



réditus

블록체인 기반의
채권(債權, Receivables) 거래 및 회수 플랫폼

백서 v1.0
2019년 2월 1일



목차

EXECUTIVE SUMMARY	3
1. 서론	4
2. 사업 개요	5
2.1. 회사 배경	5
2.2. 현재 시장의 문제점	6
2.2.1. NPL 투자의 제약	6
2.2.2. 문서화되지 않은 개인간 소액 현금거래 및 외상미수금	6
2.2.3. 과도한 채권 추심 행위 인한 사회적 비용	6
2.2.4. 상환일 이전 채권의 현금화에 따른 손실 및 부실채권 회수기간의 문제	6
2.3. 사업 기회 및 목표	7
2.4. 기존 채권 시장과의 경쟁현황	8
2.5. REDITUS® 가 제시하는 가치	9
2.6. REDITUS®의 제안	10
3. REDITUS® 솔루션	11
4. 수익 모델	12
5. 법규 준수 및 투명성	13
6. REDITUS® 토큰 생태계	14
6.1 Reditus® RED Token	16
6.2 Reditus® IT Coin	17
6.3 Reditus® RED Token과 IT Coin 의 유지	18
6.4. Reditus® RMS (채권 관리시스템)	19
6.5. Reditus® RED Token Market	19
6.6. Reditus® RMS Voting System	20
6.6.1. Staking ITCO	22
7. 토큰 세부 사항 및 배분	23
7.1. Reditus® 토큰 시스템	23
7.2. 토큰 판매 세부 사항	24
7.3. 토큰 할당	25
7.4. 수익금의 사용	25
8. 로드맵	26
9. 팀 & 자문위원	27
9.1. 핵심 팀 멤버	27
9.2. 자문위원	33
DISCLAIMER	39

EXECUTIVE SUMMARY



오늘날 금융 시장은 거래원장을 특정 금융기관이 중앙집중식으로 관리하던 전통적인 매커니즘(Centralized Ledger)에서 분산원장 (Distributed Ledger) 프로토콜로 전환되는 변혁의 시대의 한 가운데에 서 있습니다. 분산원장과 분산 원장 시스템을 지원하는 첨단 소프트웨어 기술을 기반으로 하는 새로운 금융 생태계가 탄생하는 시점입니다.

채권(債權, Receivables)은 경제생활을 하는 모든 사람들과 밀접한 관계를 갖고 있습니다. 즉, 누구든 살아가면서 채권과 직접적인 관계를 갖게 되는 것이 일반적입니다. 은행에서 대출을 받거나, 단골 가게에서 외상으로 상품이나 서비스를 구입하고, 또는 친구에게 소액을 빌릴 수도 있습니다.

한편, 금리와 상환기간이 정해져 있는 채권의 경우, 시장 금리의 변화에 따라서 해당 채권을 미리 매각하거나 구매함으로써 추가적인 이익, 즉, 채권의 표면 금리와 시장의 금리 변동에 따른 시세 차익을 얻을 수 있기 때문에 오랜 기간 동안 금융 투자 상품의 하나로 각광받아 왔습니다. 특히, 금리 인상 시기에는 주식에 비해서 상대적으로 안정적인 수익이 가능하고, 경기 변동성에도 대비할 수 있기 때문에 채권 투자에 대한 관심은 더욱 높아지게 됩니다.

그리고, 채권의 문제점 중에 하나는 채권의 상환 지연입니다. 즉, 채무자의 상환 능력에 문제가 발생하여 정해진 상환 시점에 원금을 상환하지 못하거나 약정된 이자를 지급하지 못하는 것입니다. 이 경우 채권자는 기대했던 수익, 즉 이자를 받지 못하고, 돌려받기로 했던 시점에서 원금도 돌려받지 못하게 됨으로써 더욱 큰 금전적인 손실이 발생하게 됩니다.

특히, 대출 자체가 주요 상품인 금융기관의 경우 해당 금융기관의 재정 건전성을 유지하기 위해서 일정한 기준을 두고 이자 지급이 늦어지는 채권들을 부실채권으로 간주하여 할인된 가격에 시장에 판매하고 원금의 일부를 회수함으로써 해당 채권을 통해서 원금이 모두 상실되는 것을 방지합니다. 통상 90일 이상 연체되었거나 90일 이하 연체이지만 파산 등의 이유로 전액 상환가능성이 의심이 있는 경우 등을 NPL (Non-performing Loan)이라고 하며, 금융회사는 자신들이 보유한 NPL을 채권추심을 전문으로 하는 신용정보회사나 여신전문금융회사, 저축은행 등 제2금융권에 경매 등을 통해 싼 가격에 매각함으로써 원금의 일부를 회수하여 재정의 건전성을 유지하게 됩니다. 이를 매입한 회사들은 채권의 추심이나 재매각을 통해 수익을 올리기도 합니다.

한편, 채권을 회수하지 못한 채권자는 본인만의 노력으로 채권 회수가 불가능해질 경우, 전문적인 채권 추심회사에 채권 추심을 의뢰하게 됩니다. 개인 간의 친분에 의해서 이루어진 상대적으로 소액인 개인간 금전 대차나, 단골 고객에게 제공된 외상 대금 등은 별도의 차용증을 작성하지 않고 이루어지는 경우도 많은데, 기대하는 상환 시점에 채권을 회수하지 못하고, 또 채권 회수를 할 수 있는 공식적인 수단이 없는 상황에 처하게 됨으로써 채권자들이 많은 어려움을 겪게 됩니다.

Reditus®는 채권이 갖는 이와 같은 상황들에 착안하여, ‘채권 투자에 대한 진입 장벽을 더 낮추고’, ‘차용증이 없는 비문서화 채권이 발생하는 상황을 줄이고’, ‘미회수채권을 보다 원활하게 회수할 수 있는’ 새로운 개념의 채권 거래, 투자, 회수 플랫폼을 공급하기로 결정하였습니다. 이 플랫폼은 블록체인 기술에 기반을 두고 암호화폐를 발행함으로써 채권 거래와 회수의 투명성을 확보하고, 보다 편리하고 간편한 채권의 거래 및 회수가 가능하도록 설계됨으로써 이전에 금융 산업에서 존재하지 않았던 새로운 수준의 효율성과 투명성을 채권 분야에 제공하게 될 것입니다.

1. 서론



Reditus® 플랫폼은 채권 거래, 투자, 회수를 위한 최신 플랫폼입니다. 이는 막대한 사회적 비용을 발생시키는 불량채권 (NPLs)과 소규모 미상환 채권의 상환 가능성을 높여 줄 것입니다. Reditus®는 유트리티 토큰의 보유를 기반으로 하는 지속 모델을 통해서 채권과 관련된 일련의 행위들을 민주적으로 만들 계획입니다. 이는 주요 채권의 토큰화를 통해서 채권을 평가, 회수, 거래하는 시스템인 Reditus® RMS (Receivables Management System, 채권 관리 시스템)을 통해 이루어집니다.

금융기관의 재정건전성 관리 차원에서 발생할 수밖에 없는 NPL (Non-performing Loan)은 채권 추심 및 담보 처리 노력 여하에 따라서 상대적으로 안정적인 수익 실현이 가능한 투자 상품이지만, 법령에 의거하여 일정 이상의 자격 요건을 갖춰야만 인수할 수 있기 때문에, 일반적인 개인들은 NPL 투자에 직접 참여하기 어렵습니다. 또한 NPL을 인수할 수 있는 자산관리회사들은 개인이 투자에 참여할 수 있는 수단인 NPL 펀드 상품을 출시하고 있지만 역시 일정 금액 이상의 기본 투자금액이 필요하기 때문에 누구나 참여할 수 있는 투자 대상은 아닙니다.

한편, 별도의 채무 약정 기간이나 이자의 설정 없이 지인 간에 이루어지는 소액의 금전 대차, 그리고 단골 거래 등을 통해서 자주 발생하는 외상 대금 등의 경우, 대여금을 반환하거나 외상 대금을 지급해야 하는 의무가 있는 차주(借主)의 의도적 또는 비의도적인 상환 지연으로 인하여 채권자들이 피해를 입는 경우가 자주 발생하고 있습니다.

즉, 일반 개인들은 상대적으로 매력적인 NPL 투자 기회에 참여하기가 어렵고, 예상치 못한 대여금 및 채권의 회수 지연으로 인한 금전 손실의 위험성에 항상 노출되어 있는 게 현실입니다. 따라서 Reditus®는 이러한 문제점에 착안하여, 블록체인 기술을 기반으로 “새로운 차원의 부실 채권(債權) 투자, 거래 및 회수를 위한 Reditus® 플랫폼”을 구축, 운영함으로써 일반적인 개인들 및 소규모의 법인들에게, NPL에 투자할 수 있는 기회와, 예상치 못한 대여금 및 채권 회수의 지연 문제를 해결할 수 있는 방안을 제공하고자 합니다.

Reditus® 플랫폼은 블록체인 기술을 이용해서 채권을 토큰화함으로써 네트워크 참여자들이 보다 안전하고, 쉽고, 저렴하고, 투명한 방식으로 채권을 보유하거나 거래할 수 있는 완벽한 블록체인 기반의 플랫폼을 제공합니다. 이는 소액 채권 투자를 가능하게 해 줄 뿐만 아니라 보다 큰 채권 거래시장에 참여할 수 있는 기회를 제공해 줄 것입니다. 또한 스마트 컨트랙트를 이용하여 소액의 개인간 금전 대차나 외상 거래를 문서화함으로써 채권자들이 채권을 보다 쉽고 효율적으로 회수할 수 있는 기반을 만들어 줍니다.



2. 사업 개요



2.1. 회사 배경

Reditus®의 모기업인 세븐테크넷대부는 IT 기술을 기반으로 금융, 결재, 유통관련 솔루션을 개발하여 500여개의 기업고객에게 제공하고 있습니다. 세븐테크넷대부의 관계사로는 소비자금융, 클로버세븐, 에너지세븐 등이 있으며 이 모든 관계사들은 기업 비즈니스 모델에 대한 충분한 이해와 전문 금융지식을 융합한 핀테크 기업으로써 중소기업과 사업자를 대상으로 전문금융서비스를 제공하고 있습니다.

