

WHITE PAPER

G o t G

VER 1.2
July, 2021



INDEX

서언

Part1

I. GotG Protocol의 개요	5
• GotG Protocol의 방향	
• GotG Protocol의 특징	
• GotG Protocol 메커니즘	
II. NFT의 개요	8
• NFT의 방향	
• NFT의 특징	
• NFT의 메커니즘	
III. DAG Program의 개요	11
• DAG Program의 구조	
• DAG Program의 보증방식	
• DAG Program의 메커니즘	
IV. De-fi기반의 보증형 NFT 멀티월렛 개요	17
• 멀티월렛의 구조	
• 멀티월렛 내 De-fi 서비스	
• 멀티월렛 메커니즘	

Part2

I. GotG Economy	21
• GotG Protocol의 성장 모멘텀	
• GotG Protocol의 발행	
II. GotG 상승여력	22
• BPS	
• GotG 매입	
III. NFT Economy	25
• NFT 발행 개요	
IV. 프로젝트별 NFT 발행 개요	26
• NFT 프로젝트	
• 순환보증 메커니즘	

Part3

I. GotG 로드맵	34
II. GotG Future	35
III. Partnership	35
IV. Team & Adviser	36
V. 법률적 고려사항	37

서 언

화폐 자본주의 기반의 국가와 중앙은행은 개인들의 정보를 독점하며 ‘신용(信用, Credit)’을 바탕으로 유동성을 제공합니다. 그들은 평가자이자 수직화 된 피라미드의 상층에 있습니다. 그들에게 ‘선택 받은 자’ 만이 도전의 기회가 주어지는 세상에 살아가고 있습니다. 이러한 구조는 세월의 흐름과 더불어 제도화, 고착화 되었습니다.

세계적으로 저명한 사회철학자 칼 폴라니(Karl Paul Polany)는 “인간과 자연이라는 사회의 실체와 경제 조직이 보호받지 못한 채, 그 악마의 맷돌(Satanic Mills)에 노출된다면 어떤 사회도 무지막지한 상품 허구의 경제 체제가 몰고올 결과를 한 순간도 견뎌내지 못할 것이다”라고 하였습니다. 그는 우리에게 관습과 제도적으로 받아 들여졌던 천민 자본주의의 시장경제가 악마의 맷돌로 작용하여 인간의 다양한 삶의 방식과 가치를 분쇄한다고 보았습니다. 따라서 경제체제는 공동체 구성원의 생존 욕구를 지속적으로 충족시키기 위하여 물질적 수단을 제공하여야 함을 강조했습니다.

현대사회의 변화에 따라 공동체 구성원의 생존 욕구는 단순한 생명의 연장 뿐만 아니라 자신이 원하는 삶을 달성하고 이념을 실현할 수 있는 기회라고 생각합니다. 나아가 자신과 자신의 추구하는 일에 대하여 공정한 가치를 인정 받는 것이야말로 사회속에 살아가는 구성원으로서 누릴 수 있는 행복이라 생각합니다.

GotG 프로토콜은 수직의 구조를 수평화 하고, 소수에게 집중되었던 평가자의 지위를 다수에게 나누고 이익을 공유하고자 합니다. 또한 사회적, 인위적으로 씌어진 “신용”이라는 허울을 벗기고 사람과 사업의 본질을 파악하여 “선택 받은 자”가 아닌 “필요로 하는 자”에게 유동성을 공급하려 합니다. 이를 통해 우리와 함께 하는 모두가 진정으로 도전할 수 있는 기회를 획득하고 사회속에서의 고립을 벗어나도록 도울 것입니다.

우리는 회사와 개인에게 유동성을 공급하고 포괄적 권리를 부여하여 그들과 함께 성장할 수 있는 기반을 제시하는 역할을 수행할 것입니다.

최초이자 최고의 GotG 프로토콜과 함께 하시길 바랍니다.

Part.1

개요

I. GotG Protocol의 개요

- GotG Protocol의 방향
- GotG Protocol의 특징
- GotG Protocol 메커니즘

II. NFT의 개요

- NFT의 방향
- NFT의 특징
- NFT의 메커니즘

III. DAG Program의 개요

- DAG Program의 구조
- DAG Program의 보증방식
- DAG Program의 메커니즘

IV. De-Fi기반의 보증형 NFT 멀티월렛 개요

- 멀티월렛의 구조
- 멀티월렛 내 De-Fi 서비스
- 멀티월렛 메커니즘



I. GotG Protocol의 개요

1. GotG Protocol의 방향

금융시장의 혁신과 창조의 상징

GotG 프로토콜은 실물 자산을 기반으로 하며, 세계 최초 '디지털 자산 보증 (DAG; Digital Asset Guarantee) 프로그램'과 'NFT'를 특징으로 하는 자산 유동화 프로토콜입니다. GotG 프로토콜에서는 기축 코인인 GotG를 활용하여 NFT 교환, 보증 제공, De-Fi가 가능하며, 이를 통해 자산 유동화를 진행합니다.

폭발적인 성장이 가능한 글로벌 금융 투자 프로토콜

GotG 프로토콜은 '디지털 자산 보증 프로그램 (DAG Program)'을 통해 'Low Risk, High Return'이 가능한 구조입니다. 프로젝트가 실패하면 최초 투자금을 보증해 주는 DAG 프로그램을 통해 투자자를 보호합니다. 안전성과 수익성을 동시에 확보하려는 글로벌 금융 투자자와 대규모 자본이 GotG 프로토콜로 몰려들어 그 가치를 상승시킵니다.

'Low Risk, High Return'이 가능한 프로토콜

GotG 프로토콜은 가상자산 시장에서 최초로 디지털 자산 보증 프로그램 (DAG Program)을 설계하여 투자에 대한 위험성을 제거하였습니다. 안전한 투자 환경의 조성을 통해 투자를 활성화시키고, 유입된 자금을 활용하여 신규 프로젝트를 진행하려 하는 토큰 발행 재단에 유동성과 보증을 제공합니다. 프로젝트가 성공하면 토큰 발행사(재단)가 예치(Deposit)한 프로젝트 토큰을 시장에서 매각하거나 발행사와 블록딜 형태로 거래한 뒤, 자산을 GotG로 편입시킵니다. 이는 GotG의 가치를 상승시키며, 직접적인 가격 상승의 요인으로 작용합니다.

신용과 무관하게 유동성과 보증을 제공하는 프로토콜

GotG 프로토콜은 '혁신성, 미래지향성, 사회공헌도, 프로젝트 성장가치'를 고려하여, 토큰 발행사의 신용과 무관하게 유동성과 보증을 제공해주고 회사와 프로젝트의 성공을 지원합니다. 신용도만을 고려하는 기존의 금융시스템과 달리 뛰어난 미래 성장가치를 지니고 있는 스타트업, 비상장사와 같은 회사에게 적시에 유동성을 제공합니다.

2. GotG Protocol의 특징

NFT

GotG 프로토콜은 대한민국 내에 있는 자산(부동산, 광산 등)을 바탕으로 NFT를 발행합니다. NFT는 확정 수익률이 정해져 있어 안전한 투자가 가능하며, 개발 이후 개발 부지 매각에 따른 시세 차익, 현물자산 교환 및 획득, 부수되는 영업권, 사업권을 획득할 수 있습니다. 부동산 개발의 경우 건축될 주택 등에 대한 분양권을 할인된 가격에 얻을 수 있다는 장점이 있습니다. 또한 NFT에도 DAG프로그램이 적용되어 투자자의 자산이 보증됩니다.

디지털 자산 보증 프로그램 - 'DAG Program'

DAG프로그램은 투자자를 보호해 주는 프로그램입니다. GotG 프로토콜이 발행한 NFT, GotG 및 보증력을 제공하는 프로젝트 토큰이 상장 폐지되는 경우 사전에 약정된 조건에 따라 투자금을 보증합니다. DAG프로그램 계약시 프로토콜이 보유한 실물 자산을 토대로 토큰 발행사와 보증 방식, 보증율, 예치율 등 보증 계약의 세부적 조건을 조율합니다. 이후 디파이 (De-Fi; Decentralized Finance) 내에서 보증계약에 따라 GotG코인과 NFT를 보증 용도로 예치하는 2중 보호 방식을 통해 투자자의 투자금을 보호합니다.

De-Fi 멀티월렛

GotG 프로토콜은 De-Fi 멀티월렛을 통해 GotG 또는 NFT 보유자가 가상 자산을 안전하게 보관하고 손쉽게 전송, 교환(Swap)할 수 있는 최적의 기능을 제공합니다. 그 외에 Airdrop, 스테이킹, 대출, 보증 제공, 경매 등 다양한 De-Fi 상품을 이용하여 추가적인 수익을 제공합니다. 유저의 편의를 고려한 심플한 UX/UI와 함께 De-Fi 멀티월렛은 가상자산을 효율적으로 관리할 수 있는 최고의 월렛이 될 것입니다.

안정적인 투자자 확보

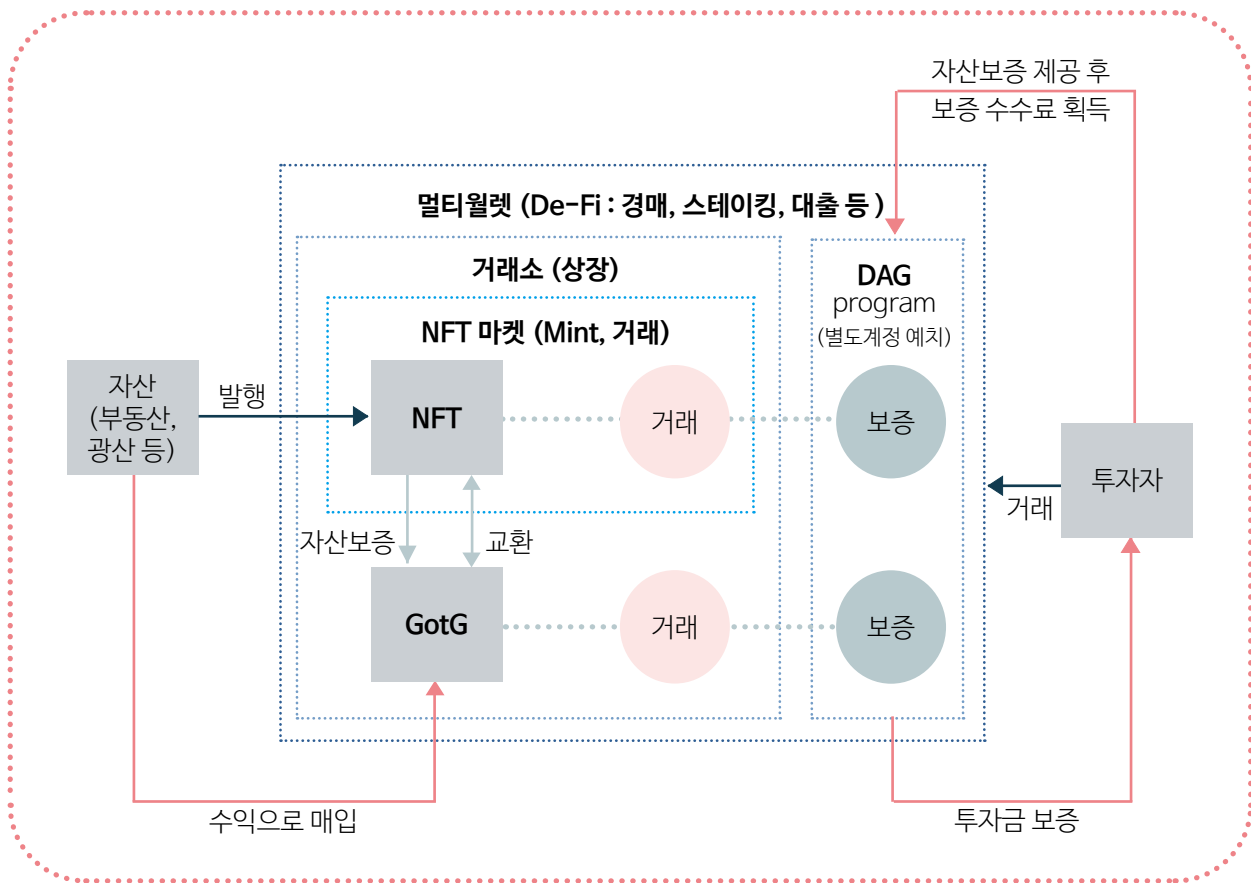
GotG 프로토콜은 각 나라의 지역 프로토콜과 더불어 GotG Global 팀을 조직하였습니다. GotG Global 팀은 중국, 베트남, 태국, 두바이, 미국, 영국 등 각국의 투자 펀드, 정부기관, 대규모 투자자들과 긴밀한 파트너십 체결을 논의하고 있습니다. 또한 GotG Global 팀을 통해 각국의 언론 매체, 포럼을 활용하여 GotG 콘셉트와 GotG 프로토콜을 홍보하고 행사를 진행하여 지속적으로 사용자를 확보하고 있습니다.

