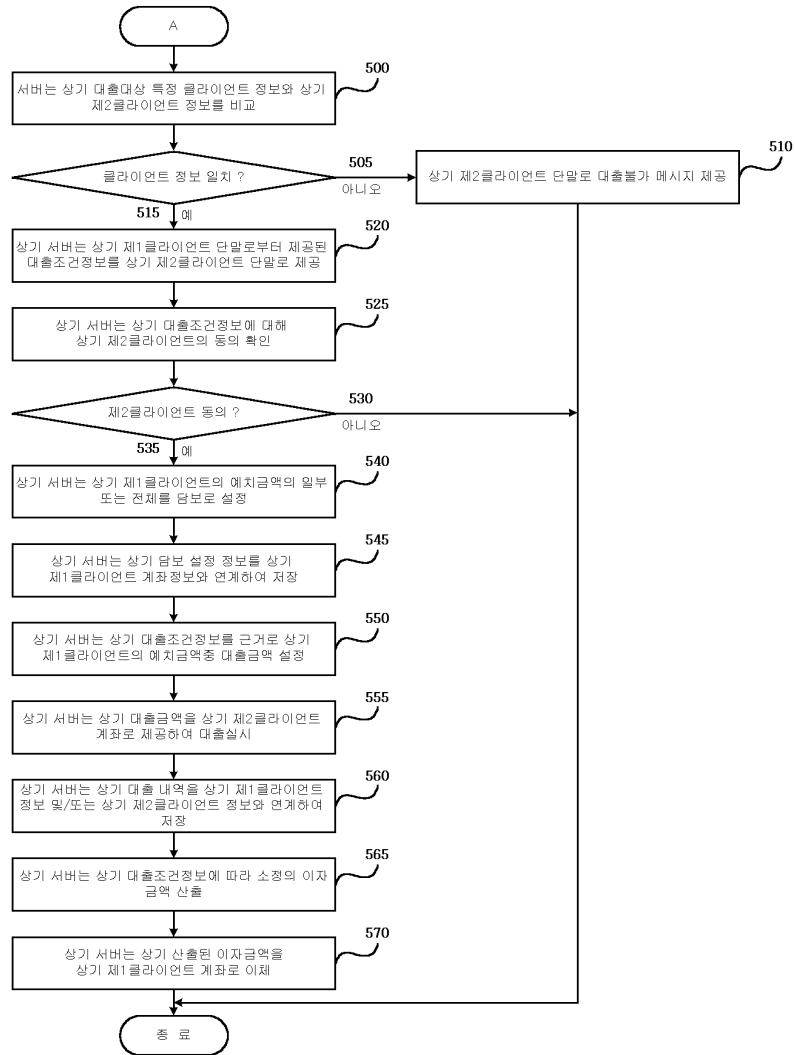
도면3



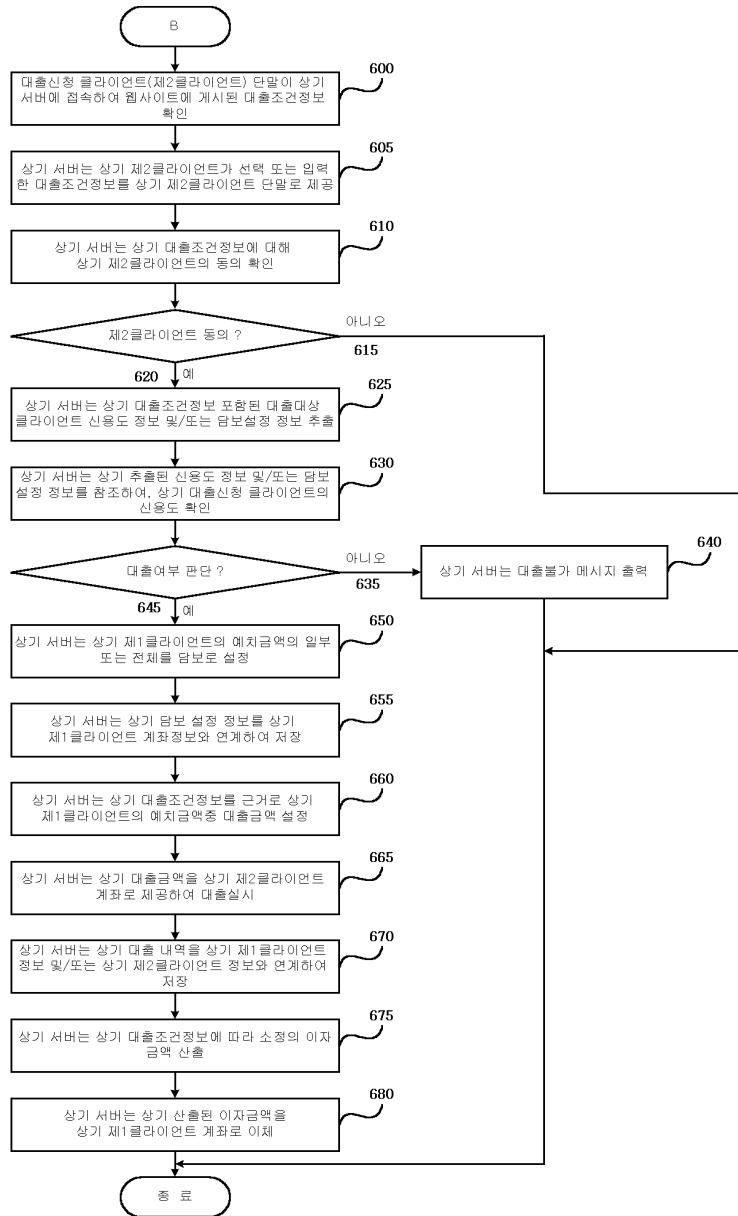
도면4



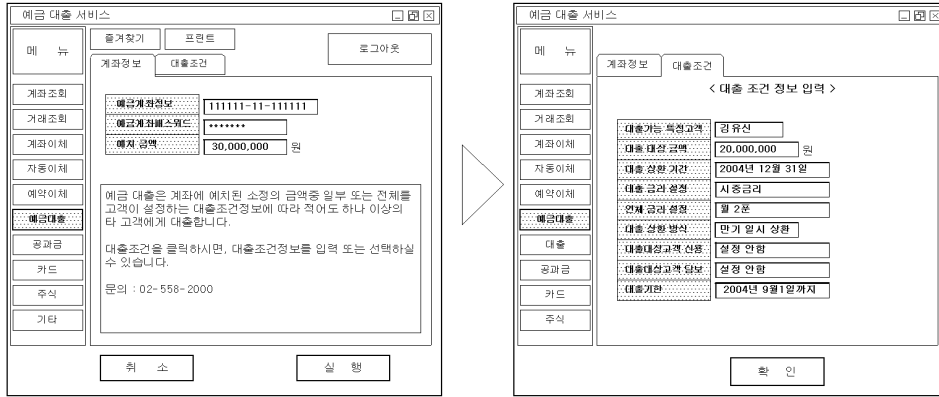