2011년에는 안면인식기술을 기반으로 출입증 발급시스템을 개발하여 SK텔레콤에 제공했으며, 법무부 산하 교정본부의 영치금 관리시스템을 개발, 공급하여 전국의 교정시설에서 운영되고 있습니다.

2013년에는 해외 신용카드 매출정산 및 결제대행 서비스 사업을 시작하였으며, 같은 해에 ‘클로버의 기적’이라는 기부 캠페인을 온라인으로 시작하여, 캠페인 수익을 어린이 재단에 기부하는 등 기부문화 확산을 위해 다양한 사회공헌 프로그램도 진행하고 있습니다.

2015년에는 핀테크기업 에너지세븐을 설립하여 ICT기술을 기반으로 온라인과 오프라인을 연계하는 O2O (Online to Offline)주유소 서비스와 이의 통합적인 운영이 가능한 유류플랫폼 앱을 개발하였다. 유류플랫폼 앱은 주유소에서 실시간으로 유류공동구매, 주문 및 배송 상태 확인, 주유소 판매 및 재고 현황 파악 등을 스마트폰으로 실시간으로 처리할 수 있는 서비스이다.

2. 사업 개요



2.2. 현재 시장의 문제점



2.2.1. NPL 투자의 제약

전세계적으로 금리가 인상되는 상황에서 향후 수년간 은행 등 금융기관을 통해서 발생하는 NPL의 증가가 예상됨으로써 NPL에 대한 투자 기회가 확대될 가능성이 높지만, 현실적으로 일반적인 개인은 NPL 투자에 참여하기 어렵습니다.



2.2.2. 문서화되지 않은 개인간 소액 현금거래 및 외상미수금

개인간의 친분 등에 의해서 이루어지는 금전 대차, 즉 개인간 빌려준 돈이나, 단골 거래 등으로 인하여 발생한 외상값의 경우, 채무자의 의도적 또는 비의도적인 사정으로 인하여 상환이 지연되는 경우가 자주 발생하지만, 상환 기간 및 이자가 명시되어 있는 차용증, 즉 채권(債券)이 없는 경우가 많기 때문에 채권자는 대여금 또는 외상대금을 회수하기 어려운 상황이 빈번하게 발생합니다. 이로 인하여 채권자와 채무자 간에 갈등이 발생하게 됩니다.



2.2.3. 과도한 채권 추심 행위로 인한 사회적 비용

상대적으로 소액인 차용증 또는 이에 준하는 채권(債券)이 존재하는 경우, 채권자가 직접 채권을 회수할 가능성이 낮다고 판단되면, 채권추심업체에 의뢰하여 채권의 회수를 시도하는 경우가 있습니다. 하지만 상대적으로 영세하고 전문적이지 않은 대부분의 채권 추심업체들은 별도의 채권추심 착수금 부과와 함께, 채권회수액의 50%를 넘는 과도한 채권추심수수료를 조건으로 채권추심 업무를 맡는 경우가 많으며, 채권을 회수하기 위해서 채무자에게 과도한 압박을 가하는 경우도 많이 발생합니다. 또한, 채권추심업체에 채권 추심을 의뢰했을 경우 채권자도 본인의 의사에 따라서 채권 추심 의뢰를 철회하는 게 불가능한 경우도 있습니다. 즉, 이와 같이 채권추심업체에게 채권 추심을 의뢰하는 것은 채권자와 채무자 모두 과도한 경제적, 사회적 비용을 부담해야 하는 경우가 발생하기 때문에 사회 전체적으로도 많은 문제점을 야기하고 있는 상황입니다.



2.2.4. 상환일 이전 채권의 현금화에 따른 손실 및 부실채권 회수기간의 문제

채권자가 채권의 상환일 이전에 자금이 필요한 경우가 발생하면, 채권자는 해당 채권을 채권시장에 할인해서 판매함으로써 자금을 마련하게 됩니다. 그런데 이 경우 채권액이 필요한 자금 보다 더 큰 경우에도 전체 채권을 할인해야 하므로 채권자는 금전적인 손해를 감수해야 하는 상황이 발생합니다.

한편, 부실채권의 경우 담보가 설정되어 있더라도 해당 담보물의 경매 절차가 완료되어 채권을 회수할 때까지는 오랜 시간이 소요됩니다. 즉, 부실이 발생한 채권은 채권 회수에 필요한 법적 절차를 마무리할 때까지 기약이 없는 오랜 회수 기간을 거치게 되므로 보유한 채권을 현금화하는데 어려움이 발생합니다.

2. 사업 개요

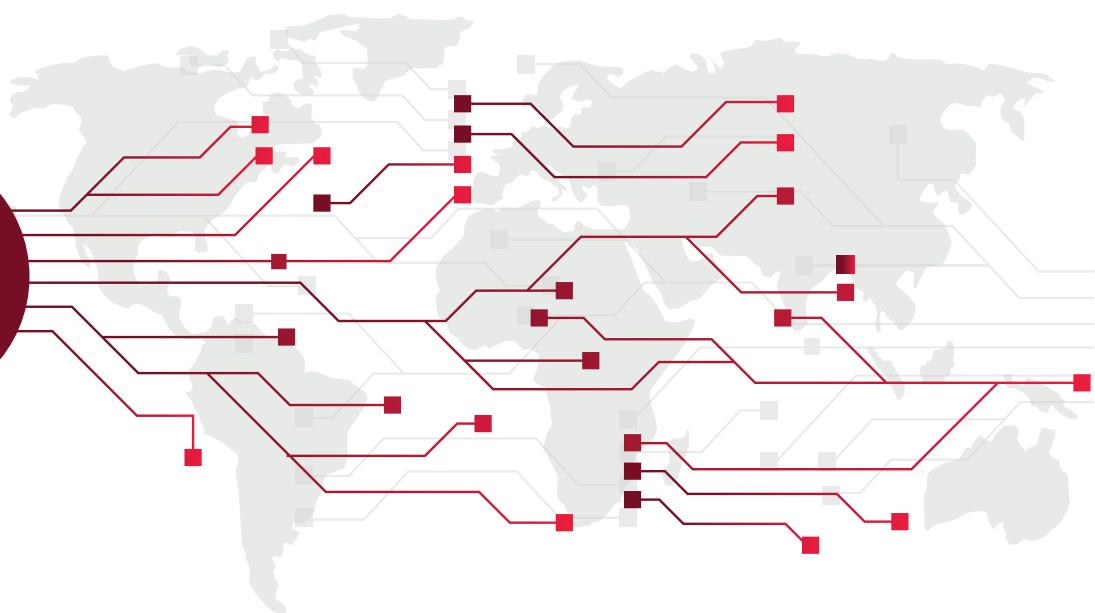
2.3. 사업 기회 및 목표

기업들은 NPL을 통해서 사업 기회를 발견할 수 있습니다. 즉, 금융기관으로부터 할인된 가격으로 NPL를 구매하는 것은 상당히 수익성 있는 사업이 될 수 있습니다. 구매자는 총 채권액의 1%에서 80%의 금액을 지불하고 해당 부실 채권의 법적 소유자(채권자)가 될 수 있습니다. 할인율은 채권의 기간, 담보 유무, 채무자의 다른 채무 내역 현황, 개인/기업 채무, 채무자의 거주 지역 등에 따라서 달라집니다. 한국의 경우, 한국자산관리공사가 아시아 금융시장 위기 이후 불량 채권의 80%를 시장 가격에 매입한 바 있습니다.

Reditus® 프로젝트의 목표는 다음과 같습니다:

- Reditus® 프로젝트는 채권의 토큰화를 통해서 NPL을 포함한 부실 채권 투자를 위한 블록체인 기반의 투자 플랫폼을 제공합니다.
- Reditus® 프로젝트는 채권자들에게 회수가 어려운 미수채권의 회수를 용이하게 하는 새로운 금융 거래 플랫폼을 제공함으로써 미수 채권을 회수할 수 있는 새로운 기회를 제공합니다.
- Reditus® 프로젝트는 만기일과 이자율이 설정되지 않은 개인간 금전대차 및 의상 신용거래로 발생하는 채권을 공식화하는 플랫폼을 제공함으로써 신용 거래를 활성화하고 채무 불이행으로 인한 사회적 비용을 최소화하는 데 기여합니다.

Reditus® 프로젝트는 채권 회수액을 플랫폼 외부의 제3자에게 신탁하여 보관함으로써 채권회수액에 대한 채권 보유자의 소유권을 보호하고, 투명성을 극대화합니다.



2. 사업 개요

2.4. 기존 채권시장과의 경쟁현황

다음은 기존 채권시장과 Reditus® 플랫폼을 비교한 요약표입니다.