준법 감시 기구 제도, 공시, 뉴스 제공

GotG 프로토콜은 NFT 발행의 기반이 되는 프로젝트에 대해 회계법인과 감정평가법인을 통해 가치 평가 보고서와 사업진행에 대한 공시 서비스를 제공할 예정입니다. 또한 사업의 진행 과정을 투명하게 공개하여 GotG, NFT 투자자가 합리적인 선택을 할 수 있도록 최선을 다할 것입니다.

GotG Protocol Mechanism

GotG Protocol 메커니즘



투자자 매수/매도 프로세스

GotG 매수 (거래소) → NFT 교환 (멀티월렛) → NFT 보유 멀티월렛 내 De-Fi(스테이킹, 경매 등) → GotG 교환 (멀티월렛) → GotG 매도(거래소)

보증 토큰 교환 프로세스

보증이 되는 'A' 토큰 매수 (거래소) → Lockup 된 GotG 및 NFT 예치 (멀티월렛) → 'A' 토큰 상장폐지 → GotG 제공 (멀티월렛) → GotG 매도 (거래소) or NFT 교환 (멀티월렛) or GotG 보유 (거래소 or 멀티월렛)

II. 자산기반 보증형 NFT의 개요

1. 자산기반 보증형 NFT의 방향

- NFT (Non-Fungible Token)

대체불가능토큰으로 블록체인 기술을 이용해 가상자산의 소유주를 증명하는 토큰

실물자산 기반 NFT

GotG의 NFT는 개발 전의 부동산, 광산, 사업권 등을 NFT화하고, 개발 후 해당 NFT를 보유한 투자자들에게 개발 및 영업 수익 분배, 현물자산 교환 등의 혜택을 나눕니다. NFT를 보유하고 있는 투자자들은 개발 기간 동안 **잠정적으로 실물자산에 대한 소유자의 지위에** 있습니다. 개발 이후 NFT의 소유자들은 개발에 따른 수익을 획득할 수 있을 뿐만 아니라 **각각의 영업권, 사업권, 분양권, 현물 교환권 등을** 획득할 수 있습니다. 다수의 신청자가 존재하는 경우 NFT 보유기간에 따라 **차등적으로 가점이 부여되어** 보다 유리한 조건으로 저렴하게 파생되는 권리를 획득할 수 있습니다.

안전성이 극대화된 투자구조 설계

GotG 프로토콜의 NFT는 투자자에게 실물자산에 대한 **잠정적 소유권을 부여할 뿐만 아니라 GotG 프로토콜 내 DAG프로그램을 적용**합니다. 따라서 투자자는 NFT 보유 기간 동안 2중 안전장치의 보호를 받게 됩니다. GotG 프로토콜의 NFT는 투자의 안전장치 마련에 심혈을 기울인 구조로써 **안정적인 수익과 안전한 투자를** 추구하는 투자자들에게 최적입니다.

다양한 추가 수익 확보 수단

NFT를 보유하고 있는 투자자들은 GotG 프로토콜의 멀티월렛 내에서 De-Fi 서비스를 이용할 수 있습니다. **담보대출을 통해 자금을 유동화**하거나 **스테이킹, 보증 제공을 통해 추가적으로 이자 또는 보증 수수료를** 얻을 수 있습니다. 또한 개발 부지에 시공, 개발, 산출되는 결과물을 **NFT 경매, 청약, 입찰과 유사한 추천 등을 통해 저렴한 가격에 입찰** 받을 수 있고 추후 시세체익을 기대할 수 있습니다.

효과적인 자산 유동화 수단

자산 개발시 사업주관사는 자금 조달을 위해 고이율의 PF 대출을 받아야 하고, 자산의 소유주는 개발 기간 동안 유동성이 제한되어 자금 융통에 어려움을 겪습니다. 그러나 GotG 프로토콜은 개발사들에게 저렴한 비용으로 **자금을 마련해 주고 안정적으로 개발이 진행될 수 있도록 프로토콜 내 선순환 구조를** 활용하여 유동성을 제공합니다.

2. NFT의 특징



위 계약서는 설명을 위한 예시이며, 행정 주관부서, 신탁사 등의 요청에 따라 변경될 수 있습니다.

• 소유 증명, 권리 증명

토지 위성사진과 관련 계약서의 NFT화

NFT는 사업의 특성에 따라 사업부지의 위성사진과 자산의 잠정적 소유권 이전에 대한 계약서, 개발 및 보증제공 또는 신탁관리에 대한 내용을 포함하는 계약서를 체결하여 NFT화 합니다. NFT에 기록된 계약의 내용은 위조 또는 변조 되지 않으며, 등기가 이루어지지 않더라도 NFT 보유를 통해 해당 토지의 개발 수익을 분배 받을 수 있습니다. 특히 등기를 통해 소유를 증명하는 것과 달리 보유기간 동안 보유세 등 관련 세금이 발생하지 않는다는 이점을 지닙니다.

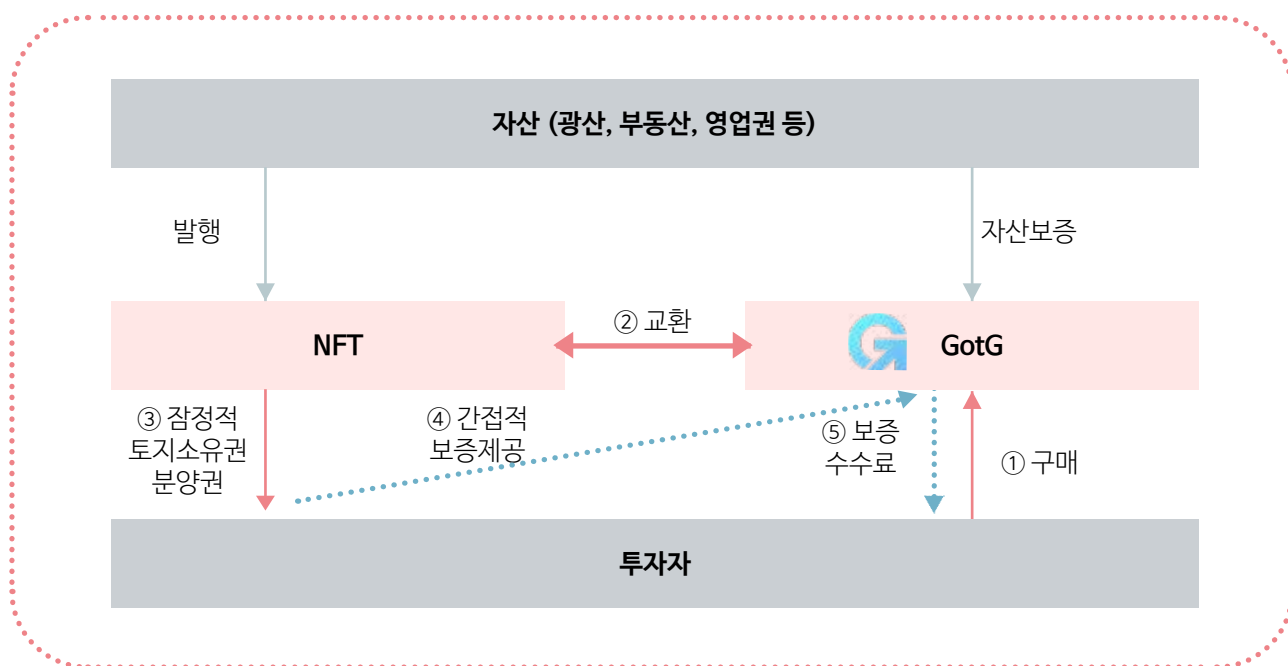
• NFT 보유자의 혜택 (예시)

신촌 소재 부동산에 고급빌라를 건설한 후 한 채당 40억원에 일반 분양을 하고 있습니다. 이때 신촌 부동산 NFT 1만개를 6개월 동안 보유하고 있는 'A'씨는 해당 빌라를 30억원에 분양 받을 수 있는 분양권이 인정되어 부동산 가격이 천정부지로 오르는 상황에서 훨씬 저렴한 가격에 새집을 분양받아 거주할 수 있었습니다. 이후 'A'씨는 해당 빌라를 50억원에 판매하여 추가적으로 20억원의 부동산 수익을 얻게 되었습니다.

사업 파트너, 회원, 토지주 등의 지위 획득

NFT를 일정 기간 또는 일정 수량 이상 보유하고 있는 투자자에게는 사업의 특성에 따라 사업파트너, 회원, 토지주와 같은 지위가 인정됩니다. 따라서 개발, 채광 이후 보다 저렴하게 사업권 또는 회원권을 획득할 수 있으며, 이를 재매각을 통해 추가적인 수익 획득이 가능합니다.

NFT 메커니즘



프로젝트 진행별 투자 방식 비교

구분	NFT 보유	GotG 보유
자산 매입	자산 지분 확보	유동성 확보
보유자 지위	사업파트너, 투자자, 지주	투자자
개발 중	보증수수료 수입	다른 NFT 구매 가능
개발완료	NFT 매도 수수료 사업권, 영업권 프리미엄	GotG를 NFT로 교환하여 사업권 입찰 가능
장점 (수익)	안전한 수익 확보 할인된 가격으로 실물자산을 교환하여 시세 차익 획득 멀티월렛 내 De-Fi를 통한 추가수익 (담보대출, 스테이킹, 경매)	빠른 유동화 가능 GotG 상승에 따른 투자수익

III. DAG Program의 개요

1. DAG Program의 구조

보증비용과 예치할 토큰의 비율은 시장 상황 사업의 성장성 등을 고려하여 토큰 발행 재단과 GotG 프로토콜이 협의하여 결정합니다.

• 신용부도스왑(CDS)

금융기관이 채권이나 대출을 해준 기업의 채무불이행 등의 신용위험에 대해 일정한 프리미엄을 지급하는 대가로 보장매도자가 신용사건 발생시, 손실을 보장받는 일종의 파생보험 상품



사업성공 이후 예치된 토큰의 매도는 토큰발행사와 블록딜(Blockdeal) 또는 지분교환, 장내의 거래 등 가격에 미칠 영향력을 고려하여 토큰 발행사와 GotG 프로토콜이 협의하여 결정합니다.

실물 자산을 바탕으로 운영되는 투자자 보호 프로그램

DAG프로그램은 GotG 프로토콜 및 프로젝트 토큰의 기반이 되는 프로젝트가 실패했을 때, 해당 프로젝트 토큰 구매자에게 투자금을 30%~100% '보증(Guarantee)'해 주는 프로그램입니다.

토큰 발행사는 GotG 프로토콜에서 DAG계약 심사를 한 후, 30%~100%를 차등적으로 보증받으며, 토큰 발행사는 발행한 토큰을 GotG 프로토콜에 10%~30%를 예치(Deposit)하고 보증 수수료를 지급합니다. 이는 신용부도스왑(CDS)의 장점을 취해 프로젝트 투자자의 위험을 낮춘 것입니다.

GotG 프로토콜은 실물자산인 부동산에 기반하여 안정적인 보증이 가능하고 NFT화 한 부동산에 기반하므로 부동산보다 자산유동화가 쉽다는 장점을 지닙니다.

CDS 장점을 취하고 단점을 보완한 프로그램

기존 금융 기관은 대출자의 채무불이행으로 인한 신용 위험을 줄이기 위하여 제3의 금융기관으로부터 대출 원금을 보호받는 방식 (CDS: Credit Default Swap)을 사용합니다. DAG프로그램은 CDS의 장점을 취하여 자산 보증을 통한 투자 위험도를 낮추는 구조를 설계 하였습니다.