도면5



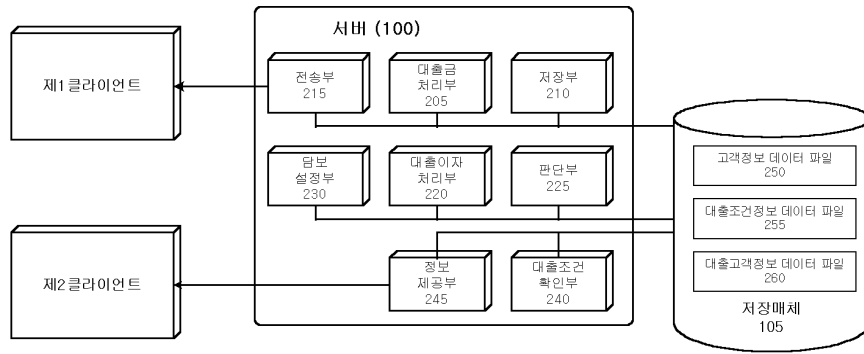
도면6



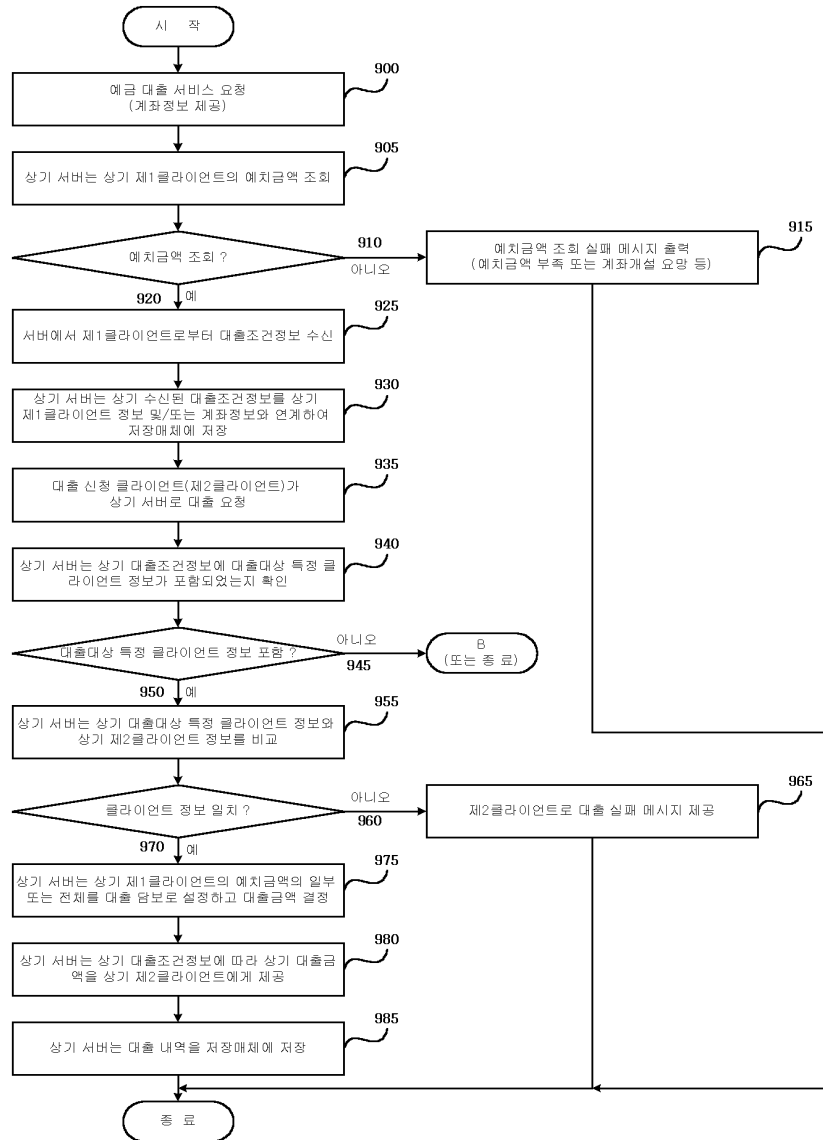
도면7



도면8



도면9



도면10