	기존 채권 시장	Reditus® 플랫폼
▶ 투자 규모	제한적 <ul style="list-style-type: none">• 투자 펀드 계좌당 금액 등을 채권 투자 회사에서 설정• 전문투자자로 개인이 직접 투자하는 경우 소득 증빙 필요	제한 없음 <ul style="list-style-type: none">• 채권의 토큰화 과정에 의거, 1원부터 누구나 투자 가능
▶ 채권 회수 비용	상대적으로 높음 <ul style="list-style-type: none">• 복수의 채권 중개자의 개입 및 채권추심회사의 영세성 등으로 수수료가 상대적으로 높음• 채권 회수 여부와 상관없는 착수 수수료가 필요하고 통상 채권 회수액의 50%를 상회하는 높은 수수료• 강압적인 채권 회수 절차 진행에 따른 채무자와 채권자간 갈등 발생 확률 높음	상대적으로 낮음 <ul style="list-style-type: none">• 채권 중개자의 개입 없이 체계적이고 대형화된 채권 회수 절차로 인하여 채권 회수 비용 낮음• 상대적으로 친절하고 투명한 채권 회수 시스템 및 절차의 도입으로 채권 회수에 따른 사회적 갈등 및 비용 최소화
▶ 채권 투자의 어려움	상대적으로 높음 <ul style="list-style-type: none">• 부동산 권리분석, 경매에 대한 이해, 부동산 경기와 시세 파악 등 다양하고 깊은 지식 요구됨• 자산관리회사들이 설정한 NPL펀드에 투자할 수 있으나 펀드에 포함된 채권을 선택할 수 없음	상대적으로 낮음 <ul style="list-style-type: none">• Reditus®의 전문적인 채권 평가 및 회수 노하우를 활용할 수 있으므로 비전문가도 채권 투자 참여 가능• Reditus® RMS를 통해서 원하는 채권에 대한 정보를 다양하게 취득하여 궁극적인 분산 투자를 실행함으로써 채권 투자의 위험을 최소화할 수 있음
▶ 환금성	낮음 <ul style="list-style-type: none">• 특정 NPL을 매입했을 경우 경매 낙찰 등의 과정이 완료될 때까지 환금하기 어려움	높음 <ul style="list-style-type: none">• 투자자는 다양한 채권에 대해서 부분적인 권리를 획득할 수 있으므로 채권 투자에 대한 진입 장벽을 낮추고 환금성을 강화시킬 수 있음



2. 사업 개요

2.5. REDITUS® 가 제시하는 가치

이상과 같은 솔루션을 통해, Reditus®는 다음과 같은 가치를 제안합니다:



채권의 토큰화를 통한 채권 투자의 새로운 기회 제공

Reditus®는 채권의 토큰화를 통해서 개인 투자자들에게 NPL 등과 같은 채권에 대한 새롭고 간편하며 직관적인 투자 플랫폼을 제공합니다.



비공식 채권의 공식화

Reditus®는 개인간 금전대차 및 둑시적인 신용에 의거한 외상 거래 등으로 발생하는 비공식적인 채권을 공식화함으로써 채권 회수의 가능성을 향상시켜 줍니다.



미수금 채권의 현금화

Reditus®는 NPL, 개인간 대여금, 외상대금 등 미회수된 채권을 토큰화하여 Reditus® 플랫폼을 통해서 거래할 수 있게 해 줌으로써 채권 상환 기일 이전 또는 장기미회수 채권의 현금화 기회를 제공합니다.



채권 회수금의 신탁 예치

Reditus®는 채권회수액을 외부의 제3자에 대한 신탁회사에 예치하여 관리함으로써 시스템의 투명성을 제고합니다.

2. 사업 개요



2.6. REDITUS® 의 제안

시장의 도전에 대응하기 위해서 Reditus®가 앞에서 제안한 솔루션과 가치는 블록체인 기술을 사용한 Reditus® 플랫폼에 반영될 것이며, Reditus® 생태계의 지속적인 개발, 운영, 개선을 통해 완수될 것입니다.

생태계를 운영하기 위해, Reditus®는 채권을 등록하고 토큰화하며, 채권 회수 프로세스를 기반으로 토큰을 발행하고, 토큰화된 채권의 거래 과정에서 수수료를 징수할 예정입니다. 이 수수료는 Reditus® 플랫폼에 의해 제공되는 유ти리티 토큰인 Reditus® IT Coin으로 지불될 것입니다.

Reditus® 토큰 이코노미의 설계와 토큰 배분 계획에 의해서 Reditus® IT Coin은 ICO를 통해서 투자자에게 할당되고, 그 일부는 Reditus® 생태계의 지속적 운영을 위해서 Reditus가 보유할 예정입니다. Reditus가 보유한 IT Coin은 투기세력과 같은 비정상적 외부 요인에 의해 야기되는 Reditus® IT Coin의 급격한 가격 변동을 완화하기 조정 수단으로 활용될 수 있습니다. 또한 Reditus® IT Coin의 발행을 통해서 모금된 자금은 Reditus® 플랫폼의 지속적 개발과 초기 운영을 위해 사용될 것입니다.

Reditus® 생태계의 성공은 다음 요인들에 의해 결정될 수 있습니다:



Reditus® 생태계를 이용하기 위한 참여자들의 Reditus® IT Coin에 대한 수요 증가



Reditus® 생태계의 원활한 운영으로 인하여 Reditus® 플랫폼 이용 수수료의 지속적인 징수로 인한 Reditus® IT Coin의 성공적 회수



토큰 가격의 안정적인 성장을 유지하기 위해 Reditus®에 의한 Reditus® IT Coin의 공급 관리

Reditus®는 그동안 존재하지 않았던 채권 거래 및 회수를 위한 새로운 금융 플랫폼의 제공을 통해서 사용자들의 만족도를 극대화하고 점진적이고 안정적인 성장을 달성하는 Reditus® 생태계를 구축하고 운영하기 위해 노력할 것입니다.

3. REDITUS® 솔루션



솔루션	설명
▶ 채권 투자를 위한 채권 토큰화	<ul style="list-style-type: none">채권 회수를 위해서 Reditus® RMS에 채권을 등록하면 이 채권은 토큰화되고 해당 채권의 속성을 기반으로 각각의 고유한 Reditus® RED Token(REDT)으로 전환됩니다.REDT는 Reditus® IT Coin (ITCO)를 이용해서 Reditus® 플랫폼을 통해서만 구매가 가능합니다.회수된 채권의 가치에 기초하여, REDT는 언제든지 현금으로 교환할 수 있습니다.채권 회수액은 Reditus® 플랫폼 외부의 신탁 회사(주요 상업 은행 포함)에서 위탁 관리됩니다.
▶ 문서화되지 않은 개인간 금전대차 및 외상 거래의 문서화	<ul style="list-style-type: none">채권 내용을 간편하게 등록하고 채권 회수를 Reditus®에게 위임하는 Reditus® Creditor 앱을 개발, 채권자와 채무자가 별도의 차용증을 작성하지 않고 간편하게 채무약정서를 작성할 수 있게 해 줍니다.Reditus® Creditor 앱을 이용해서 비 문서화된 상태로 방치되던 개인간 금전 대차, 외상대금 등을 공식화, 문서화한 채권으로 등록할 수 있습니다.
▶ 구조적이고 향상된 채권 회수 서비스	<ul style="list-style-type: none">Reditus®는 RMS에 등록된 채권에 대하여 이메일, 앱을 통한 푸시 메시지, 문자 등을 통한 사전 상환 기일 고지, 채권 상환을 위한 신용 여신 기회 소개 등 다양하고 체계적인 기법으로 채권 회수를 용이하게 합니다.RMS에 등록된 채권에 대해서 상환 기일을 준수한 채무자에게 Reditus®는 보상으로 수수료 수익의 일부를 할당하여 제공함으로써 채무의 조속한 상환을 유도합니다.
▶ 채권회수액의 위탁 관리	<ul style="list-style-type: none">외부의 제3자인 신탁기관이 Reditus® 플랫폼이 회수하는 채권회수액, 즉 현금을 보호합니다.외부의 이해 관계자들도 ICO를 보유함으로써 Reditus® 생태계에 참여할 수 있습니다. 이러한 외부 참여자들은 Reditus® 생태계의 규칙을 준수함으로써 보상을 받게 되고, 그렇지 않은 경우에는 제재를 받게 됩니다.

4. 수익 모델

Reditus® 플랫폼은 채권, Reditus® RED Token, Reditus® IT Coin 보유자들에게 다음 서비스를 제공하고 이에 따른 수수료를 부과합니다:

- » Reditus® RMS에 보유하고 있는 채권 등록
- » Reditus® RM에 채권 신규 등록 [1]
- » RED Token과의 교환으로 IT Coin 발행
- » RED Token Market 통한 RED Token 및 IT Coin의 거래

수익	설명
▶ 채권등록 수수료	<ul style="list-style-type: none">• 채권이 Reditus® RMS 상에 등록될 때• REDT로 전환된 채권의 일부가 Reditus®로 할당
▶ RED Token 상장 수수료	<ul style="list-style-type: none">• 개인 대여 혹은 소규모 신용 거래 채권이 생성되고 Reditus® RMS 상에서 신규 등록 절차를 밟을 때• 채무자가 등록 비용 지불
▶ 거래수수료	<ul style="list-style-type: none">• Reditus® 플랫폼 상에 등록된 RED Token이 등재될 때• Reditus® RED Token Market에서 RED Token과 IT Coin이 거래될 때 수수료 부과

*모든 수수료는 IT Coin으로 지불됩니다.

[1] 개인간 소액 금전 대차, 소액 외상 거래의 경우 신규 참여자 및 사용자 유치 및 유지를 위해서 수수료를 0%로 책정합니다. 또한, 특정액 미만의 채권도 수수료가 영구적으로 면제됩니다.