투자자 보호에 효과적이고 실효적인 프로그램

GotG 프로토콜은 국내 실물 자산을 기반으로 하는 자산보증 프로그램입니다. GotG와 보증이 적용되는 프로젝트 토큰을 매수하는 투자자의 위험을 줄이고자 투자액, 보증율 등을 고려하여 토큰 발행 시점에 해당 금액 상당의 Lockup된 GotG와 NFT를 멀티월렛에 예치합니다.

만약 프로젝트가 실패하여 보증 받는 토큰이 상장폐지 되는 경우 DAG프로그램이 실행됩니다. 이후 프로세스에 따라 프로젝트 투자 구매 원금 또는 일정한 금액을 GotG로 제공하고 예치된 GotG를 투자자에게 지급합니다. 이때, 토큰 발행사의 사업권과 자산은 GotG 프로토콜에 편입되며, 해당 사업의 가치가 GotG에 반영됩니다.

DAG프로그램은 최초 투자 당시 실물자산에 근거하여 발행한 NFT와 Lock up된 GotG를 예치시키고, 사업 실패시 투자자에게 유동화 가능한 GotG로 제공한다는 점에서 투자자가 안정적인 투자를 진행할 수 있는 환경을 조성한다는 강점을 지니고 있습니다.

2. DAG Program 보증방식

옵션 계약을 통한 자산 편입

GotG 프로토콜은 토큰 발행사(사업 주관사)가 보유한 **현물자산, 지분, 사업권, 부동산 등 가치자산을 평가하고 이를 양도 담보 등의 옵션 계약을 통해 프로젝트 토큰으로 편입시킨 후 프로젝트 토큰에 보증을 제공해 줍니다.**

투자자는 GotG의 보증 솔루션이 적용된 프로젝트 토큰을 **De-Fi기반의 보증형 NFT 멀티월렛 또는 프로젝트 토큰이 상장된 국내외의 대형 거래소에** 구매할 수 있습니다.

프로젝트의 성공 시 투자자는 토큰의 가격 상승에 따른 수익을 얻을 수 있으며 GotG 프로토콜은 **예치된 토큰을 매각하여 수익을 GotG 프로토콜의 보증용 자산으로 편입**시킵니다. 만일 프로젝트가 실패하여 보증 솔루션이 적용되는 토큰이 상장폐지 되는 경우 투자는 투자액과 보증비율이 계산된 금액만큼 거래용GotG를 교환 받고 GotG를 매도하여 현금으로 유동화 하거나 보유하여 추가적인 투자 수익을 기대할 수 있습니다.

보증 토큰의 특성에 맞춘 다양한 보증 방식

GotG 프로토콜의 내부 심의 결과에 따라 세 가지의 보증 방식 중 하나를 채택하여 30~100% 사이의 보증을 제공합니다.

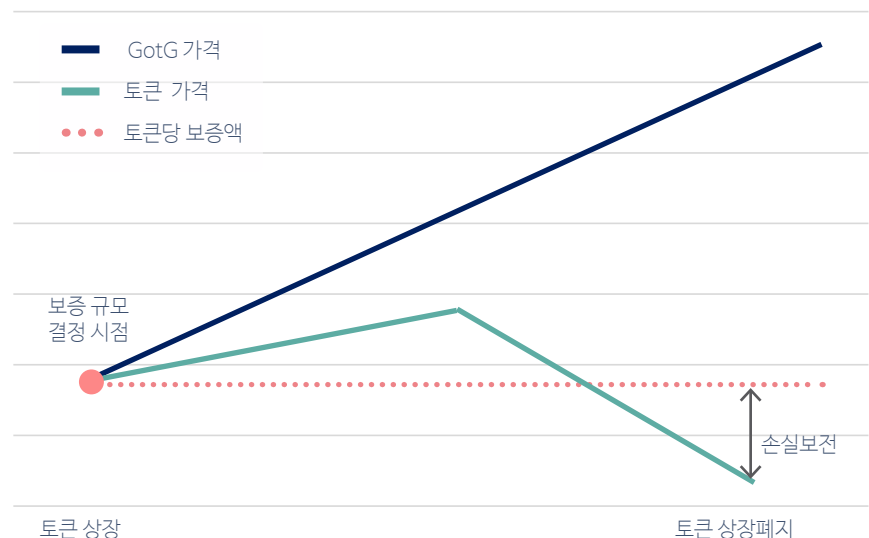
첫번째는 상장가 기준 보증방식입니다.

상장가 기준 보증 방식은 투자자가 토큰당 '상장가 X 보증율'만큼의 금액을 보증해 주는 방식입니다. 상장폐지 시 토큰의 **최초 발행 총액 중 보증율 만큼을 GotG 프로토콜에서 보증**하는 방식입니다. 이 방식은 상장 토큰에 대한 투자자의 불안감을 해소 시켜줄 수 있는 방식으로 보다 낮은 보증 수수료로 투자자에게 신뢰도를 제공할 수 있는 장점이 있습니다.

• 상장가 기준 보증방식 예시 토큰당 보증액 = 상장가 X 보증율

재단은 상장가가 100% 보증되는 'FIX' 코인을 상장가 10원에 100만개 발행하였고, 투자자 A는 'FIX' 토큰을 1,000개 구매하였습니다. 이후 사업이 실패하여 'FIX'토큰의 상장폐지가 결정되자 A는 'FIX' 토큰 1,000개를 GotG 프로토콜에 반납하고 상장가의 100%인 10원 X 1,000개 = 1만원 만큼의 GotG를 교환받았습니다. A씨는 20%는 거래소에서 매도하여 현금으로 바꿨으며, 나머지 80%는 한 달 뒤 매도하여 시세 차익에 따른 추가 수익을 획득 하였습니다.

우측의 표는 보증율 100%를 가정하였습니다.



• 거래정지가 기준 보증방식 예시
토큰당 보증액 = 거래정지가 X 보증율

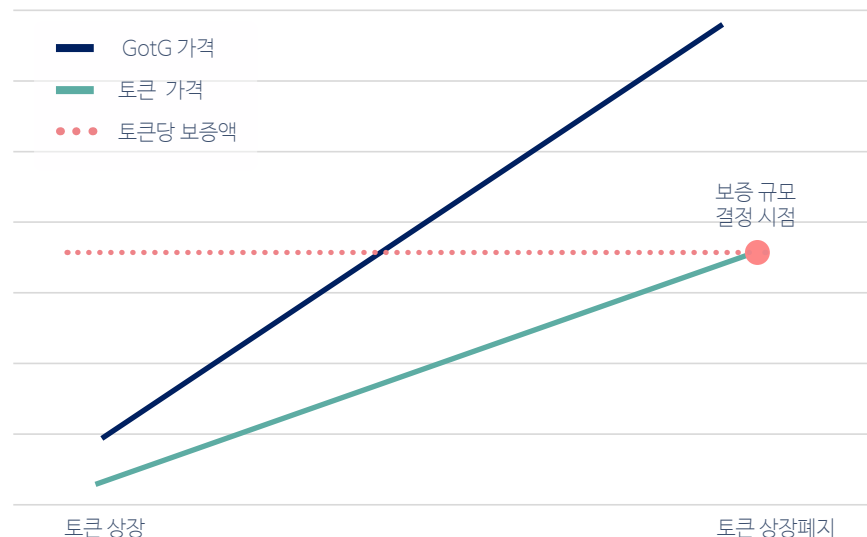
투자자B는 상장폐지시 당시 가격의 100%만큼 보증이 되는 'FINAL' 토큰을 1,000개 구매 하였습니다. 이후 해당 토큰가격이 3원이 된 상태에서 상장폐지 결정이 내려졌습니다. 따라서 B는 GotG 프로토콜에 거래정지된 토큰 1,000개를 반납하고 거래정지가의 100%인 3원 X 1,000개 = 3,000원 만큼의 GotG를 교환 받았습니다. B씨는 교환받은 GotG를 NFT로 교환하여 1년뒤 50%의 수익을 얻게 되었습니다.

만약 상장가보다 상장폐지 당시의 토큰 가격이 낮은 경우, 투자자는 거래중 가격하락에 따른 손실분까지 추가적으로 보증받을 수 있다는 장점을 지닙니다. 많은 코인들이 상장가보다 낮은 상태에서 상장폐지 되고 있는 상황에서 상장가 기준 보증방식은 투자자와 토큰 발행 재단 모두에게 바람직한 안전장치를 제공해 줄 수 있습니다. 상장가 기준 보증방식은 신규 사업 또는 시장내 평판이 쌓이지 않은 발행 재단이 상장 시 토큰에 대한 안전성과 신뢰성을 부여하고자 할 때 적합한 방식입니다.

두번째는 거래정지가 기준 보증방식입니다.

거래정지가 기준 보증 방식은 투자자가 토큰당 '거래정지 당시 가격 X 보증율' 만큼을 보증받을 수 있는 방식 입니다. 해당 방식은 GotG 프로토콜에서 거래정지 후 상장폐지가 결정된 시점의 종가에 사전에 정해진 보증율만큼 보증해 주는 방식입니다. 거래정지가 기준 보증방식은 상장가 대비 가격이 많이 상승한 상황에서 거래정지 되는 토큰에 대해 더 높은 수준의 보증을 해줄 수 있다는 장점이 있습니다.

우측의 표는 보증율 100%를 가정하였습니다.



가격이 상승추세에 있던 토큰이 갑작스럽게 상장폐지 되는 경우 거래정지 기준으로 보증 규모가 결정된다면 상장가 기준 보증방식에 비해 더 많은 보증을 받게 됩니다. 따라서 상장폐지 직전에 해당 토큰을 매수한 투자자라 하더라도 상장폐지에 따른 손실이 적습니다. 거래정지 기준 보증방식은 바이오 사업과 같이 사업의 성공여부가 한 시점에 결정되며, 결과 발표전 기대감으로 토큰 가격이 상승하게 되는 토큰에 적합한 방식입니다.

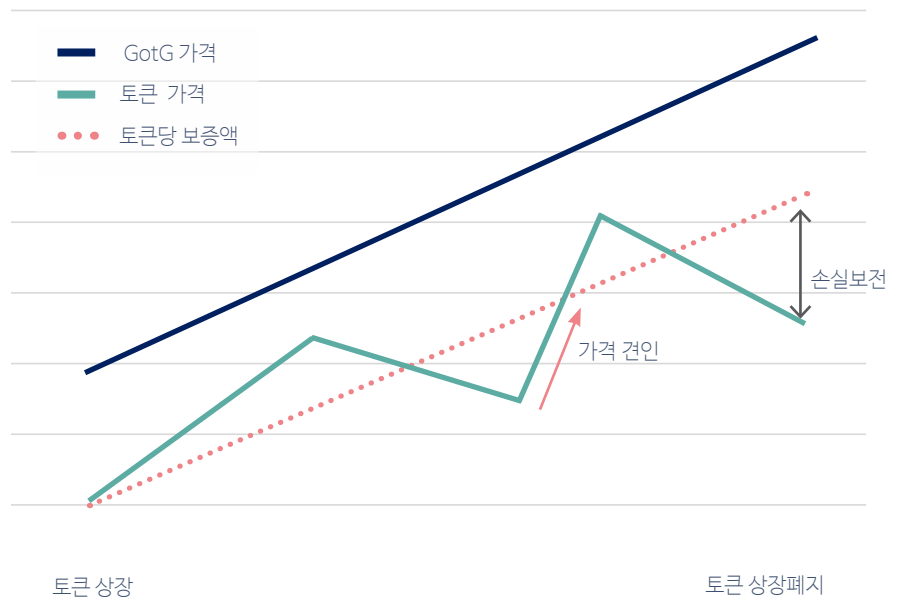
• 금액 연동형 보증방식 예시 보증율 X 거래용 GotG의 1개당 가격

투자자C는 GotG가격 연동형 보증율이 50%만큼 적용된 토큰 'LINK'를 1,000개를 10원에 구매하였습니다. 거래용 GotG의 가격이 50원이 되어 'LINK'토큰에 대한 보증 규모는 토큰당 25원이 되었습니다. 당시 'LINK'토큰의 가격이 15원에 불과해 보증범위 내이기 때문에 투자자들은 마음놓고 'LINK'토큰을 구매할 수 있었습니다.

GotG상승에 따른 토큰의 보증규모 증가는 'LINK' 토큰의 가격을 견인하는 요인으로 작용하였습니다.

세번째는 GotG 가격 연동 보증방식입니다.

