

# réditus

## 블록체인 기반의 토큰화된 채권 플랫폼

## WHAT THE MARKET WANTS

### » NPL에 대해서 제한적인 일반 개인의 투자 기회 확대

NPL(Non-performing Loan)은 해당 채권에 대한 분석 및 적절한 회수 노력에 따라서 상대적으로 보다 나은 수익을 기대할 수 있는 매력적인 투자 대상이지만 투자금 제한, 법령 규제 등으로 인하여 개인이 접근하기 어렵다. 따라서 일반 개인들이 NPL 투자에 보다 쉽게 참여할 수 있게 해 주는 방안에 대한 수요는 항상 존재하고 있다.

### » 비 문서화된 개인간 소액 채권 및 외상미수금의 상환 촉진

상환 기간과 이자가 명시되어 있지 않은 상태로 개인간의 친분 등에 의해서 이루어지는 금전 대차, 또는 단골 거래 등으로 인하여 발생한 외상 거래대금이 자주 발생하지만 상환이 지연되는 경우, 상환 기간 및 이자가 명시되어 있는 차용증, 즉 채권(債券)이 없기 때문에 채권(債券) 회수에 어려움을 겪는 경우가 자주 발생한다.

### » 과도한 채권 추심 행위로 인한 사회적 비용의 최소화

상환적으로 영세하고 비전문적인 채권 추심업체를 통한 채권 추심의 과도한 수수료와 이로 인한 과도한 채권 추심행위가 발생시킴으로써 채권자와 채무자 모두에게 과중한 부담을 지게 하며, 이로 인해서 여러가지 경제적 사회적 비용을 발생시킨다. 따라서 보다 스마트하고 합리적인 채권 회수 방법에 대한 수요가 존재한다.

### » 상환일 이전 채권의 현금화에 따른 손실 및 NPL 회수 기간에 따른 문제점

채권의 상환일 이전에 자금이 필요한 경우 해당 채권 전체를 할인하여 판매함으로써 손해가 발생할 수 있으며, 부실채권의 경우 담보 행사 등의 채권 회수 절차 기간이 오래 소요되므로 오랜 기간 동안 자금을 이용하지 못하는 기회 비용이 발생한다. 따라서 보유한 채권 중 일부만 현금화하거나 채권회수 완료 이전에도 채권을 회수할 수 있는 방안이 필요하다.

NPL의 경우 담보가 설정되어 있더라도 담보물 경매 절차가 완료되어 채권금액이 회수될 때까지 오랜 시간이 소요된다. 즉, NPL의 채권 회수에 필요한 모든 법적 절차가 완료되면 너무 오랜 시간이 소요되므로 채권자들이 어려움을 겪게 된다.

## WHAT REDITUS® SUGGESTS

- ▶ **RECEIVABLES TOKENIZATION FOR INVESTMENT IN RECEIVABLES**
  - Reditus® RMS (Receivable Management System)에 등록하여 Reditus®에게 회수를 위임한 채권은 해당 채권의 특성을 반영한 Reditus® RED Token(REDT)으로 전환된다.
  - REDT는 Reditus® 플랫폼을 통해서 Reditus® IT Coin (ITCO)으로만 구입할 수 있다.
  - 채권회수금은 주요 상업 은행을 포함하는 Reditus® 플랫폼 외부의 신탁 회사에서 안전하게 위탁 관리되어 언제나 채권자는 현금 또는 이와 동등한 가치의 암호화폐로 인출할 수 있다.
- ▶ **DOCUMENTATION OF UNDOCUMENTED PERSONAL LOANS AND ACCOUNT RECEIVABLES**
  - 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 준다.
  - Reditus® Creditor를 이용해서 비 문서화된 상태로 방치되던 개인간 금전 대차, 외상대금 등을 공식화, 문서화한 채권으로 등록할 수 있다.
- ▶ **PROVIDING STRUCTURED AND ADVANCED RECEIVABLE COLLECTION SERVICES**
  - 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 한다.
  - RMS에 등록된 채권에 대해서 상환 기일을 준수한 채무자에게 Reditus®는 보상으로 수수료 수익의 일부를 할당하여 ITCO로 제공함으로써 채무의 조속한 상환을 유도한다.
- ▶ **ENTRUSTING CORE RECEIVABLES**
  - 외부의 제3자인 신탁기관이 Reditus® 플랫폼이 회수하는 채권회수액, 즉 현금을 보호한다.
  - 외부의 이해 관계자들도 ITCO를 보유함으로써 Reditus® 생태계에 참여할 수 있다. 이러한 외부 참여자들은 Reditus® 생태계의 규칙을 준수함으로써 보상을 받게 되고, 그렇지 않은 경우에는 제재를 받게 된다.