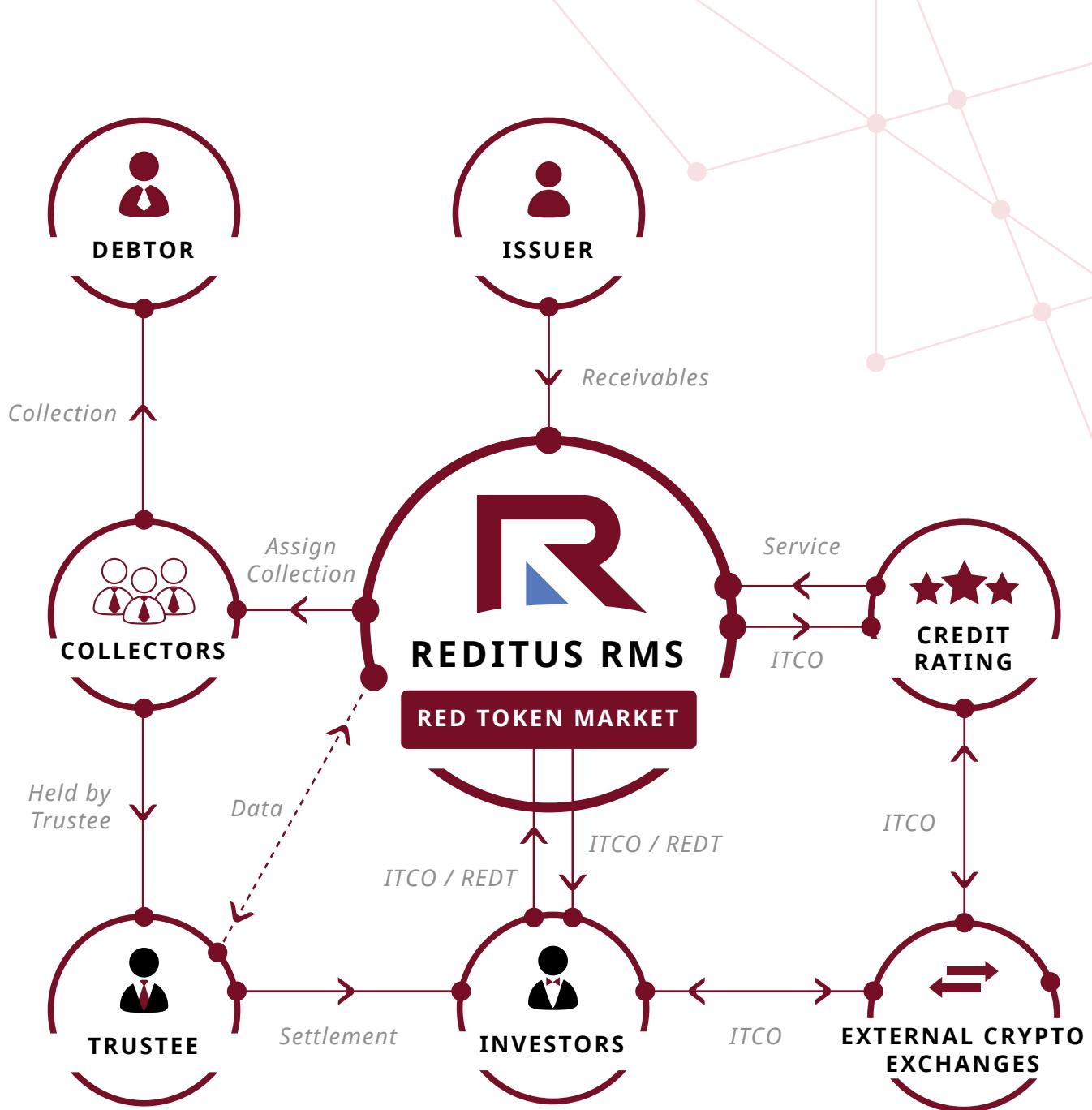
5. 법규 준수 및 투명성

Reditus® 프로젝트팀은 암호화폐가 현존하는 모든 규제를 준수할 경우에만 광범위한 사용과 채택이 일어날 것으로 믿고 있습니다. 특히, 법적인 소유권이 Reditus® 플랫폼 외부에 있는 채권회수액의 경우, 안정적인 보관 및 외부 감사를 통한 보관 액수의 투명성 확보 등을 위해서 보다 엄격한 법적인 규제를 준수해야 할 필요가 있습니다. 따라서 Reditus® 팀은 다음과 같은 점을 명확히 함으로써 Reditus®가 제공하는 서비스 및 암호화폐가 실제 사용될 때 아무런 법적인 문제가 발생하지 않도록 준비할 예정입니다.

- » 채권 회수를 통해서 Reditus®가 수집하게 되는 현금이 보관되는 신탁 계정은 Reditus® 외부의 제3자인 신탁회사에서 관리하며, 원칙적으로 이 계좌에서 보유한 현금은 RED Token을 보유한 소유자에게 채권 회수와 함께 발급 된 법적 소유권을 부여합니다.
- » 이 신탁계정의 관리를 맡게 되는 제3자인 신탁회사는 현금의 유입, 유출에 따른 현금 인출용 코인의 증감을 검증하여 항상 현금 인출용 코인과 현금의 가치가 일치하는지 여부를 검증해서 RED Token의 발행 및 소멸을 인증합니다.
- » Reditus® 팀은 법률 및 규제 검토에 가능한 예산을 모두 투여함으로써 존재하거나 향후 설정될 관련 법률 및 규제에 대응할 예정입니다. 아울러 Reditus® 팀이 검토하고 있는 법적인 규제에 대한 모든 내용은 Reditus® 웹사이트를 통해서 항상 공개함으로써 Reditus® 프로젝트의 법적인 투명성을 제고할 예정입니다.
- » Reditus® 가 신탁 계정에 보관하는 지불준비금과 이를 기반으로 하는 코인의 발행과 관련된 모든 절차는 외부의 전문 감사기관을 통해서 수시 및 상시로 감사 받고 그 결과를 매일 게재할 예정입니다. 따라서 Reditus® RED Token 소유자는 실시간으로 지불준비금의 보관 현황을 검증하고 확인할 수 있습니다.

Reditus® 는 불법적인 자금 세탁, 도난, 사기, 오용 등을 방지하기 위해서 최고 수준의 AML 및 KYC 절차를 준비하고 이를 수행해 나갈 예정입니다. 즉, Reditus® 재단이 설립될 국가 및 서비스가 제공될 예정인 국가들이 요구하는 모든 AML 규정을 준수하기 위한 사전 준비 및 검토를 수행하고, 적법한 AML 프로세스를 수행하기 위해서 필요한 감사와 인증을 받을 예정입니다. 또한, Reditus®가 제공하는 모든 서비스를 이용하기 위한 회원 가입, Reditus®가 발행하는 모든 암호화폐, 즉 Reditus® RED Token, IT Coin의 소유를 위해서 모든 사용자들은 사전에 적법한 개인임을 인증 받는 KYC 프로세스를 적용시킬 예정입니다.

6. REDITUS® 토큰 생태계



이 다이어그램은 Reditus® 플랫폼에 기초하여 RED Token과 IT Coin이 Reditus® 생태계에서 어떻게 사용되는지를 설명합니다.

6. REDITUS® 토큰 생태계

구분	설명
▶ 채권등록자 (Issuer)	Reditus® 플랫폼에 보유한 채권을 등록하려는 채권자
▶ 신용 평가 (Credit Rating)	<p>적시에 원금과 이자를 지불하는 채무자의 채무 상환 능력과 채무 불이행 가능성에 대한 평가</p> <ul style="list-style-type: none">• Reditus®는 Reditus® 플랫폼에서 기본 신용평가서비스 제공자의 역할을 수행합니다.• 외부의 신용평가서비스 제공자도 Reditus® 생태계에 참여할 수 있습니다.• 외부의 신용평가서비스 제공자가 Reditus® 생태계에 참여하기 위해서는 IT Coin을 보유해야 합니다.• 신용평가서비스 제공자는 제공한 신용평가서비스에 대해서 IT Coin으로 보상 받습니다.
▶ 신탁회사 (Trustee)	<p>시중은행 또는 공인된 애스크로우서비스 대행사. 채권회수액은 적절한 지시가 전달되거나 사전에 설정된 채권 회수 관련 계약 상의 의무가 이행될 때까지 신탁회사에서 보유하고 관리합니다.</p> <ul style="list-style-type: none">• 채권회수를 통해서 수금된 자금이 채권자에게 전달될 때까지의 과정을 외부의 신탁회사에게 위탁하여 관리함으로써 Reditus® 생태계의 투명성을 제고합니다.
▶ 채무회수회사 (Debt Collector)	<p>채무 이행을 진행하지 않고 있는 채무자에 대한 채권 회수 업무를 담당합니다.</p> <p>채권회수회사들은 채무자에게 채권을 회수하기 위한 기업이나 개인에 의해서 고용되며, 수수료 또는 채권회수액의 일정 퍼센트를 징수함으로써 운영됩니다.</p> <ul style="list-style-type: none">• Reditus®는 Reditus® 플랫폼에서 기본 채권회수회사의 역할을 수행합니다.• 외부의 채권회수회사도 Reditus® 생태계에 참여할 수 있으며, 이를 위해서 ICO를 보유해야 합니다.• 분산 평가 및 점수 시스템이 사용될 수 있습니다.
▶ 투자자 (Investor)	REDT 또는 ICO를 구매하고자 하는 개인 또는 법인
▶ 채무자 (Debtor)	다른 주체에게 빚을 지고 있는 주체. 개인, 기업, 공공기관 및 기타 법인 등이 해당
▶ 외부 암호 화폐 거래소 (External Crypto Exchange)	ICO가 상장되어 매입하거나 거래할 수 있는 외부의 암호화폐 거래소
▶ Reditus® RED Token Market	<p>ICO를 이용해서 REDT를 구매 할 수 있는 Reditus® 내부의 플랫폼</p> <ul style="list-style-type: none">• 특정 REDT의 구매권한을 설정할 수 있도록 ICO의 보유량을 토대로 하는 보팅 시스템 적용• 보팅 시스템을 위해서 저장된 REDT를 제외한 나머지 REDT는 Reditus® RED Token Market에 상장됩니다.
▶ Reditus® RMS	<p>Reditus® 채권관리시스템 (Reditus® Receivables Management System)</p> <ul style="list-style-type: none">• RMS 플랫폼에 의해서 채권(Receivables)이 각각의 RED Token으로 전환됩니다.• 각 REDT는 채권등록과정에서 스마트 컨트랙트를 통해서 해당 채권의 고유한 조건을 보유하게 됩니다.