프로젝트 토큰 최초 발행 시점에 거래용 GotG 시세를 기준으로 제공되는 GotG의 수량이 결정되는 방식입니다. 이 방식은 거래용 GotG의 가격이 상승하면 프로젝트 토큰에 대한 보증력도 비례하여 상승합니다. 따라서 보증력이 높아질수록 프로젝트 토큰 가격의 상승을 견인합니다. 즉, 거래용 GotG의 가격이 상승하였으나 보증되는 토큰의 가격이 보증 상한액 보다 낮은 경우 토큰의 가격을 보증가격만큼 상승시키는 요인으로 작용합니다.



GotG 가격 연동 보증방식은 보증규모가 가장 크므로 앞의 두가지 방식에 비해 추가적인 보증 조건이 협의 될 수 있습니다. 특히, GotG의 가격과 토큰의 가격 차이가 큰 경우 거래정지 당시의 토큰 가격을 최고 한도로 하여 보증이 제공될 수 있습니다. 해당정보에 대해서는 사전에 투자자에게 공지 될 예정입니다.

GotG 가격 연동 보증방식의 경우 GotG 프로토콜에도 미치는 영향이 큰 만큼 철저한 사전심사를 거쳐 사업성이 견고하고 성장 가능성이 큰 토큰에 보증이 진행될 예정입니다. GotG 프로토콜의 1차 검증은 투자자들에게 긍정적 신호로 작용할 수 있습니다. 사업의 성공에 대한 강한 확신을 지닌 토큰 발행 재단과 철저한 사전검증을 거친 보다 안전한 가상자산 투자를 원하는 투자자들에게 적합한 보증 방식입니다.

DAG Program Mechanism

DAG프로그램 비교

■ 보증방식 공통점

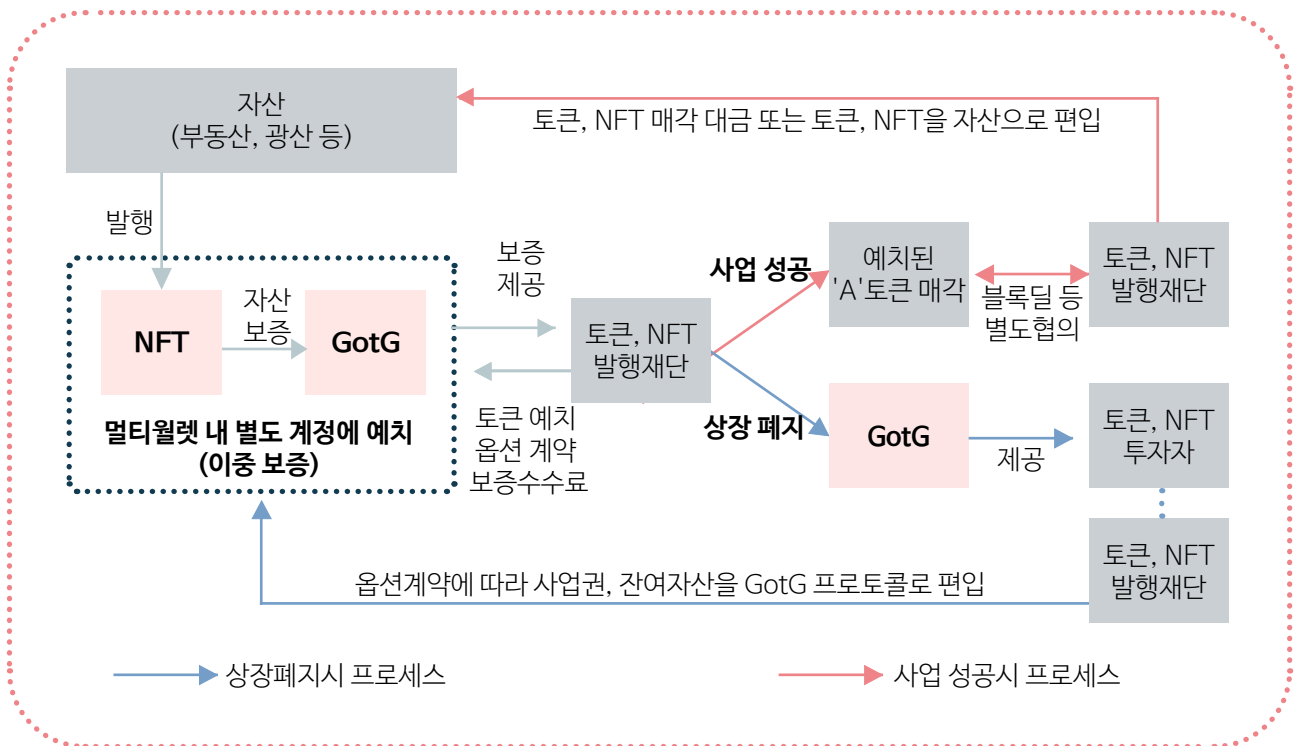
앞서 설명한 3가지 토큰 보증 방식은 모두 투자자에게 안정성을 제공하고 건전한 투자 환경을 조성한다는 점에서 공통점을 지니고 있습니다. 그 외에 다음과 같은 공통점을 지니고 있습니다.

- 토큰 발행 재단은 GotG 프로토콜에 보증수수료를 지급하고, GotG 프로토콜은 보증을 제공한 투자자들에게 지급
- DAG 계약은 1~3년 주기로 연장 갱신 또는 계약 만료가 되며, 계약 갱신시 사업성을 재평가하여 수수료 및 보증방식이 변경 예정
- 프로젝트 실패(Default) 판정 권한은 GotG 프로토콜에 있음
- 사업주관사가 발행한 토큰중 10% ~ 30%는 GotG 프로토콜이 보유
 - 프로젝트에 따라 GotG 프로토콜에서 보증방식을 선택 운용
 - 프로토콜의 투자 지표로서 GotG 지표 추가 및 편입 예정
- 부정 또는 불법적으로 DAG 계약을 악용하는 경우 보증액 지급 보류 또는 구상권 청구

■ 보증방식별 비교표

항목	상장가 기준 보증방식	거래정지가 기준 보증방식	GotG 금액연동 보증방식
보증 기준	상장가 X 보증율	거래정지가 X 보증율	GotG 가격 X 보증율
보증 규모	가장 적음	중간	가장 큼
GotG와의 연관성	GotG의 가격 상승이 프로젝트 토큰에 미반영	GotG의 가격 상승이 프로젝트 토큰에 미반영	GotG의 가격 상승이 토큰의 가격 상승 동력으로 작용
장점	초기투자자에게 신뢰 제공	상장가 대비 가격 상승이 클 경우 보다 큰 규모의 보증이 가능	사전 검증과 GotG 프로토콜의 파트너에 준하는 신뢰도 제공
토큰 거래 활성화 영향	거래 활성화에 영향이 없음	거래 활성화에 간접적 영향을 미침	거래 활성화에 간접적 영향을 미침
적합 사업	신규 사업 분야	단기성 프로젝트	지속적으로 수익이 발생하는 사업

DAG프로그램 메커니즘



GotG 유통 및 소각 프로세스

항목	사업 성공시	상장폐지시
NFT	GotG 프로토콜로 회수	
GotG	Lockup 물량 소각	Lockup 물량 유통
유통 GotG 가치 변화	$\frac{\text{토큰 매각대금 또는 토큰 편입} \uparrow}{\text{GotG 유통량 감소} \downarrow}$ = GotG 토큰당 가치 및 BPS 상승 \uparrow	$\frac{\text{잔여 재산 및 사업권 편입} \uparrow}{\text{GotG 유통량 증가} \uparrow}$ = GotG 토큰당 가치 및 BPS 안정적 유지
장점	사업 성공이 자산 편입과 GotG 물량 감소로 GotG의 가치를 높이는 선순환 구조	사업이 실패하더라도 잔여 자산의 편입을 통해 GotG 자산 규모를 유지하고 실패에 따른 피해를 희석

IV. De-Fi기반의 보증형 NFT 멀티월렛의 개요

1. 멀티월렛의 구조

• 탈중앙화 금융 (De-Fi·Decentralized Finance)

탈중앙화 금융(De-Fi·Decentralized Finance)은 블록체인 기술을 기반으로 만든 가상자산을 이용하는 금융 서비스를 의미. 블록체인 기술을 적용한 어플리케이션(디앱·DApps)을 사용해 가상자산으로 예금·대출·투자 등이 가능.

수익 극대화를 위해 다양한 De-Fi 서비스를 제공하는 멀티월렛

GotG 프로토콜의 멀티월렛은 GotG 및 NFT 보유자가 토큰의 가격 상승에 따른 투자 수익 외에도 부수적인 수익을 창출할 수 있도록 다양한 경매, 대출, 스테이킹과 같은 De-Fi 서비스를 제공합니다. De-Fi 서비스는 기존에 정형화된 서비스를 벗어나 안정적인 부가수입을 창출할 수 있는 기능들로 구성되어 있습니다.

토큰 및 NFT 관리를 위한 최적의 멀티월렛

멀티월렛에는 비트코인(BTC), 이더리움(ETH), GotG, NFT 및 DAG프로그램에 따라 보증이 적용되는 토큰이 담깁니다. 국내외의 거래소에 나누어져 상장된 토큰들을 멀티월렛 내에서 ETH, GotG를 통해 편리하게 매매 및 입출금이 가능합니다. 즉, 멀티월렛은 GotG 프로토콜의 허브(Hub)로써의 기능을 담당합니다.

보증 현황 및 투자 포트폴리오 설계가 가능한 멀티월렛

멀티월렛에서 DAG프로그램의 적용을 받는 토큰 현황을 확인하고, 상장폐지 시 거래용 GotG와의 교환을 신청할 수 있습니다. 상장폐지 이전이라도 보증율과 GotG의 현재가를 자동으로 계산하여 예상 교환비율을 사전에 확인해 볼 수 있어 투자의 리스크 관리와 포트폴리오 구성에 도움을 줄 수 있습니다.

안전한 가상자산 멀티월렛

가상자산을 안전하게 보관하기 위한 최적의 솔루션을 제공합니다. 보안을 위해 세심하게 월렛 시스템을 설계하였으며, 철저한 보안 관리 체계를 갖추어 디지털 위협을 효과적으로 방어합니다.

간편하고 편리한 UX/UI 멀티월렛

최대의 편의성을 갖춘 UX/UI를 제공합니다. 보증자산총액, 보증이 적용되는 토큰 목록, 잔여 NFT, GotG Lockup 물량 등을 한눈에 파악할 수 있는 메뉴 구성과 가장 필요한 기능을 간편하게 실행하고 보유 중인 다양한 가상자산을 한눈에 파악할 수 있는 디자인, 데이터를 제공합니다. 가상자산과 보증 상황을 간편하고 명확하게 확인할 수 있습니다.

2. 멀티월렛 내 De-Fi 서비스

• De-Fi 경매 (예시)

NFT투자자인 'C'는 멀티월렛에서 광산에서 채굴한 백운석이 De-Fi 경매에 올라온 것을 보고 보유하고 있던 광산 NFT 10개 (10만원)을 활용하여 입찰 신청을 하였으며, 최종적으로 'C'에게 낙찰이 되었습니다. 'C'는 보유하고 있던 10만원 상당의 NFT를 사용하여 50만원 상당의 백운석을 낙찰 받았고, 이후 GotG Protocol에 있는 백운석 사업주관 사에게 보유 백운석을 매각하여 추가적인 수익 40만원을 확보할 수 있었습니다.

반면 9개를 입찰한 'D'는 아쉽게 낙찰받지 못하여 NFT를 반환받고, 채광이 완료된 백운석을 납품가보다 저렴하게 구매할 수 있는 권리를 획득하였습니다.

NFT 경매 - 광물, 부동산, 미술품 등

NFT 투자자는 보유 기간 동안 멀티월렛 내에서 해당 부지에 개발될 건물, 채광된 광물, 개발 후 토지 등에 대한 경매에 참여할 수 있습니다. 투자자는 경매에 참여함에 따라 일반시세보다 훨씬 저렴한 가격에 실물 자산을 매입 또는 교환받을 권리를 얻습니다. 만약 낙찰받지 못하더라도 경매에 참여한 NFT는 몰취되는 것이 아니므로 투자자는 부동산 개발에 따른 개발 수익을 분배 받을 수 있습니다.