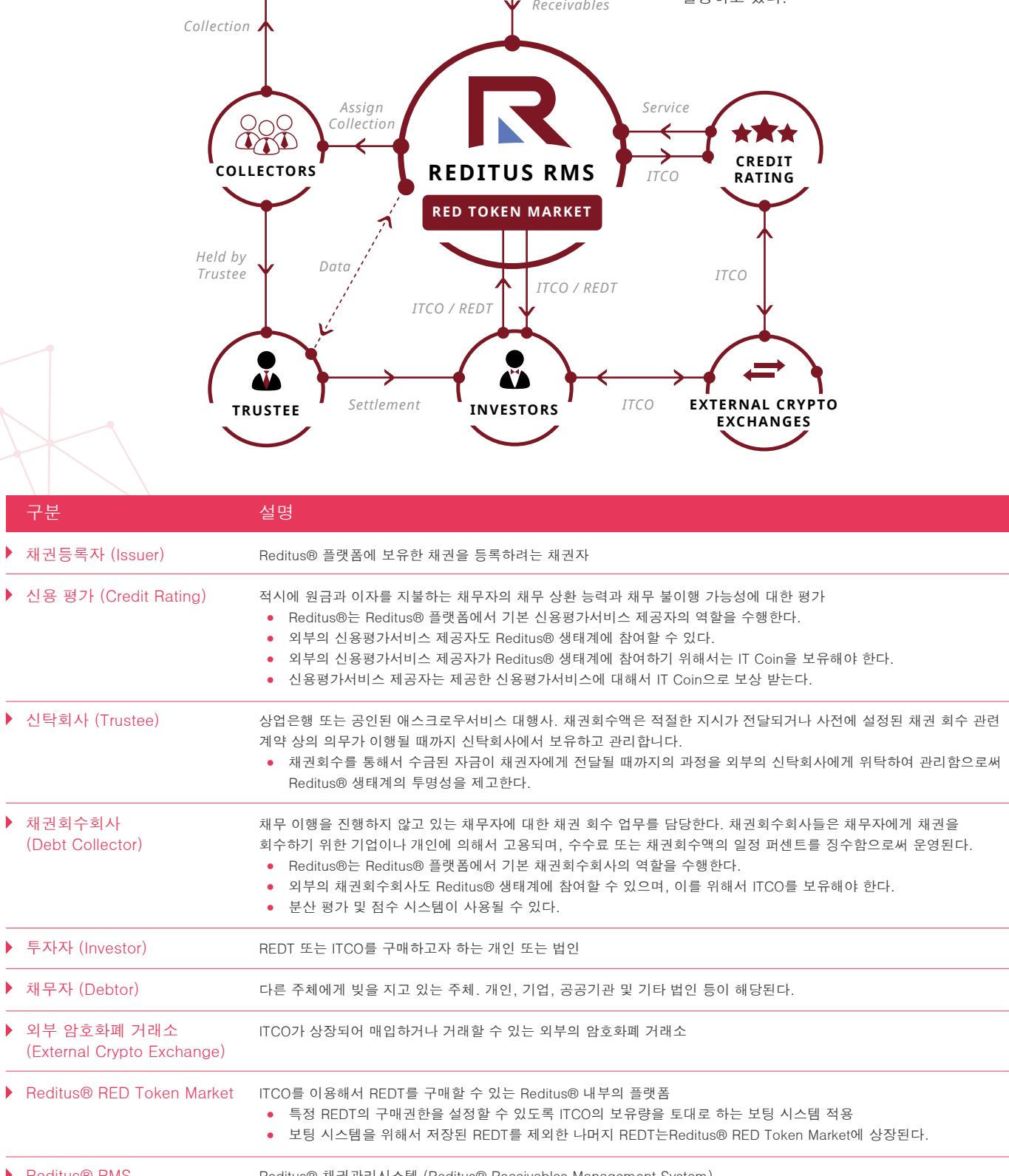
## REDITUS® VALUE PROPOSITION

Reditus®는 이상과 같은 해결책을 제시함으로써 다음과 같이 Reditus®가 지향하는 가치를 제시한다.