6. REDITUS® 토큰 생태계



6.1. Reditus® RED Token

- RED Token은 채권을 Reditus® RMS에 등록함으로써 발행됩니다.
- NPL, 일반 채권, P2P 대출, P2P 외상거래 등이 RMS에 등록되는 경우 등록 및 회수 수수료율은 회수해야 하는 채권액에 의해서 결정됩니다. 즉, NPL이 등록될 경우 채권자에게 지급되어야 할 금액에 의거해서 RED Token이 발행되며, 이에 따라서 Reditus®는 등록 및 회수 수수료율을 책정하게 됩니다.
- Reditus® 플랫폼이 제공하는 Reditus Creditor 앱을 통해서 등록되는 채권의 경우 해당 채권의 요건에 따라서 등록 수수료가 부과되지 않을 수도 있습니다.
- Reditus는 Reditus® 플랫폼 내에서 채권의 다양한 형태가 순환되도록 Reditus® 생태계를 관리하고 유지합니다.
- 채권자 및 투자자는 Reditus® 플랫폼에 개설되어 있는 RED Token Market에서 자유롭게 RED Token을 거래할 수 있습니다.

6. REDITUS® 토큰 생태계



6.2. Reditus® IT Coin

- » IT Coin은 Reditus® 플랫폼에 액세스하고 Reditus®에서 제공하는 서비스를 사용할 수 있게 해 주는 유틸리티 토큰입니다.
- » 생태계에 대해서 긍정적인 공헌을 한 참여자들에게 지속적으로 긍정적인 행동을 장려하기 위한 보상 수단으로 사용됩니다.
- » IT Coin은 Reditus® 플랫폼을 운영하고 유지 관리하는 데 필수적인 수단입니다.
- » IT Coin의 판매를 통해서 조성된 자금은 Reditus® 플랫폼의 지속적인 개발 및 운영에 사용될 것입니다.
- » IT Coin은 주요 외부 암호화폐 거래소에 상장할 계획입니다.
- » Reditus® 플랫폼을 기반으로 제공되는 서비스, 즉 RED Token 등록 및 거래가 증가함에 따라서 더 많은 IT Coin 수요가 증가하게 되므로 IT Coin의 거래량도 증가하게 될 것입니다.

6. REDITUS® 토큰 생태계

6.3. Reditus® RED Token과 IT Coin의 유지



RED Token

- REDT의 가치는 해당 채권의 가치와 연동됩니다. 즉, Reditus® RMS에 채권을 등록할 때 제공되는 해당 채권의 세부 정도는 REDT의 등급을 결정하는 핵심 요소입니다.
- Reditus® RMS는 등록된 채권의 세부 정보를 제공함으로써 투자자들이 정보에 근거한 판단을 할 수 있도록 해 줍니다.
- 채권액의 회수가 완료되거나 계약 만료가 된 REDT는 Reditus® RMS로 반환되며, 정산절차를 거쳐서 소각됩니다.



IT Coin

- Reditus® 플랫폼이 제공하는 서비스를 사용하는 데 필요한 IT Coin에 대한 수요는 Reditus가 제공하는 서비스를 더 많이 사용함에 따라 증가합니다.
- ITCO는 RED Token Market에서 RED Token을 구입하는데 사용됩니다.
- 높은 수익성이 기대되는 REDT를 구입하기 위해서는 더 많은 ITCO를 사용해야 합니다.
- Reditus®는 토큰 분배계획에 의거해서 Reditus®에게 배정된 ITCO를 외생 변수로 인한 ITCO 가격의 급격한 변동을 완화시키는 등 Reditus® 생태계의 안정적인 운영과 개발을 위해서 사용될 예정입니다.

6. REDITUS® 토큰 생태계

6.4. Reditus® RMS (채권 관리시스템)

다음과 같은 채권들이 Reditus® RMS에 등록됩니다:

- NPL: Reditus®가 구매한 NPL (부실 채권)
- 일반 채권: 조직이나 개인이 소유한 미수금 채권
- P2P 채권: 개인간 금전 대차 또는 외상 거래로 발생한 채권

채권이 등록되면, RMS는 해당 채권이 보유한 속성에 의해서 결정되는 채권 수금 비용을 뺀 가치에 해당하는 RED Token을 발행합니다.

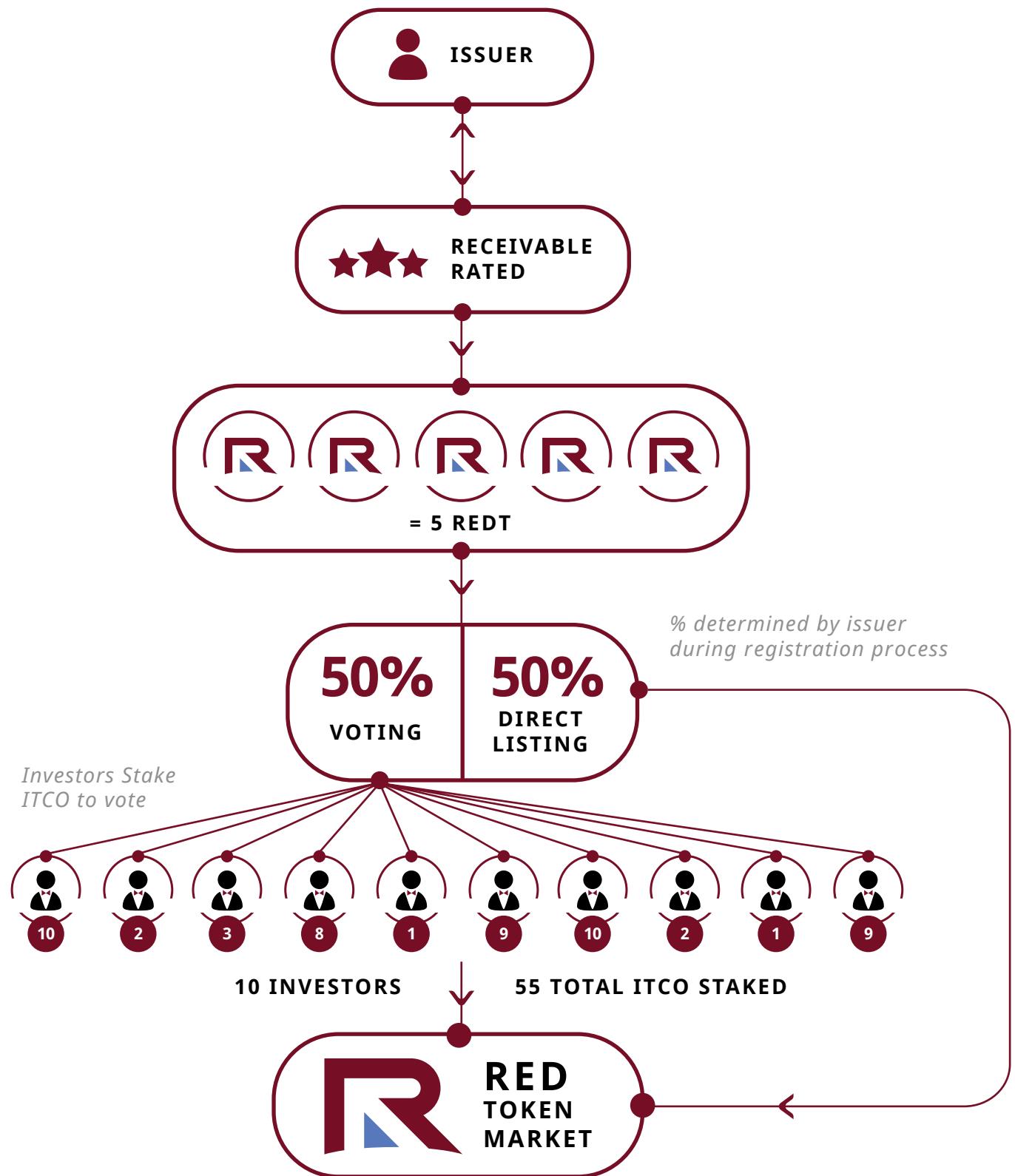
6.5. Reditus® RED Token Market

Reditus® RMS를 통해 발행된 RED Token이 거래되는 곳이며 RED Token은 IT Coin으로 거래할 수 있습니다.



6. REDITUS® 토큰 생태계

6.6. Reditus® RMS Voting System



6. REDITUS® 토큰 생태계

- 1** 채권등록자 (Issuer)가 Reditus® RMS를 통해 채권을 등록합니다.
- 2** 채권액의 일부는 등록비의 형태로 Reditus®에게 할당됩니다.
- 3** 채권은 기본적으로는 Reditus® 또는 Reditus® 생태계에 참여한 신용 평가 대행사에 의해 평가됩니다.
- 4** 채권은 해당 채권이 보유한 속성과 평가에 근거하여 고유한 REDT로 토큰화되고 이는 다시 여러 토큰으로 분할 가능해집니다.
- 5** REDT 등록자 혹은 채권등록자 (Issuer)는 RMS Voting System과 Reditus® RED Token Market에 각각 얼마만큼 할당할지를 결정합니다.
- 6** 투자자는 ITCO를 이용해서 REDT의 초기 및 부분적인 소유권을 가질 수 있습니다.
- 7** 보팅 시스템에 할당되고 남은 잔여 REDT는 Reditus® RED Token Market에 등재됩니다.
- 8** 투자자들은 보유한 REDT를 거래하거나 다시 ITCO를 확보하기 위해서 Reditus® RED Token Market에 등재하거나 또는 REDT를 보유하다가 채권 회수 절차를 통해서 현금화하는 것을 선택할 수 있습니다.

6. REDITUS® 토큰 생태계

6.6.1. Staking ITCO

Reditus®는 건강한 생태계를 유지하는 데 스테이킹 매커니즘(Staking Mechanism)이 반드시 필요하다고 생각합니다. 생태계 참여자로 하여금 일정 지분을 획득, 유지하게 하는 스테이킹은 생태계 교란을 시도하는 악의적인 참여자들을 막아내는 장벽 역할을 하며 결과적으로 Reditus® 플랫폼의 완벽함을 보호하는 역할을하게 됩니다.