NFT 경매는 GotG 프로토콜이 확장됨에 따라 미술품, 소장품 등 다양한 NFT 분야로 확대될 것이며, NFT 보유자 간 자신이 보유한 NFT를 등록하여 경매에 붙이거나 구매할 수 있도록 서비스를 확장할 계획입니다.

자산 보증 제공 - NFT 스테이킹

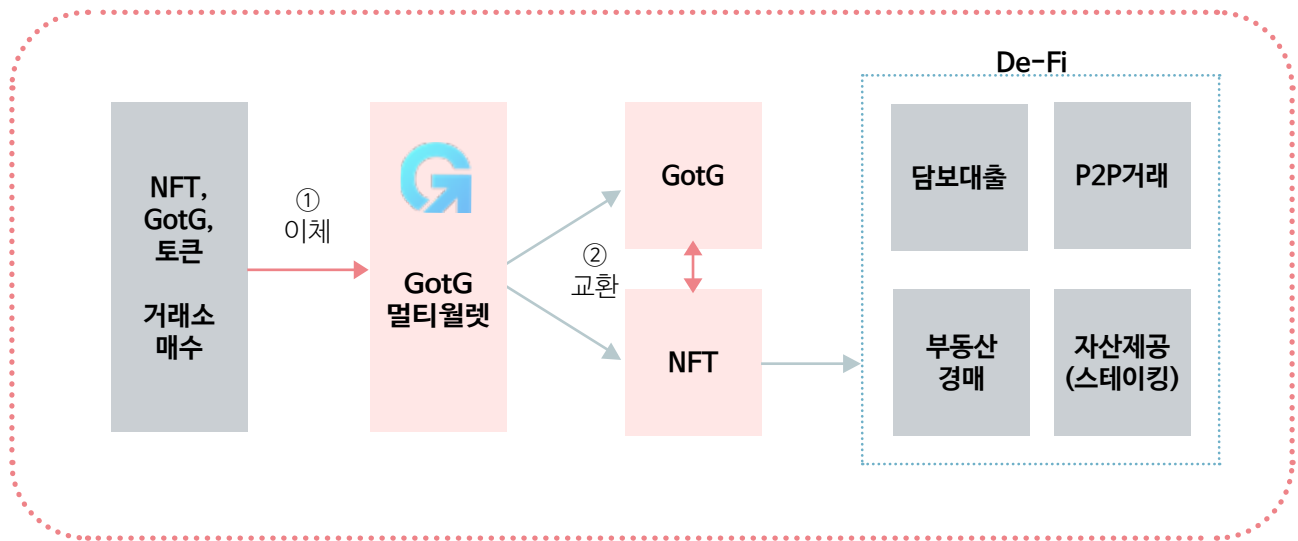
NFT를 보유한 투자자는 해당 NFT를 DAG프로그램의 자산으로 제공할 수 있습니다. 기존의 스테이킹 서비스의 경우 일정한 수익모델을 보유하지 못하고 스테이킹되는 토큰의 가격 상승에만 의존해야 했습니다. 그러나 GotG 프로토콜의 NFT 스테이킹의 경우 다른 토큰에 대한 자산보증으로 활용될 수 있도록 NFT를 위탁하고 NFT 또는 GotG의 가격 상승여부와 무관하게, 보증을 제공받는 토큰이 지급하는 보증 수수료를 투자자가 분배 받을 수 있습니다. 만약 투자자가 NFT 또는 토큰을 제공한 뒤, 보증을 제공받은 토큰이 상장폐지된다 하더라도 GotG 프로토콜에서 투자자의 NFT를 보증하기 때문에 투자자의 스테이킹된 NFT의 가치가 절감되거나 소멸하지 않습니다.

담보 대출

GotG, NFT, 비트코인(BTC), 이더리움(ETH) 등 다양한 가상자산을 담보로 대출이 가능합니다. 따라서 투자자는 보유하고 있는 자산을 처분하지 않아도 멀티월렛에서 자금 유동성을 확보하고 레버리지 효과를 얻을 수 있습니다.

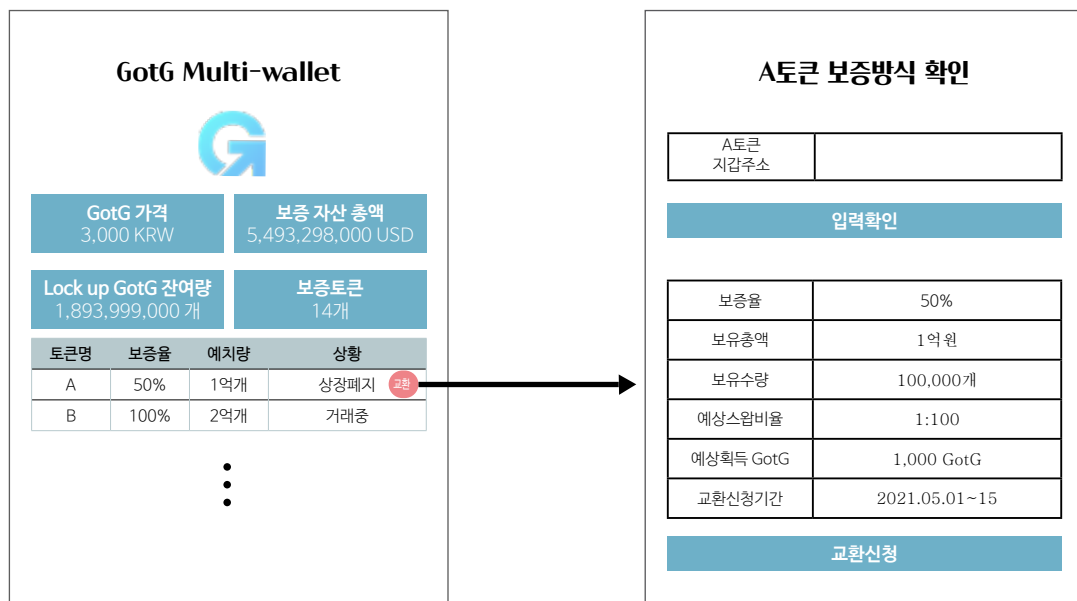
De-Fi Multi wallet Mechanism

De-Fi기반 보증형 NFT 멀티월렛 메커니즘



- De-Fi 서비스는 시장 상황에 따라 순차적으로 진행될 예정
- NFT를 활용한 De-Fi 서비스를 기본으로 하되, GotG를 활용하여 추가적인 De-Fi 금융 서비스 제공 예정

보증 프로세스



- 보증이 적용된 토큰이 상장폐지 되는 경우 멀티월렛 내에서 거래용 GotG로 교환 받는 상황을 예시로 설명

Part.2

Economy

I. GotG Economy

- GotG Protocol의 성장 모멘텀
- GotG Protocol의 발행

III. NFT Economy

- NFT 발행 개요

II. GotG 상승여력

- BPS
- GotG 매입

IV. 프로젝트별 NFT 발행 개요

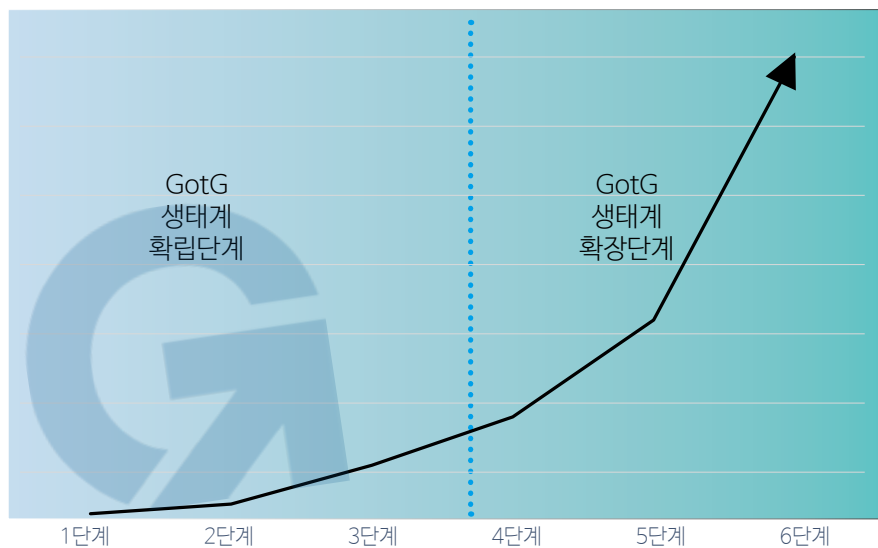
- NFT 프로젝트
- 순환보증 메커니즘



I. GotG Economy

1. GotG 성장 모멘텀

GotG Price Logic, Expectations not only



GotG의 6단계 성장 모멘텀

GotG는 6단계 이상의 가치 반영 단계를 설정하였습니다.

1~3단계는 GotG의 기본 생태계를 확립하는 단계입니다. GotG 프로토콜은 NFT, De-Fi 멀티월렛, NFT오픈마켓을 기본 생태계 구조로 하여 선순환 구조를 확립하였습니다. 1~3단계에서 GotG는 보증자산의 가치를 기준으로 평가됩니다. 프로토콜에 편입된 자산을 고려하는 BPS (주식당 순자산 가치)를 기준으로 상장가를 책정하고, 추가되는 부동산의 감정평가 금액 및 부동산의 개발 수익이 반영되어 추가 상승 여력이 있습니다.

4~6단계는 GotG의 생태계를 확장하는 단계입니다. 메인넷을 기반으로 새로운 개발 계획과 프로젝트가 추가되고 Payment 사업 부분 확대, NFT마켓 강화, 글로벌 시장 확장, 컨소시엄 및 거버넌스의 확장과 함께 폭발적으로 프로토콜의 자산이 증가합니다. NFT, De-Fi 플랫폼의 확장 등 기존에 협의된 프로젝트들에 대한 사업 가치들이 GotG에 반영됩니다. 이에 더해 GotG는 메인넷에서 기축 코인으로 자리잡게 됩니다.

2. GotG 발행



- GotG의 초기 가격은 GotG 프로토콜의 투자금액과 실물 자산 보증액 가치를 반영하고 편입 자산의 비즈니스 방향 및 시장 상황에 영향을 받습니다.
- 해당 비즈니스는 현물 가격의 거래 가격, 코인에 대한 수요, 공급 상황에 영향을 받습니다.
- NFT는 개발부지 확장에 따라 추가 발행될 예정입니다.

총 발행 GotG

16,000,000,000 GotG

보증용 Lockup 15,000,000,000 GotG
유통 1,000,000,000 GotG

총 발행 NFT

160,000,000 NFT

보증용 NFT 150,000,000 NFT
(1호) 백운석 프로젝트 NFT 10,000,000 NFT
추후 프로젝트 2~4호 프로젝트 NFT 발행 예정

DAG프로그램 자산보증액

최초 1조 5,000억원 ~ 지속적 증액

II. GotG 상승 여력

1. BPS (청산가치)

• BPS (Bookvalue Per Share)

기업의 순자산을 발행된 주식수로 나눈 것

$$BPS = \frac{\text{총자산} - \text{부채} = \text{자기자본}}{\text{발행 주식수}}$$

• GotG의 BPS

GotG의 보증자산을 유통되는 토큰량으로 나눈 것

$$BPS = \frac{\text{보증자산} - \text{부채} = \text{자기자본}}{\text{유통 토큰수}}$$

편입된 자산을 토대로 산출되는 '토콘당 순자산 가치'

주식 시장에서 BPS란 '청산 가치' 또는 '주식당 순자산 가치'라고 표현됩니다. 이는 특정 시점에서 기업의 활동을 중단시키고 그 금액을 모두 주주들에게 나누어 줄 경우 보유하게 되는 1주당 받게 되는 금액을 의미합니다.

가상자산 시장에서 위의 내용을 일부 수정해서 적용한다면, GotG의 경우 자산보증이 되기 때문에 총 자산보증액을 유통량으로 나눈 가치가 GotG코인의 가치로 인정될 수 있습니다. 따라서 자산 보증 금액이 증가할수록 GotG의 순 자산가치가 증가하게 되고 해당 금액은 GotG의 가격에 대한 최저 기준으로 적용될 것입니다.

GotG 프로토콜에서는 1차 자산 편입 금액 1조 6,000억원 (유통용 NFT 1,000억원, 보증용 NFT 1조 5,000억원)을 GotG의 총자산으로 볼 수 있습니다. 이중 1조 5,000억원의 NFT는 보증용 GotG 150억개에 대응되고, 1,000억원의 NFT는 거래용 GotG와 대응됩니다. 따라서 GotG의 BPS는 100원이 됩니다.