- Gateway to Receivable Investment through Tokenization**  
채권의 토큰화(Tokenization)를 통해서 개인투자자를 위한 간편하고 직관적인 새로운 NPL 등 채권에 대한 투자 플랫폼을 제공한다.
- Formalization of Informal Receivables**  
공식화되지 않는 개인간 금전 대차, 묵시적인 신용에 의거한 외상미수금 등을 공식화함으로써 채권(債券) 회수의 가능성을 높여 준다.
- Liquidation of Unredeemed Receivables**  
NPL, 외상대금, 개인간 대여금 등을 포함하여 미회수된 채권을 토큰화하여 Reditus® Exchange를 통해 거래할 수 있게 해 줌으로써 채권 상환 기일 이전 조속한 장기미회수 채권의 현금화 기회를 제공한다.
- Trust Deposit of Receivable e-Collection**  
채권회수액의 외부의 제3자에 대한 신탁 관리를 통해서 Reditus® 프로젝트의 투명성을 극대화한다.

## REDITUS® TOKEN ECOSYSTEM

Reditus® Platform은 플랫폼 이용자들에게 다음과 같은 서비스를 제공하고 수수료로 징수한다.



## REDITUS® RED TOKEN



### » RED Token은 채권을 Reditus® RMS에 등록함으로써 발행된다.

### » NPL, 일반 채권, P2P 대출, P2P 외상거래 등이 RMS에 등록되는 경우 등록 및 회수 수수료율은 회수해야 하는 채권액에 의해서 결정된다. 즉, NPL이 등록될 경우 채권자에게 지급되어야 할 금액에 의거해서 RED Token이 발행되며, 이에 따라서 Reditus®는 등록 및 회수 수수료율을 책정하게 된다. 하지만 Reditus® 플랫폼이 제공하는 Reditus Creditor 앱을 통해서 등록되는 채권의 경우 해당 채권의 요건에 따라서 등록 수수료가 부과되지 않을 수도 있다.

### » Reditus®는 Reditus® 플랫폼에서 다양한 형태의 채권이 거래될 수 있도록 Reditus® 생태계를 유지하고 관리한다.

### » 채권자는 Reditus® 플랫폼에 개설되어 있는 RED Token Market에서 자유롭게 RED Token을 거래할 수 있다.

## REDITUS® IT COIN



### » IT Coin은 Reditus® 플랫폼에 액세스하고 Reditus®에서 제공하는 서비스를 사용할 수 있게 해 주는 유틸리티 토큰이다.

### » 생태계에 대해서 긍정적인 공헌을 한 참여자들에게 지속적으로 긍정적인 행동을 장려하기 위한 보상 수단으로 사용된다.

### » IT Coin은 Reditus® 플랫폼을 운영하고 유지 관리하는 데 필수적인 수단이다.

### » IT Coin의 판매를 통해서 조성된 자금은 Reditus® 플랫폼의 지속적인 개발 및 운영에 사용된다.

### » IT Coin은 주요 외부 암호화폐 거래소에 상장할 계획이다.

### » Reditus® 플랫폼을 기반으로 제공되는 서비스, 즉 RED Token 등록 및 거래가 증가함에 따라서 더 많은 IT Coin 수요가 증가하게 되므로 IT Coin의 거래량도 증가하게 된다.

## MAINTAINING REDITUS® RED TOKENS AND IT COINS

### REDITUS® REDT

#### RED Token (REDT)

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

### REDITUS® ITCO

#### IT Coin (ITCO)

- Reditus® 플랫폼이 제공하는 서비스를 사용하는 데 필요한 IT Coin에 대한 수요는 Reditus®가 제공하는 서비스를 더 많이 사용함에 따라 증가한다.
- ITCO는 RED Token Market에서 RED Token을 구입하는데 사용된다.
- 높은 수익성이 기대되는 REDT를 구입하기 위해서는 더 많은 ITCO를 사용해야 한다.
- 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 예정이다.

## ROADMAP

### 핀테크/채권관리 현황 (과거 8개년)

#### » 자금조달 현황

조달액	상환액	잔액
60.4억원	38.3억원	22.1억원
54.5 million usd	34.6 million usd	20 million usd

#### » 자금운용 현황

누적 운용 총액	미회수 채권 총액
818.6억원	22.8억원
740 million usd	20.6 million usd

#### 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-net 기반)
- RMS, 토큰마켓

#### Sep 2019

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