Reditus® 생태계 안에서 채권 평가 및 회수 등의 서비스를 제공하고자 하는 업체는 반드시 ITCO를 스테이킹해야 합니다. 이는 네트워크 안에서 서비스를 운영하기 위해서 플랫폼의 장기적인 성공의 지분을 확보함으로 결과적으로 참여 업체의 인센티브와 장기적인 네트워크의 가치 창출이 연결되게 됩니다.

Reditus® 생태계 안에서 ITCO를 스테이킹하는 데는 두 가지 유형이 있습니다. 하나는 투자자의 경우이고, 다른 하나는 서비스 공급자입니다.

1 투자자는 특정의 초기 소유권/부분 소유권을 확보하겠다는 구입 의사를 표시하기 위해서 ITCO를 스테이킹해야 합니다.

특정 REDT의 지분을 확보하기 위해서 투자자는 해당 REDT의 전체 금액 중 확보하고자 하는 지분만큼 ITCO를 스테이킹해야 합니다. 만약 투자자들이 스테이킹한 ITCO의 전체 금액이 해당 REDT의 전체 금액을 초과하는 경우 스테이킹된 모든 ITCO 중 자신의 지분만큼 REDT를 배정받게 되며, REDT가 배정되면, 남은 ITCO는 다시 투자자들에게 반환됩니다.

2 외부의 신용평가회사나 채권회수서비스 제공자들은 Reditus® 생태계에 참여하기 위해서 ITCO를 스테이킹해야 합니다.

즉, 채권의 평가 또는 채권 회수와 같은 특정 작업을 진행하기 전에 서비스 제공자는 ITCO를 스테이킹해야 하며, 스테이킹해야 하는 ITCO의 금액은 수행해야 하는 업무의 규모에 따라서 결정됩니다. 아울러 스테이킹된 ITCO는 해당 서비스 제공자가 저지를 수 있는 실수 또는 잘못을 방지하고 서비스의 품질을 보장하는 의미에서 플랫폼 안에 묶여 있게 됩니다. 서비스 제공자는 해당 업무를 완료한 이후에 스테이킹한 ITCO의 잠금을 해제할 수 있습니다.

이와 같이 서비스 제공자가 그들이 제공하는 서비스의 완벽성을 유지하기 위해서 재정적인 인센티브를 갖게 될 경우 생태계 내에서 악의적이거나 잘못된 행위를 저지를 가능성이 현저하게 줄어들게 됩니다.

7. 토큰 세부 사항 및 배분

7.1. Reditus® 토큰 시스템



명칭	IT Coin	RED Token
심볼	ITCO	Base Symbol: REDT (각 채권의 고유 속성으로 인하여 다양한 REDT가 발행됨. 따라서 각 REDT마다 고유 태그가 부여됨)
유형	ERC-20, 유ти리티 토큰	채권 토큰
사용처	Reditus 생태계의 메인 토큰. IT Coin은 RED Token으로 교환할 수 있는 유일한 수단. 또한 IT Coin은 네트워크 상의 모든 활동 수행에 사용되는 유ти리티 토큰: IT Coin <ul style="list-style-type: none">• Reditus 플랫폼 등록 및 접속에 사용• 수수료 지급 수단• 채권 담보로 사용• IT Coin 보유자 (스테이킹)에 대한 보상을 위해 사용• RED Token 획득에 사용	각각 고유한 속성을 갖고 있는 토큰화된 채권. 각 REDT는 플랫폼에 등록된 각각의 채권에 의해서 뒷받침됩니다. 플랫폼에 등록될 수 있는 채권은 다음과 같습니다: NPL, 일반 채권, P2P (금전대차), P2P (외상거래), 기타 채권.
공급	토큰 판매에서 모인 금액에 따라 2,000,000,000 ITCO	채권의 등록 및 토큰화 과정을 통해서 공급
분할 가능성	소수점 이하 18자리	소수점 이하 0자리

7. 토큰 세부 사항 및 배분

7.2. 토큰 판매 세부 사항

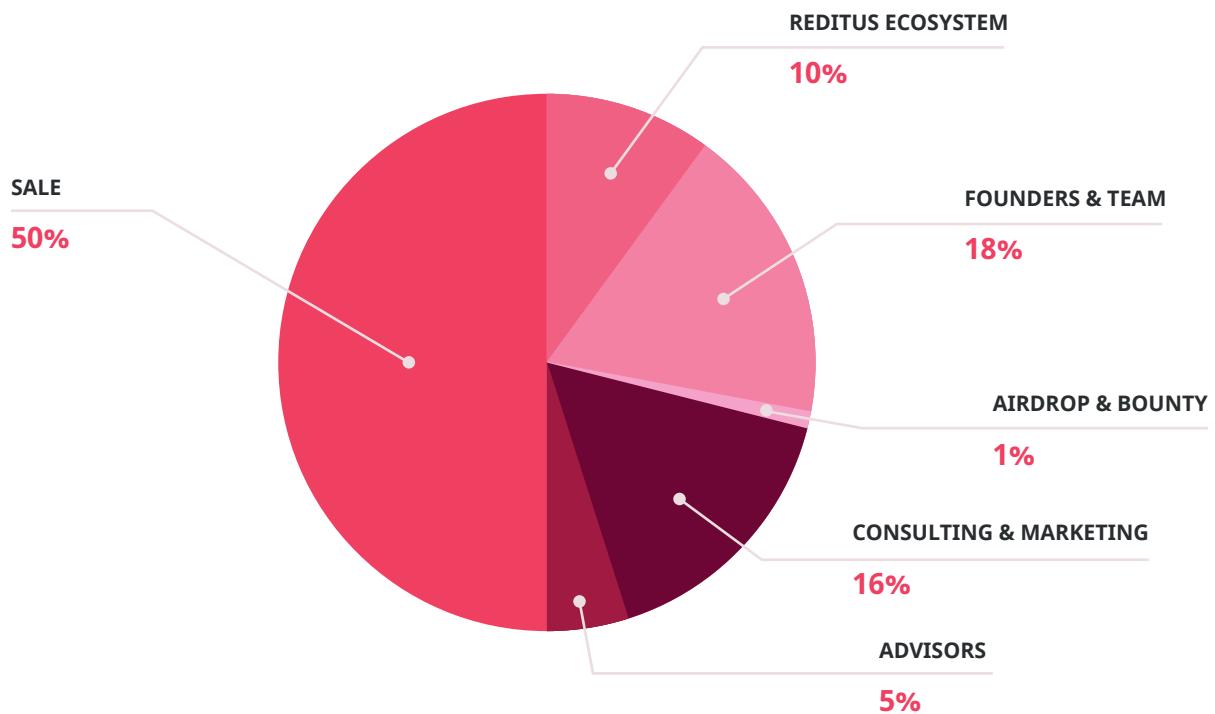
토큰	IT Coin
약어	ITCO
총 공급 수량	2,000,000,000
판매 토큰 수량	1,000,000,000 (50%)
토큰 가격	US\$0.031
하드 캡	US\$31,250,000
매입 가능 화폐	ETH, USD, BTC
최소 참여 금액	US\$100
사전 판매 (Pre-sale) 일자	2019년 3월 14일 (12:00PM GMT +8)부터 2019년 3월 29일 (11:59AM GMT +8)까지 판매기간: 15일
사전 판매 보너스	8%
일반 판매 (Public Sales) 일자	2019년 3월 29일 (12:00PM GMT +8)부터 2019년 4월 13일 (11:59AM GMT +8)까지 판매기간: 15일
처분 금지 기간	창립자 & 팀에 배정되는 토큰은 일반판매 종료후 12개월간 처분 금지
판매 참여 제한 국가	미국, 중국

IT Coin판매는 이더리움 블록체인 상에서 수행될 것입니다. IT Coin(약어: ITCO)은 ERC20 토큰으로서 판매될 것입니다. 일단 Reditus® RMS가 운영되기 시작하면, Reditus® RED Token (약어: REDT)을 이IT Coin으로 구입할 수 있습니다.

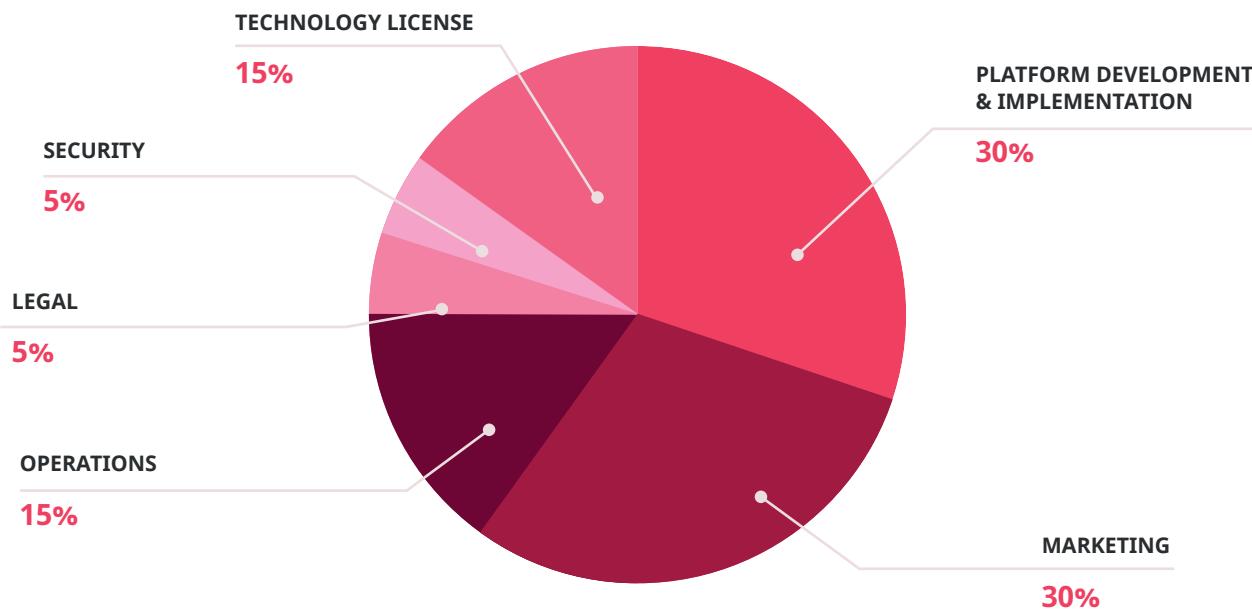
사전 판매 및 일반 판매에 대한 참여는 참여자가 보유한 월렛이 KYC가 완료된 개인으로 제한될 것입니다. KYC 절차는 신분증 및 거주지 확인을 포함합니다.