GotG는 편입된 자산보증액 대비 매우 적은 수량의 코인이 유통되므로 거래용 GotG의 최초 상장가(100원)를 고려하면, 최초 보증 자산 가치인 1,600원까지 매우 높은 상승 여력을 갖고 상장 될 것입니다. 이후 지속적인 자산의 유입과 GotG 프로토콜의 유통과 소각 메커니즘에 의해 가치 상승을 유지할 것입니다.

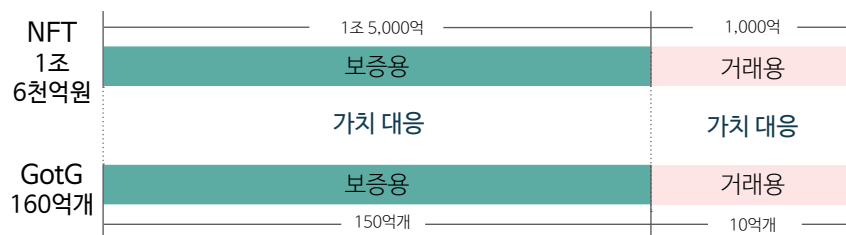
자산의 추가편입에 따른 가치상승

GotG 프로토콜의 1차 편입 예정 자산의 자산가치는 약 1조 6,000억원이며, 이를 기반으로 1,000억원 만큼의 거래용 NFT를 발행하며, 이중 1조 5,000억원의 NFT를 자산 보증용으로 분리할 예정입니다. 추후 NFT 발행량과 자산보증 제공 비중을 확정할 예정입니다. 이외에도 부동산 자산의 프로토콜 자산 편입 스케줄이 예정되어 있으며, 각각의 실물 자산은 신뢰있는 회계법인과 감정평가법인에서 감정평가를 하여 정확한 가치를 산출하여 편입됩니다.

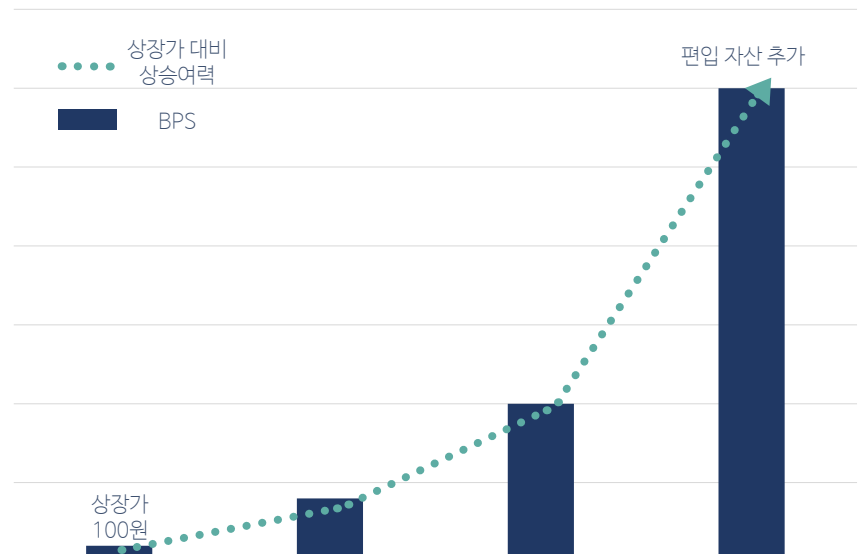
그 외에도 GotG 프로토콜에서 보증해 주는 프로젝트 토큰의 자산이 편입될 수록 보증 자산은 커져가므로 BPS는 더욱 상승하여 GotG의 상승 여력은 지속적으로 커져갑니다.

유통 물량이 10억개인 상황에서 보증 자산이 추가적으로 편입되어 총자산이 증가하면, GotG의 코인당 순 자산 가치가 지속적으로 상승할 것이며 해당 가치는 투자자들에게 심리적 안정장치로 인식될 것입니다.

NFT와 GotG 대응 관계



〈BPS를 고려한 GotG의 상승여력 - 유통량 10억개 기준〉



2. GotG 매입

• GotG 투자 예시

투자자 'F'는 가상자산 시장의 변동성이 심해지고 보유하고 있던 가상자산이 상장폐지되자, 남은 투자금으로 실물 자산을 활용하여 투자원금을 보증해 주는 GotG를 매수하였습니다.

'F'는 시장 상황이 좋지 않을 때는 멀티월렛에서 De-Fi를 활용하여 부가 수익을 창출하였습니다. 그러던중 GotG 프로토콜에서 진행하였던 사업이 마무리되었고, GotG 프로토콜은 개발 수익을 사용하여 장내에서 GotG를 매입하였습니다. 그 결과 대규모 매수세로 인하여 GotG의 가격이 상승하였습니다.

GotG 프로토콜의 주기적인 장내 매입으로 GotG의 유통량이 점차 줄어들고 가격은 상승하여 'F'는 큰 수익을 얻었습니다.

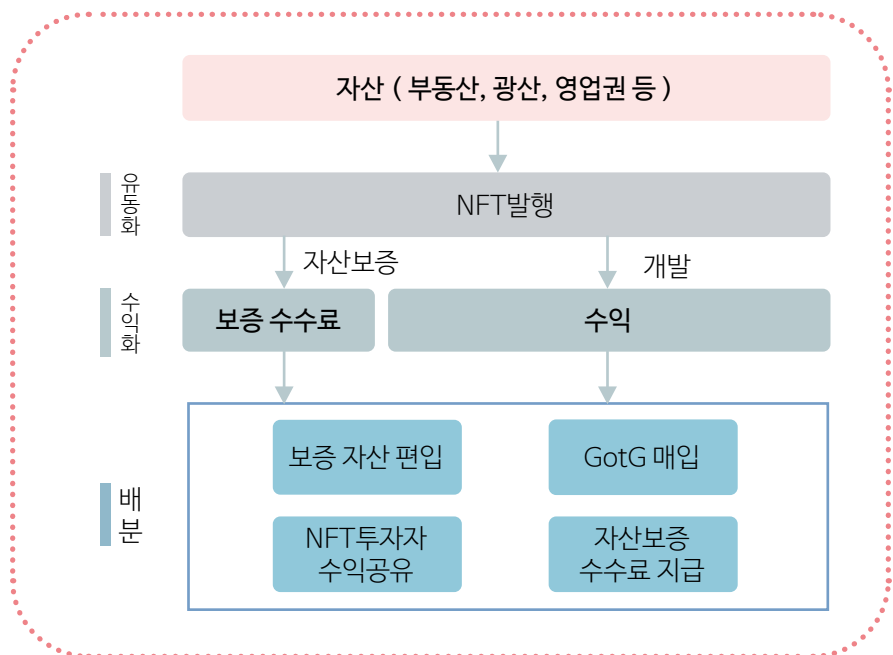
개발 이익과 보증수수료를 사용하여 GotG 매입

개발 및 부동산 사업을 주된 사업으로 영위하는 GotG 프로토콜은 이후 개발지를 매각 또는 임대하여 수익을 확보 합니다. GotG 프로토콜은 **선순환 생태계 조성 및 GotG 투자자와 수익 공유를 위하여 개발 수익의 일부를 GotG 매수에 사용합니다.**

GotG의 장내 매입에 따라 시장에 유통되고 있는 **GotG의 유통량이 감소하며, GotG의 가격은 상승**을 기대할 수 있습니다. 프로토콜에서 진행하는 개발 사업이 많아질수록 더 많은 GotG를 매수하여 투자자들에게 혜택이 돌아갑니다.

매입한 GotG는 시장의 상황 및 프로토콜 위원회의 결정에 따라 **소각 또는 프로토콜 내 예치한 후 NFT 보유자와 추가적인 수익을 공유하거나 유동성 확보**를 위하여 사용될 것입니다.

GotG 매입 프로세스 - GotG 프로토콜의 선순환 구조



실물 자산을 기반으로 하는 GotG 프로토콜의 선순환 구조는 불확실성이 높은 가상자산 시장에서 **토큰의 가격 상승에 대한 명확한 수익구조와 근거를 제시** 합니다. 또한 사업은 가상자산 시장의 상황에 영향을 받지 않으므로, 투자자들은 **급락장에서도 부동산 개발로 인한 수익을 획득**할 수 있습니다.

GotG 프로토콜은 투자자에게 다양한 수익실현(Exit) 구조를 제공하고 있으며, 가상자산과 실물자산의 융합으로 **변동성이 심한 거래 환경에서 투자자들의 니즈(needs)에 부합하는 새로운 대안**으로 자리매김 할 것입니다.

III. NFT Economy

1. NFT 발행 개요

- NFT의 초기 가격은 실물 자산 보증 가치를 반영하고 편입 자산의 비즈니스 방향 및 시장 상황에 영향을 받습니다.
- 해당 비즈니스는 현물 가격의 거래 가격, 코인에 대한 수요, 공급 상황에 영향을 받습니다.
- 평가된 가치 및 산출된 가격은 시장 상황 및 정책, 평가기관의 판단 기준에 의해 변경될 수 있습니다.

NFT 개요

160,000,000 NFT

보증용 NFT 150,000,000 NFT
백운석 프로젝트 NFT 10,000,000 NFT

개 당 발행가 10,000 KRW ~

발행대상 1호. 전라북도 무주군 적상면 삼가리 백운석 광산
2호. 서울특별시 서대문구 봉원동 일대 고급빌라 조성 프로젝트 (예정)
3호. 경기도 파주시 조리읍 장곡리 한옥마을 조성 프로젝트 (예정)
4호. 고양 지축동 인도어 골프연습장 프로젝트 (예정)

자산 가치 1호. 백운석 16조 8천억 원
가공 후 판매에 따른 자산가치 상승

NFT 수익모델

- 광산 채굴로 인한 광물 판매 이익
- 개발 완료 이후 토지 지가 상승에 따른 추가 수익
- 개발수익 중 일부 배분 (제비용 제외)

투자자 획득 가능 예상 수익

- 광물 판매 수익
- 자산 보증 수수료
- 개발 후 부동산 매매 시세차익

NFT의 특징점

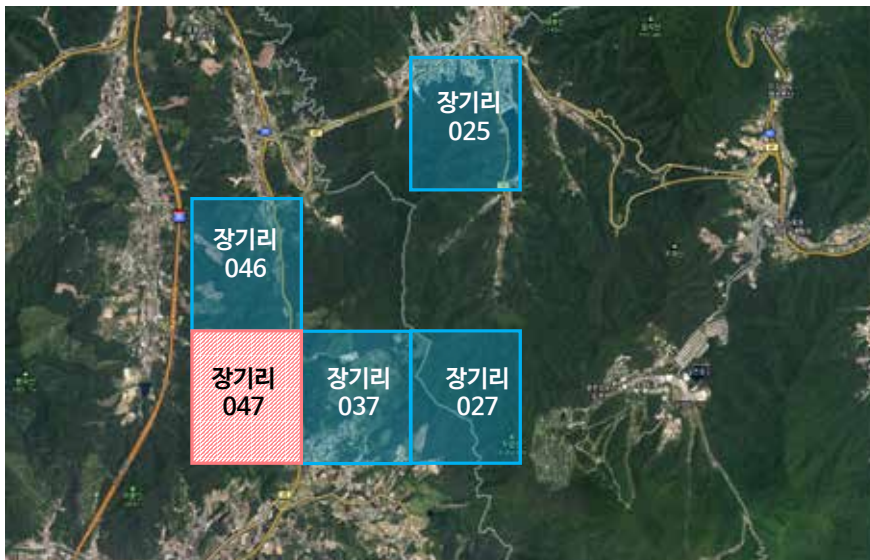
- 보유수량 및 기간에 따라 차등적으로 가점 부여
- 투자자 중에서 추천하여 실물자산 교환 권리 제공

IV. 프로젝트별 NFT 발행 개요

NFT 1호 프로젝트 (백운석 광산 NFT)

• 백운석 NFT 개발

해당 자산의 개발 순서, 일정, 면적, 예상 수익은 시행사 및 설계, 인허가 상황에 따라 변경될 수 있습니다.