7. 토큰 세부 사항 및 배분

7.3. 토큰 할당



7.4. 수익금의 사용



8. 로드맵

핀테크/채권관리 현황 (과거 8개년)

» 자금조달 현황

조달액	상환액	잔액
604억원	383억원	221억원

» 자금운용 현황

누적 운용 총액	미회수 채권 총액
8,186억원	228억원

Nov 2017

- Reditus Start

Dec 2018

- 레디투스(블록체인)
Prototype 완료
- ICO Start

May 2019

- 레디투스(블록체인)
Test-net 완료
- RMS 테스트 (Test-net 기반)

Nov 2019

- 서비스 오픈 (Main-net기반)
RMS, 토큰마켓

Sep 2019

- 레디투스(블록체인)
Main-net 완료
- RMS 테스트 (Main-net 기반)
- 토큰마켓 테스트 (Main-net 기반)

9. 팀 & 자문위원

9.1. 핵심 팀 멤버

임원진



정길모 | CEO / 창립자

현) 세븐테크넷 (CEO)

현) 클로버세븐 (CEO)

사업영역 : 핀테크

김원혁 | CTO

현) 이츠모아 (CEO)

전) SK C&C

전) 알투시 (CEO)

전) 경기 은행

전문영역 : 블록체인, 금융/ 텔레콤 플랫폼 전문



조현욱 | 사업 기획

전) IBM

전) POSCO ICT

서강대 공학 석사

전문영역: 블록체인 & 빅데이터 분석

원선호 | 마케팅 기획

전) 네오레즈테크놀러지 (CEO)

전문영역: 전략적 투자, 시장 분석

9. 팀 & 자문위원

플랫폼 개발 (메인넷 & 전자지갑)



권중한 | 메인넷 개발 총괄

암호 화폐 거래소 개발(NexG)

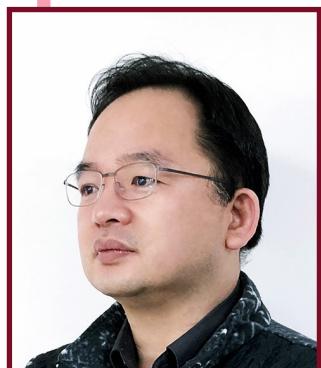
전문영역: 블록체인, 암호화 알고리즘, 키 교환



오창열 | 개발

코인 데몬 운영, 기술 검토(빗썸)

전문영역: 암호 화폐 데몬 설계



박성수 | 개발

PKI 개발 프로젝트 (이니텍)

전문영역: PKI, SSO, 블록체인



김영수 | 개발

자산관리 프로젝트 (KB 카드)

메인넷, 코인 개발

전문영역: CORE 설계, 블록체인, 암호화폐

9. 팀 & 자문위원

어플리케이션 개발



이 창준 | 서비스기획

전문영역: 서비스기획, UI/UX 컨설팅



정상민 | 서비스 기획

웹/앱 플랫폼 기획
(CJ미디어)

전문영역: 서비스기획, UI/UX 컨설팅



문성곤 | 개발

블록체인 연동

웹 개발, 기술지원

전문영역: 아마존 클라우드, 웹응용프로그램 개발



김희태 | 개발

핀테크 프로젝트 (SK)

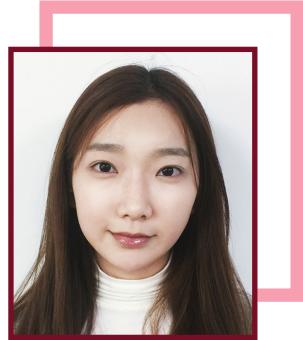
전문영역: 프로세스 기획, 테스트

9. 팀 & 자문위원



남완우 | 개발

전) JGVI Public
전) 보비
전문영역: UI/UX 기획, 디자인



김성아 | 개발

전) 넥스코인
전) Gom & Company
전) JAHA Smart
전문영역: 웹 / 모바일 퍼블리싱



신예니 | 디자이너

전) 넥스코인
전문영역: 그래픽 디자인,
일러스트레이트, UI/UX,
웹퍼블리싱

재무 & 회계



김재호 |
재무회계 실장

전) 건영식품 (회계팀장)
전) 세광쉬핑 (재경팀장)
충실대 회계학과



윤선영 |
재무회계 담당
전) 시티네트웍스 (재무팀)
강남대학교



이유경 |
재무회계 담당
전) QLC파워정보통신 (재무팀)
명지대학교

9. 팀 & 자문위원

Sales & Marketing



장재영 | 마케팅 본부장

전) KEB 하나은행 (총괄지점장)
동국대 행정대학원



강영섭 | 마케팅 담당

전) KB국민은행



우덕신 | 영업관리팀장

전) 코오롱할부금융 (법무팀장)
전) LG 카드 (추심교육팀장)
전) 세한신용정보 (추심본부팀장)
동서울대학교



남좌룡 | 경영지원팀장

전) 유신메디칼 (경영팀장)
전) 비케이일렉트로닉스 (경영지원팀장)
세명대학교

9. 팀 & 자문위원



이영진 | 정산관리 팀장
전) 미드넷 (정산팀장)
서울과학기술대학교



이효림 | 정산관리담당
전)나스텍 (정산팀)
경원전문대



안혜진 | 정산관리담당
한라대학교

9. 팀 & 자문위원



9.2. 자문위원

수석 자문위원



박철 | Primary Advisor

현) 신한금융지주 (사외이사)
전) 한국은행 (부총재)
전) 고려대 경제학과 (초빙교수)
전) 한국시티은행 (사외이사)
전) 삼성장학재단 (이사)
서울대 경제학
뉴욕대 경제학 석사



이상수 | Primary Advisor

현) 스마트마인드 (대표이사)
전) Mediacorp (Vice President)
전) 삼성SDS (Senior Data Scientist)
전) 지멘스 (R&D Engineer)
KAIST 전자계산학 석사



박준석 | Primary Advisor

현) 체인인사이트 (창립자/CEO)
전) 라이브게이머아시아 (CEO)
전) 마이크로소프트 코리아 (비즈니스그룹 리더)
전) Wisengine, Inc. (CEO)
서강대 경제학 MBA

9. 팀 & 자문위원



법률 자문위원



조성호 | 레디투스고문 변호사

현) 법무법인 강남
전) 법무법인 주원
전) 수륜법률사무소
서울대학교



주형훈 | 변호사

현) 법무법인 일현 (대표변호사)
전) 법무법인 대지 (변호사)
전) 서초세무서 납세자보호위원
전) 경찰청 수사연구원 외래교수
전) 대한변협 윤리위원회 조사위원
서울대학교



박수복 | 변호사

현) 홍천군 고문변호사
현) 강원도 선거관리위원
현) 한국법무보호복지공단 운영위원장
현) 강원지방노동위원회 공익위원
전) 강원대 법과대학 겸임교수
전) 강원지방변호사협회 회장
사법연수원 14기
서울대학교 법학과

9. 팀 & 자문위원



투자 자문위원



서현철

Weplusasset (부회장)
Metis (Founder/CEO)
KTB PE 투자위원회 위원
국립산림펀드 투자위원회 위원
IWL Partners Group
서울대 정치학
전문영역:
Buy-out PEF,
Alternative Investment



최선호 | 공인회계사

현) SONEST (설립자/CEO)
현) Bookstore (설립자/CEO)
전) ILW (이사)
전) 딜로이트 (시니어 회계사)
서울대 경영학



피석훈

현) 보광인베스트먼트
전) 메디치인베스트먼트
전) 삼성중공업 전략기획
전) 한국에너지연구소 연구원
KAIST 공학박사



이성민

현) 세무법인 해안 실장
현) 경영컨설팅 그룹 대표이사
현) 디데이홀딩스 재무이사

9. 팀 & 자문위원



투자 자문위원



박정원

현) PACIFIC BIO (CEO)

전) NEOPLUX

전) 리만브러더스

전) 매커리은행

서울대 사회학



최옥규

현) BRS HD (CEO)

현) BRS Investment (CEO)

전) AON Real Estate (자산운용팀장)

전) 교보리얼코 (전략기획팀)

건국대 부동산대학원 금융투자 석사



김용선

현) 월링투 (CEO)

현) 국제스케이트보드 문화협회 상임감사

현) 한국스포츠산업협회 이사

2009 FIS 스로보드 월드컵 조직위원회 위원

단국대 석사

9. 팀 & 자문위원



명예대사 (글로벌)



Tzeko Minev | 불가리아

현) Fibank (회장)

현) Bansko Resort (CEO)



Christian Tschan | 스위스

현) VENTX AG (CEO)



Heinz Gurtner | 스위스

현) FIS Travel (CEO)



류제훈

현) 대한체육회 국제위원

현) 아시아스키연맹 사무총장

서울대 체육교육

9. 팀 & 자문위원



교수 & 정치인



민현주 | 교수

현) 경기대 직업학과
전) 19대 국회의원
Cornell University, 사회학 박사



송상연 | 교수

현) 동덕여대 국제경영학
서울대 경영학 박사



한정민 | 교수

현) 서일대 전기공학과
전) AMK CO.,Ltd (일본, 기술고문)
전) BOE Hydis Co.,Ltd 해외부품개발
연세대 공학박사



문상모 | 정당인

더불어민주당 거제지역위원장
2017. 제9대 서울시의회 더불어민주당 수석부대표
2010~2018. 서울시의회 광역의원

DISCLAIMER



GENERAL INFORMATION

This whitepaper describes the initial sale in which IT Coin (ITCO) is sold. ITCO is a crypto token that is designed to be used for services provided by the Reditus platform and utility functions as explained in this whitepaper. ITCO is not intended to constitute a security in any jurisdiction. This white paper is not a solicitation for investment and does not pertain in any way to an offering of securities in any jurisdiction. Please note that purchases of ITCO are final and non-refundable. Individuals, businesses, and other organizations should carefully weigh the risks, costs, and benefits of acquiring ITCO.

LIMITATION OF THE PURCHASERS

You are not eligible to and you shall not purchase ITCO through its token sale if you are a citizen or resident (tax or otherwise) of any country or state where the purchase of ITCO or similar Crypto Token may be prohibited or the token sale is deemed to be not compliant with the applicable laws and regulations.

Purchases of ITCO should be undertaken only by individuals, entities, or companies that have significant experience with, and understanding of, the usage and intricacies of Crypto Tokens and blockchain based software systems. Purchasers should have functional understanding of storage and transmission mechanisms associated with other Crypto Tokens. Any entities of ITCO and officers and employees thereof will not be responsible in any way for loss of any Crypto Tokens, ITCO or fiat currency resulting from actions taken by, or omissions of the purchasers. If you do not have the required experience or expertise, then you should not purchase ITCO or participate in the sale of ITCO. You should carefully consider the risks, costs, and any other demerits of acquiring ITCO, and, if necessary, obtain your own independent advice in this regard. If you are not in the position to accept nor to understand the risks associated with the token sale of ITCO (including the risks related to the non-development of Reditus Platform) or any other risks as indicated in this whitepaper, you should not acquire ITCO, until such that you have received the necessary independent advice.

RISKS

The purchase of ITCO carries with it significant risk. Prior to purchasing ITCO, the purchaser should carefully consider the risks listed below and, to the extent necessary, consult a lawyer, accountant, and/or tax professional prior to determining whether to purchase ITCO.

- (a) ITCO will be stored in a wallet, which can only be accessed with a password selected by the purchaser. If a purchaser of ITCO does not maintain an accurate record of their password, this may lead to the loss of ITCO. If your password protection is weak and it is cracked or learned by somebody else, this may also lead to the loss of ITCO. As a result, purchasers must safely store their password in one or more backup locations that are well separated from the primary location.
- (b) The purchaser recognizes that some of the services under the Reditus Platform is currently under development and may undergo significant changes before release. The purchaser acknowledges that any of its expectations regarding the form and functionality of the Reditus Platform may not be met for any number of reasons.

DISCLAIMER



- (c) The purchaser understands that while Reditus will make best efforts to release the Reditus Platform on time, it is possible that the official release may be delayed.
- (d) As with other Crypto Tokens, value of ITCO may fluctuate and become reduced in value for any number of reasons, including but not limited to, supply and demand, overall Crypto Tokens' market conditions, political or geographical reasons, changes of regulations in any jurisdictions, and technical reasons.
- (e) ITCO is an ERC-20 Token and will be issued on the Ethereum blockchain. As such, any malfunction or unexpected functioning of the Ethereum protocol may impact the purchaser's ability to transfer or securely hold ITCO. Such impact could adversely affect the value of ITCO.

DISCLAIMER

To the maximum extent permitted by the applicable laws, regulations and rules, Reditus, any entities of Reditus and officers and employees thereof shall not be liable for any indirect, special, incidental, consequential or other losses of any kind, in tort, contract or otherwise (including but not limited to loss of revenue, income or profits, and loss of use or data), arising out of or in connection with any acceptance of or reliance on this whitepaper or any part thereof by you. Any entities of Reditus and officers and employees thereof shall not be liable for your loss of ITCO after it is transferred to you by any reason including but not limited to your failure to maintain or backup an accurate record of your password or password cracking by somebody due to poor maintenance of your password.

Reditus will do its best to launch its operations and develop the Reditus Platform. Any person undertaking to acquire ITCO acknowledges and understands however that Reditus does not provide with any warranty as to the release of the Reditus Platform. They acknowledge and understand therefore that Reditus (incl. its bodies and employees) assumes no liability or responsibility for any loss or damage that would result from or relate to the incapacity to use ITCO. Regulatory authorities are carefully scrutinizing businesses and operations associated to Crypto Tokens in the world. In that respect, regulatory measures, investigations, or actions may impact Reditus business and may limit or prevent it from developing its operations in the future. Any person undertaking to acquire ITCO must be aware that Reditus business model or Reditus Platform and its existing system may change or need to be modified because of new regulatory and compliance requirements from any applicable laws in any jurisdictions. In such case, purchasers and any person undertaking to acquire ITCO acknowledge and understand that neither Reditus nor any of its affiliate shall be held liable for any direct or indirect loss or damages caused by such changes. This whitepaper and any other materials or explanations made by Reditus and its officers and employees shall not and cannot be considered as an invitation to enter into an investment. They do not constitute or relate in any way nor should they be considered as an offering of securities in any jurisdiction. This whitepaper does not include nor contain any information or indication that might be considered as a recommendation or that might be used as a basis for any investment decision. Neither Reditus nor any of its officers and employees are to be or shall be considered as advisor in any legal, tax or financial matters. Acquiring ITCO shall not grant any right or influence over Reditus organization and governance to the purchasers.

DISCLAIMER

NO REPRESENTATIONS AND WARRANTIES

Reditus does not make or purport to make, and hereby disclaims, any representation, warranty or undertaking in any form whatsoever to any entity or person, including any representation, warranty or undertaking in relation to the truth, accuracy and completeness of any of the information set out in this whitepaper.

REPRESENTATION AND WARRANTIES BY THE PURCHASERS

By participating in the token sale of ITCO, the purchasers represent and warrant to Reditus as follows:

- (a) you are authorized and have full power to purchase ITCO according to the laws that apply in your jurisdiction of domicile;
- (b) you are solely responsible for determining whether the acquisition of ITCO is appropriate for you;
- (c) You are not acting as an agent on behalf of any other person or entity who wish to purchase ITCO or participate in its token sale;
- (d) You have carefully considered the risks, costs, and any other demerits of acquiring ITCO and understood such the risks, costs, and any other demerits associated with ITCO and its token sale;
- (e) you are not acting for the purpose of speculative investment;
- (f) you agree and acknowledge that ITCO does not constitute securities in any form in your jurisdiction;
- (g) you agree and acknowledge that this whitepaper does not constitute a prospectus or offer document of any sort and is not intended to constitute an offer of securities in your jurisdiction or a solicitation for investment in securities;
- (h) you agree and acknowledge that this whitepaper, the undertaking and/or the completion of the ITCO token sale, or future trading of ITCO on any cryptocurrency exchange, shall not be construed, interpreted or deemed by you as an indication of the merits of ITCO;
- (i) the distribution or dissemination of this whitepaper, any part thereof or any copy thereof, or acceptance of the same by you, is not prohibited or restricted by the applicable laws, regulations or rules in your jurisdiction, and where any restrictions in relation to possession are applicable, you have observed and complied with all such restrictions at your own expense and without liability to Reditus;
- (j) you agree and acknowledge that in the case where you wish to purchase ITCO, it is not to be construed, interpreted, classified or treated as:
 - (I) any kind of currency other than cryptocurrency;
 - (ii) debentures, stocks or shares issued by Reditus
 - (iii) rights, options or derivatives in respect of such debentures, stocks or shares;
 - (iv) rights under a contract for differences or under any other contract the purpose or pretended purpose of which is to secure a profit or avoid a loss;
 - (v) units in a collective investment scheme;
 - (vi) units in a business trust;
 - (vii) derivatives of units in a business trust; or
 - (viii) any other security or class of securities.

DISCLAIMER



- (k) you have a good understanding of the operation, functionality, usage, storage, transmission mechanisms and other material characteristics of cryptocurrencies, blockchain-based software systems, cryptocurrency wallets or other related token storage mechanisms, blockchain technology and smart contract technology;
- (l) you are fully aware and understand that in the case where you wish to purchase any ITCO, there are risks associated with ITCO and its business and operations;
- (m) you agree and acknowledge that Reditus is not liable for any indirect, special, incidental, consequential or other losses of any kind, in tort, contract or otherwise (including but not limited to loss of revenue, income or profits, and loss of use or data), arising out of or in connection with any acceptance of or reliance on this whitepaper or any part thereof by you;
- (n) you will not use the token sale for any illegal activity, including but not limited to money laundering and the financing of terrorism; and
- (o) all of the above representations and warranties are true, complete, accurate and non-misleading from the time of your access to and/or acceptance of possession this whitepaper or such part thereof (as the case may be).

UPDATES TO THE DETAIL OF THE TOKEN SALE

Reditus reserves the right, at its sole discretion, to change, modify, add, or remove portions of this whitepaper and the terms at any time during the sale by posting the amendment on the Reditus website. Any purchaser will be deemed to have accepted such changes by purchasing ITCO. If at any point you do not agree to any portion of the then-current version of this whitepaper and the terms, you should not purchase ITCO.

MARKET AND INDUSTRY INFORMATION

This whitepaper includes market and industry information and forecasts that have been obtained from internal surveys, reports and studies, where appropriate, as well as market research, publicly available information and industry publications. Such surveys, reports, studies, market research, publicly available information and publications generally state that the information that they contain has been obtained from sources believed to be reliable, but there can be no assurance as to the accuracy or completeness of such included information. Reditus has not conducted any independent review of the information extracted from third party sources, verified the accuracy or completeness of such information or ascertained the underlying economic assumptions relied upon therein. Consequently, any entities of Reditus and officers and employees thereof do not make any representation or warranty as to the accuracy or completeness of such information and shall not be obliged to provide any updates on the same.