• 백운석 NFT 발행 내용

- 백운석 1톤의 소유 증명서
- 백운석 1톤 = 15 NFT <할인 발행>
(실가격 1톤 = 30 NFT~50 NFT)

NFT 발행 개요

발행량 160,000,000 NFT
보증용 150,000,000 NFT
거래용 10,000,000 NFT

발행총액 1,600,000,000,000 원

가채광량 환산 가치 약 16,800,000,000,000 원

예상 개발 수익 (세전) 약 13,440,000,000,000 원

• 백운석 NFT 판매량

- 1차 판매량 : 300억원
- 2차 판매량 : 300억원
- 3차 판매량 : 400억원

구분	내용
지번	전라북도 무주군 적상면 삼가리 산309-5 외 5필지
대지면적	225,354㎡ (68,169평)
허가권, 광업권	총 5광구 (적상면 장기리 046호, 025호, 047호, 037호, 027호)
광종	백운석
매장광량	73,000,000 M/T
가채광량	56,000,000 M/T
가채광량액	16,800,000,000,000원 (30만원/MT 기준, 시세 30~80만원/MT)
예상 수익	13,440,000,000,000원 (30만원/MT) (가채광량의 80%) 시장독점을 위한 최저가 판매
수요처	제철소, 유리, 비료, 건축자재, 페인트, 배터리 내화물
분배 예상 수익	100%

수익형 부동산 NFT

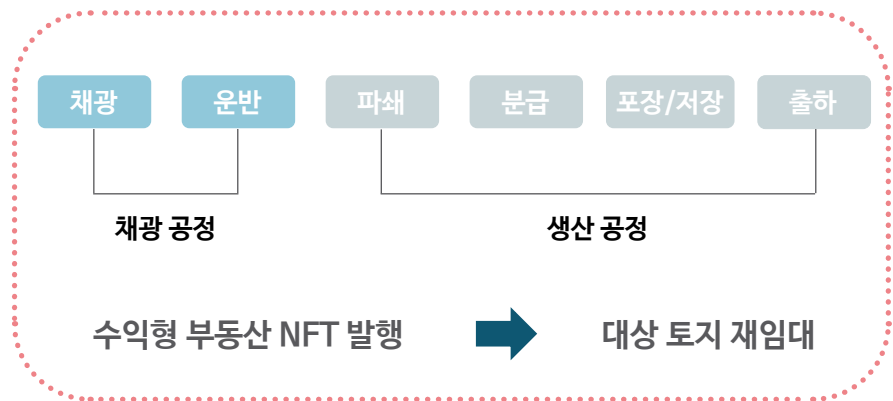
• '백운석 NFT'와 '수익형 부동산 NFT'

수익형 부동산 NFT는 '백운석 광산 NFT 1호 프로젝트'와 연계하여 별도로 발행되는 NFT입니다.

발행구조

무주마인 광산 야적장 부지 68,198평을 수익형 NFT로 발행

- 광산 가동시 채광 공정과 생산 공정으로 구분
- 채광과 생산 공정이 무주마인 소유의 토지에서 발생
- NFT 발행을 통한 소유권 이전 후 무주마인에 재임대



운영구조



상기 이미지는 이해를 돕기 위한 자료입니다

백운석 광산의 가채광량 규모는 약 56,000,000 M/T

- 거래 업체에 안정적 공급을 위하여 토지에 생산 시설 구축 필요

부동산 기반의 NFT와 채굴 광량 기반의 NFT로 구분 발행

- 부동산 기반의 NFT는 원금 안전성과 시장 대비 높은 수익률 설정
- 초기 투자자 기반의 수익형 풀 구성
- GotG 프로토콜을 통한 투자자의 유동성 확보
- GotG 프로토콜 내 NFT 메커니즘의 최상위 구조임

NFT 2호 프로젝트 - 예정 (신촌 고급빌라 개발)

• 신촌 NFT 개발

해당 부동산의 개발 순서, 일정, 면적, 예상 수익은 시행사 및 설계, 인허가 상황에 따라 변경될 수 있습니다.



NFT 발행 개요

발행량 10,000,000 NFT

발행총액 100,000,000,000 원

부동산 가치 약 230,000,000,000 원

예상 개발 수익 (세전) 약 327,982,300,000 원

구분	내용
지번	서울특별시 서대문구 봉원동 51-3번지 일원
대지면적	30,413.36㎡ (9,200평)
사업면적	24,330.69㎡ (7,360평)
지역 · 지구	제1종일반주거지역
사업규모	고급빌라 지하 1층 ~ 지상 4층
세대수	고급빌라 220세대 / 50평
건폐율/용적율	40% / 150%
사업기간	18 ~ 20개월
분배 예상 수익	50%

NFT 3호 프로젝트 -예정 (한옥마을 조성 NFT)

• 한옥마을 NFT 개발

해당 부동산의 개발 순서, 일정, 면적, 예상 수익은 시행사 및 설계, 인허가 상황에 따라 변경될 수 있습니다.



NFT 발행 개요

발행량 5,000,000 NFT

발행총액 50,000,000,000 원

부동산 가치 약 69,741,000,000 원

예상 개발 수익 (세전) 약 133,574,175,000 원

구분	내용
지번	경기도 파주시 조리읍 장곡리 54-14외 5필지
대지면적	76,851㎡ (23,247평)
지역·지구	제1종일반주거지역
사업규모	전통 한옥 주택 지상 1층
세대수	한옥주택 : 건물 60평형 / 108세대 / 대지지분 194.5평
건폐율/용적율	27% / 27%
사업기간	18 ~ 20개월
분배 예상 수익	50%

NFT 2, 3호 프로젝트 - 예정 부동산 NFT 가격 설정

우측의 그래프는 신촌 NFT 2호를 기준으로 작성한 것입니다.

• 투자자 유형'A'의 투자 예시 (NFT 개발수익 + 자산보증 수수료)

저이율로 인해 예금 보다는 투자를 선호하는 투자자 A는 가상자산 시장 및 주식시장의 변동성과 불확실성을 기피하여 안전한 투자처를 모색하던중 투자금이 보증되는 부동산 개발 NFT에 매달 적금처럼 투자하였습니다.

구매후 NFT를 자산 보증용으로 제공하여 매달 추가 수익을 획득하던 중 급하게 자금이 필요하자 13,500원에 일부NFT를 정리하여 즉시 현금을 획득하였습니다. 이후 부동산 개발 완료에 따른 수익을 배분받아 최초 구매가 대비 약 50%의 수익을 획득하였습니다.

• 투자자 유형'B'의 투자 예시 (NFT 경매 참여 + 분양권 획득)

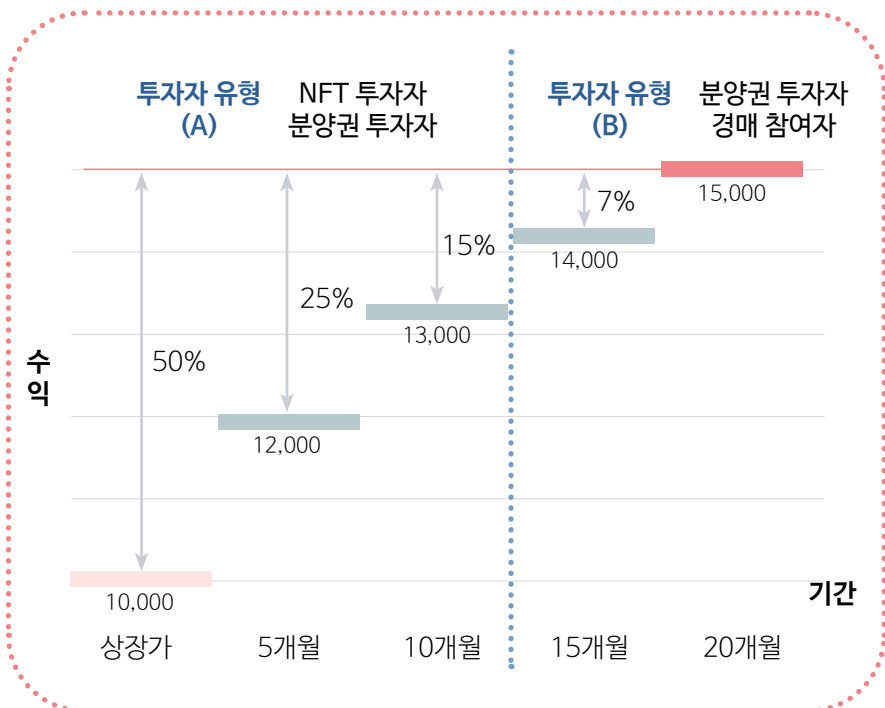
고액투자자 B와 C는 부동산 구입을 희망하고 있던중 GotG 프로토콜에서 NFT 부동산 경매에 참여하게 되었습니다. 개발 완료를 6개월 남긴 시점에 분양가 50억원 상당의 부동산의 최고입찰가가 반값 수준으로 형성되어 있었기 때문에 B는 NFT 구매후 경매에 참여하였고 약 30억원 정도에서 부동산을 낙찰받을 수 있었습니다.

B의 친구 C는 경매에서 낙찰받지 못했지만, NFT를 1년이상 보유하고 있었기 때문에 보유기간에 따른 가점을 받아 20%할인된 분양권을 획득하여 시세보다 약10억원 가량 저렴하게 해당 주택에 입주하였습니다.

개발 진행에 따른 NFT 차등가격 설정

부동산 개발 NFT는 부동산 개발의 진행정도에 따라 가격을 차등적으로 설정합니다. 따라서 투자 시기에 따라 약 7% ~ 50% 사이의 NFT 매매 수익을 기대할 수 있습니다. 또한 GotG 프로토콜의 부동산 개발 NFT의 경우 경매 낙찰 분양권 획득에 따라 추가적으로 고액의 차익이 발생할 수 있습니다.

〈투자기간별 예상 수익률 및 투자자 유형〉



투자자 유형별 투자 방식

투자자의 목표 수익, 투자기간, 투자 자금에 따라 NFT를 매수하고자 하는 투자자는 2가지 유형으로 분류하였습니다.

A유형 투자자의 경우 NFT 상장초기에 투자를 하여 안정적으로 확정적인 수익을 확보하고, 개발 이후 분양권 획득시 가점을 받기 위하여 장기적으로 안정적인 투자를 선호하는 특징을 지닙니다. 일반 가상자산 투자자, 기관 투자자, 안전추구형 투자자 등이 A유형에 해당합니다.

B유형 투자자의 경우 NFT 매매 수익보다는 NFT보유로 인한 분양권 획득, 부동산 경매 참여를 위하여 개발 완료 직전 대량으로 NFT를 보유하고자 하는 특징을 보입니다. 특히, 분양 시점(개발 약 1년 이후)부터 분양권 가점 획득을 위해 NFT를 매수하는 투자자의 대규모 매입이 예상됩니다. 해당 유형에는 안전 추구형 고액투자자, 부동산 매수 희망자, 부동산 경매 참여자 등이 B유형에 해당합니다.

NFT 4호 프로젝트 - 예정 (고양시 인도어 골프연습장)

• 골프연습장 NFT 개발

해당 부동산의 개발 순서, 일정, 면적, 예상 수익은 시행사 및 설계, 인허가 상황에 따라 변경될 수 있습니다.



NFT 발행 개요

발행량 5,000,000 NFT

발행총액 50,000,000,000 원

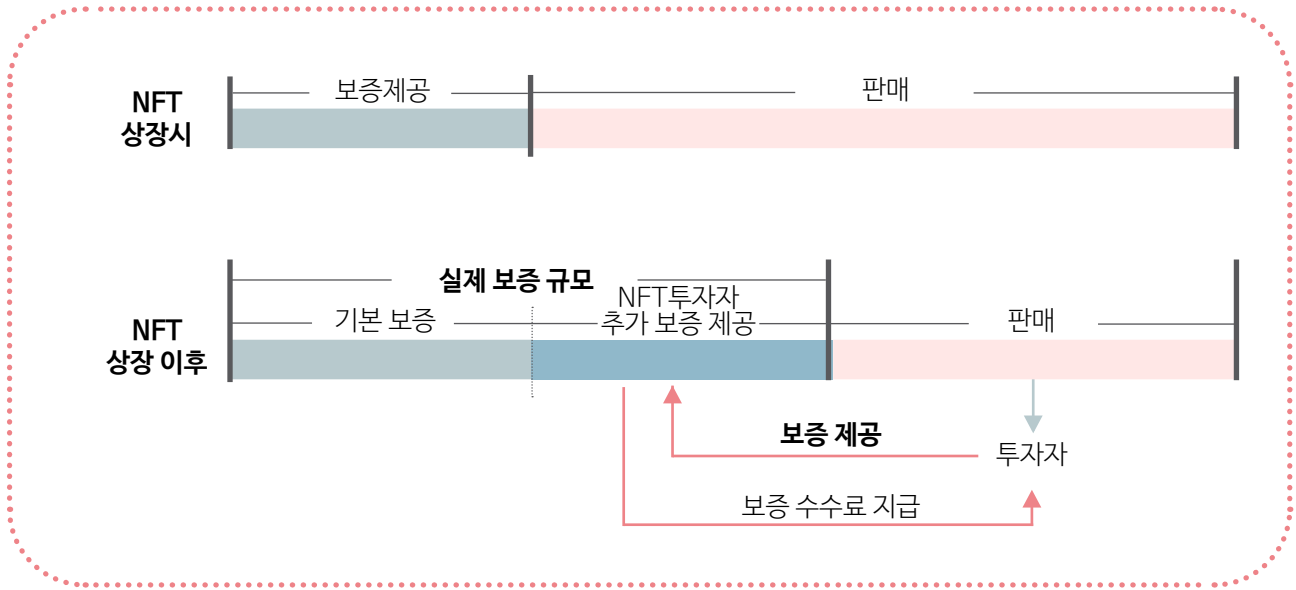
개발 후 부동산 가치 약 105,000,000,000 ~
150,000,000,000 원

예상 운영 수익 (세전) 약 6,847,200,000 원 / 년

구분	내용
지번	경기도 고양시 덕양구 지축동421-1외 4필지
대지면적	34,710㎡ (10,500평)
연면적	12,974.56㎡ (3,925평)
지역·지구	자연녹지지역
사업규모	지상 5층
타석수	140석
비거리	230m / 251yds
사업기간	12개월
분배 예상 수익	운영 수익금의 50% 분기별 지급 5년 후 토지 매각 차익 또는 개발 수익 배분

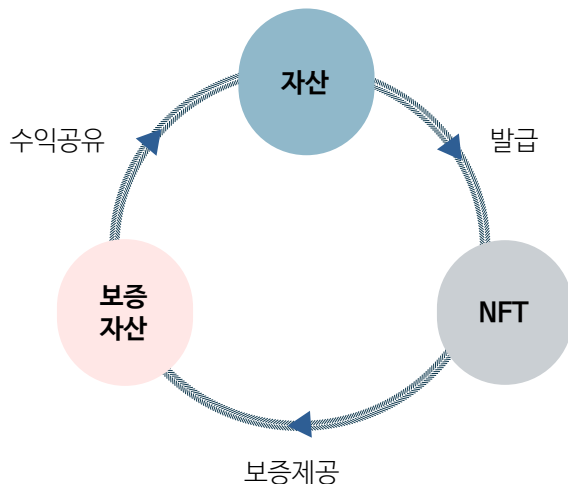
Circular Guarantee Mechanism

순환 보증 메커니즘



- 자산은 프로젝트에 따라 일부 또는 전체가 NFT화되어 발행되며, 이중 일부는 상장되어 판매되고 일부는 분리되어, 보증용으로 제공됩니다.
- NFT를 구매한 투자자들은 보유기간동안 De-Fi를 통해 GotG 프로토콜에 보증 자산으로 NFT를 제공해주고 보증수수료를 획득하여 추가 수익을 확보하고 GotG 프로토콜은 더 많은 보증을 제공하여 자산을 편입 시킬 수 있습니다.

자산보증 순환 구조



구분	내용
NFT 투자자	<ul style="list-style-type: none"> • NFT 보유에 따른 분양권 획득 • 보증제공에 따른 추가수익 획득
사업 주관사	<ul style="list-style-type: none"> • NFT 발행으로 안정적인 초기 개발 비용 확보 • 자산 보증 제공 수익 획득
GotG 프로토콜	<ul style="list-style-type: none"> • 자산 보증 규모 확대 • 다른 토큰에 보증 솔루션을 제공하여 생태계 확장 및 자산 확충

Part.3 Etc.

I. GotG 로드맵

II. GotG Future

III. Partnership

IV. Team & Adviser

V. 법률적 고려사항



I. GotG 로드맵



2018.10.
디파이 플랫폼
연구 개발

2021.03.
실물 자산
편입 계약

2021.06.
개발 환경 구축

2021.07.
GotG 코인 발행

2021.08.
2호 신촌 NFT
발행 예정

2021.02~03.
GotG 프로토콜 기획

2021.06.
GotG 프로토콜
개발 착수

2021.07.
MULTI-WALLET 구축

2021.07.
1호 백운석 NFT 발행

2021.09.
GotG 프로토콜
글로벌 진출

II. GotG Future

‘Sustainable Growth’

화폐 자본주의가 주창하는 것이 ‘Sustainable Growth(지속가능한 성장)’입니다. 이는 대출과 높은 인플레이션을 통해 무한 팽창하는 화폐 자본주의를 빗대어 표현한 것입니다. ‘자산 - 가치 - 수익’의 선순환구조를 통해 성장하는 GotG Future야말로 진정한 Sustainable Growth를 실현할 수 있습니다.

The power of DAG

DAG프로그램 실행 이후 국내의 대규모 자금이 유입되어 GotG의 폭발적인 가격 상승을 이끌게 됩니다. 이후 전 세계 투자자의 이목을 집중시켜 가상자산 시장을 넘어서 글로벌 금융의 중심에 설 것입니다.

우리는 GotG가 세계적인 부의 분배와 집중이 이루어 질 수 있도록 하는 훌륭한 수단이 될 것이라 확신합니다. 세계의 미래를 향한 역사적인 첫걸음을 함께 내딛을 수 있길 바랍니다.

GotG, The Next Key currency of the World

GotG의 미래는 궁극적으로 전세계의 기축통화를 관리하는 시스템이 될 것입니다. 이는 새로운 세상의 국제결제은행 (B.I.S), 연방준비은행 (FRB)이 탄생하는 것이기 때문에 오늘, 우리의 미래는 세계의 미래가 될 것입니다.

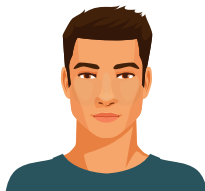
III. Partnership



IV. Team & Advisor

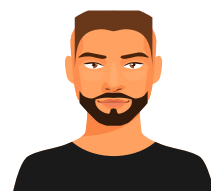


Tomas Frey
다빈치연구소 소장
구글 최고 미래학자



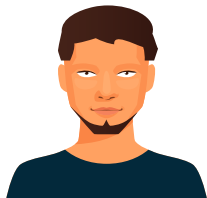
Jimmy Zhao
지비닷컴 창립자

.....



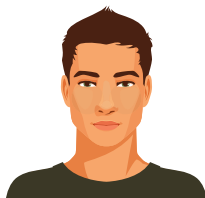
Jack Dorsey
트위터, 스퀘어
공동 설립자 겸 대표

.....



Roger Ver
비트코인닷컴 대표 (CEO)
비트코인재단 창립 멤버

.....



Dong Un Lee
ZB Group 어드바이저
ZBK (Bit-hi) 부대표

.....



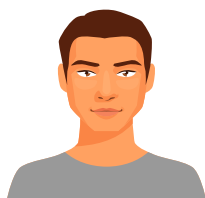
Omar Chen
ZBG 대표 (CEO)

.....

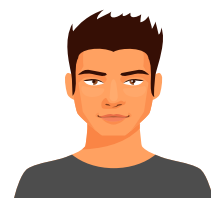
.....



Takahashi Yoshimi
SBI 인베스트먼트 전 회장
소프트뱅크 파이낸스 전 대표



Pavel Durov
텔레그램 설립자
텔레그램 대표 (CEO)

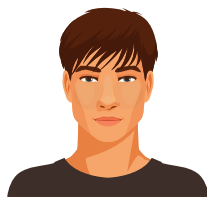


Hua Songxiu
ZB 거래소 회장

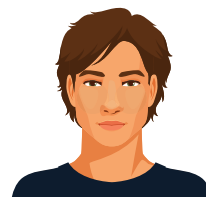
.....



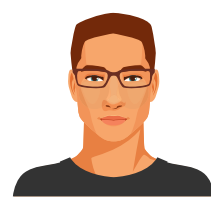
Mathias Ruch
스위스 크립토밸리 벤처캐피탈
(CV VC) 대표 (CEO)



Ki Bum Kim
프로토콜 대표
SDKB 대표



Ye Jun Na
네트리 의장
프로토콜 CTO



Meen Eom
프로토콜 설계자

V. 법률적 고려사항

중요사항

본 백서는 GotG 프로토콜, GotG코인 및 프로젝트 토큰에 대한 전반적인 내용과 로드맵 및 구체적인 정보를 제공하기 위한 용도로 작성되었습니다.

본 백서는 투자 또는 계약을 유도하거나 주식, 지분, 증권, 채무, 대여 또는 그러한 것들과 유사한 것의 구매를 제안하기 위한 것이 아닙니다. 또한 관련 정책, 법률 및 규정, 기술, 경제 및 기타 요인의 빈번한 변경으로 인해 본 백서에 제공된 정보는 정확하지 않을 수 있고, 신뢰할 수 없거나 최종적이지 않을 수 있으며, 여러번 변경 될 수 있습니다. 본 백서는 향후 사업과 재무 성과에 관련된 정보, 미래 예측 정보로 여겨지는 발전 사항들이 포함되어 있습니다. '예측', '예상', '예견', '의도', '계획', '판단', '추구', '예보', '예정', '목적' 등과 같은 단어들로 해당 정보를 구별할 수 있습니다. 따라서 본 백서는 오직 참고를 위한 용도로만 제공됩니다.

본 백서에 제공된 정보의 정확성 및 정당성에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다. 구매를 희망할 경우, 본 백서에 있는 정보에만 의존해서는 안됨을 명확히 고지합니다. 본 백서는 구매자들이 투자에 앞서 자체적으로 정보를 분석하고 조사하기를 권장합니다. 따라서 투자에 따라 발생하는 손해 또는 그와 관련된 손해배상에 대하여 책임을 지지 않습니다. GotG코인 발행에 참여하는 행위에는 향후 수익 또는 손해 사항이 포함되지 않습니다.

자금세탁방지법 (AML)

GotG 프로토콜은 투명한 거래 환경 조성을 위해 내부적으로 자금세탁방지 모니터링시스템을 완비하고 있습니다. 자금원천이 불분명하거나 자금세탁이 의심되는 경우 GotG 프로토콜은 의심 계정과 해당 계정의 매수, 매도 주문 체결 등 거래 자체가 중단될 수 있습니다. GotG 프로토콜은 실시간으로 고객유형, 현금거래, 분산거래에 따른 모니터링을 강화하고 있습니다.

고객알기정책 (Know Your Customer Policy)

GotG 프로토콜은 금융범죄, 부당취득 위험 대상으로 감시 받고 있는 개인과 기업을 사전에 파악하기 위해 위기관리 데이터 기반 시스템을 도입하고 있습니다.

불특정 개인이 GotG 프로토콜의 관련 사이트에 회원 가입시 고객확인제도 (CDD)를 거쳐 회원 정보를 면밀히 파악합니다. 고객확인제도는 성명, 주민번호를 기반으로 하고 자금세탁위험이 큰 경우에는 주소, 연락처 등 실제 소유자에 관한 사항, 고위험 고객의 경우에는 금융거래 목적 및 거래자금 원천을 확인하는 등 엄격한 과정을 거칩니다. 만약 보안상 범죄 및 테러와 연관되어 있을 경우 해당 고객은 회원 가입 등록 절차가 즉시 중단될 수 있습니다.

테러자금지원반대협약(CFT)

GotG코인을 통해 테러자금의 조달을 목적으로 조달, 교환 및 지원 활동 등에 참여하지 않겠다는데 동의해야 합니다. 구매자는 테러자금 조달을 목적으로 GotG코인을 판매, 교환 또는 처분할 수 없다는 사실을 숙지해야 합니다.

분쟁발생시

본 백서는 다양한 언어를 지원합니다. 분쟁 발생 시, GotG 프로토콜은 한국어 버전을 근거로 분쟁을 해결할 것입니다. 본 백서의 보다 정확한 해석을 위해서는 한국어 버전을 참고하여 주시기 바랍니다.

