

WHITE PAPER

G o t G

VER 1.2
July, 2021



INDEX

序言

Part1

I. GotG Platform概要	5
· GotG Platform的方向	
· GotG Platform的特征	
· GotG Platform机制	
II. NFT概要	10
· NFT的方向	
· NFT的特征	
· NFT机制	
III. DAG Program概要	13
· DAG Program的结构	
· DAG Program担保方式	
· DAG Program机制	
IV. 基于De-Fi的担保型NFT多功能钱包概要	19
· 多功能钱包的结构	
· 多功能钱包内De-Fi服务	
· 多功能钱包机制	

Part2

I. GotG Economy	24
· GotG增长动力	
· 发行GotG	
II. GotG上升余力	24
· BPS	
· 买入GotG	
III. NFT Economy	28
· NFT发行概要	
IV. 不同计划的NFT发行概要	29
· NFT计划	
· 循环担保机制	

Part3

I. GotG路线图	37
II. GotG Future	38
III. Partnership	38
IV. Legal considerations	39

序言

以货币资本主义为基础的国家与中央银行，垄断个人信息并以“信用”为标准提供资产流动性。他们不但是评价者，而且是位于垂直金字塔结构的上层。只有被‘选择的人们’才会拥有挑战的机会。随着时间的流逝，这种结构已经制度化并固化。

举世闻名的社会哲学家卡尔·波兰尼(Karl Paul Polany)曾说过：“如果人与自然的现实和经济组织没有受到保护，并暴露于撒旦磨坊中，那么任何社会都将无法承受巨大商品虚构经济体系所带来的后果。”他看到资本主义的市场经济，被我们接受为习惯和制度，沦为魔鬼的磨石，粉碎了人类生活的各种方式和价值。因此经济制度强调必须提供物质手段，以继续满足社会成员的生存需要。

随着现代社会的变化，社会成员生存的愿望不仅只是延长生命，更是实现自己理想的生活并得到实现自己意识形态的机会。进而对于自我与自我追求的事业价值，得到公平的认可，才能是一个社会成员能够享受的幸福。

GotG Platform旨在调整垂直结构水平化，分享专注于少数群体的评估员立场，并与多数群体分享收益，并揭下被社会与人为编写的“信用”，掌握人与事业的本质，把流动性提供给“需要的人们”而不是“被选择的人们”。以致帮助人们获取能够同步真心挑战的机会，并脱离社会的孤立。

我们将在公司和“为个人提供流动性”、“包容性权利”方面发挥作用，为他们提供能够建立自己基础角色的平台。我们希望您参与第一个也是最好的GotG Platform。



Part.I

概要

I. GaotG Platform概要

- GotG Platform的方向
- GotG Platform的特征
- GotG Platform机制

II. NFT概要

- NFT的方向
- NFT的特征
- NFT机制

III. DAG Program概要

- DAG Program的结构
- DAG Program担保方式
- DAG Program机制

IV. 基于De-Fi的担保型NFT多功能钱包概要

- 多功能钱包的结构
- 多功能钱包内De-Fi服务
- 多功能钱包机制



I. GotG Platform概要

1. GotG Platform的方向

金融市场创新与创造的象征

GotG Platform基于实物资产，是全球首个以“数字资产担保计划”和“NFT”为特征的资产流动化平台。GotG Platform使用基础币GotG进行NFT交换、担保和De-Fi，从而实现资产流动。

可实现爆发性增长的全球金融投资平台

GotG Platform是通过“数字资产担保计划”(DAG Program)实现“Low Risk, High Return”(低风险，高回报)的结构。如果项目失败，DAG Program将为投资者提供初始投资保证。寻求同时确保安全性和盈利能力的全球金融投资者和大量资本涌入GotG Platform，从而提升其价值。

可实现“Low Risk, High Return”(低风险高回报)的平台

GotG Platform在虚拟资产市场首创数字资产担保计划(DAG Program)，消除了投资风险。通过营造安全的投资环境来刺激投资，并为代币发行财团提供流动性和保证，这些财团希望利用流入的资金开展新项目。如果项目成功，代币发行商(财团)将预存(Deposit)的项目代币在市场上出售，或者以区块交易的形式与发行商进行交易，然后将资产转入GotG。这既提升了GotG的价值，也是价格上涨的直接作用因素。

信用无关，提供流动性和担保的平台

在资本市场经济中，银行和证券公司以信用为基础提供流动性，通过贷款利息获得收益。但只凭借信用评估来提供资金的传统银行和证券公司对一些具有极大潜力的创新中小企业无法提供资金。GotG Platform通过评估“创意性，未来发展潜力，社会贡献度，项目成长价值”等元素，不考虑传统的信用评级，为众多创业起步企业带来资金流动性，激励项目的成功。

2. GotG Platform的特征

右侧的说明是对示例的叙述。

NFT

GotG Platform根据位于韩国境内的资产(房地产、矿产等)发行NFT。在GotG平台上注册购买NFT的投资者可使用NFT专用质押服务。除此之外, 根据项目特点, 还可获得开发后土地买卖带来的附加收益、现货资产交换和获取、伴随的经销权、经营权。对于房地产开发而言, 其优势在于以优惠的价格获得待建房屋等的预购权。此外, NFT也应用了DAG Program, 为投资者的资产提供担保。

数字资产担保计划 - “DAG Program”

DAG Program是投资者保护计划。如果由GotG Platform发行的NFT、GotG和GotG Platform提供担保的项目代币取消上市(在所有交易所终止交易), 则按照事先约定的条件担保投资资金。根据平台在DAG Program合约中持有的实物资产, 与代币发行商协调包括担保方式、担保率和存款率等在内的担保协议详细条款。之后, 在De-fi内, 通过根据担保协议将GotG币和NFT存入担保用途的双重保护方式, 保护投资者的投资资金。

De-Fi Multiwallet

搭载了在GotG或NFT持有者之间进行沟通的社区功能, 提供安全存储虚拟资产、轻松传输、交换(Swap)和交易的最佳功能。此外, 还利用Airdrop、staking、贷款、担保和拍卖等多种De-Fi产品提供额外的服务。De-Fi多功能钱包不仅拥有方便用户的简洁UX、UI、还是高效管理虚拟资产的最佳钱包。

NFT Market

GotG平台实现了可在钱包中使用的移动NFT市场。(GotGmarket.com/GotG.market/Helloft.org/Hello.io)NFT市场由房地产NFT、艺人IP NFT、奢侈品NFT、矿物NFT等多种NFT商品组成, 用户只需将其拥有的实物资产在市场上轻松转换(Conversion)成NFT即可交易。此外, 还可以查看和购买各种NFT商品, 并结合钱包的De-fi功能, 享受购买、获取收益和存储等多种服务。

Community

多功能钱包搭载了自主研发的社区功能。通过基于实时聊天的社区领域，钱包用户可以在社区中与其他用户进行互动，并出售和交换钱包中的NFT和GotG等虚拟资产。通过真实用户之间的信息交流，可以快速获得GotG平台和钱包中的各种NFT和代币信息。它与钱包中的NFT市场发挥协同效应，有助于促进个人交易(P2P)、销售和业务推广。

确保收益的稳定性和透明度

在GotG Dapp中，设置De-fi条件后，根据条件自动结算付款，在De-fi的全程，均可通过智能合约(smart contract)进行确认，从而确保收益的可靠性和透明度。此举在于利用智能合约和映射技术为投资者提供安全的De-fi服务，以克服传统De-fi服务带来的不透明性和风险。

稳定的用户导入

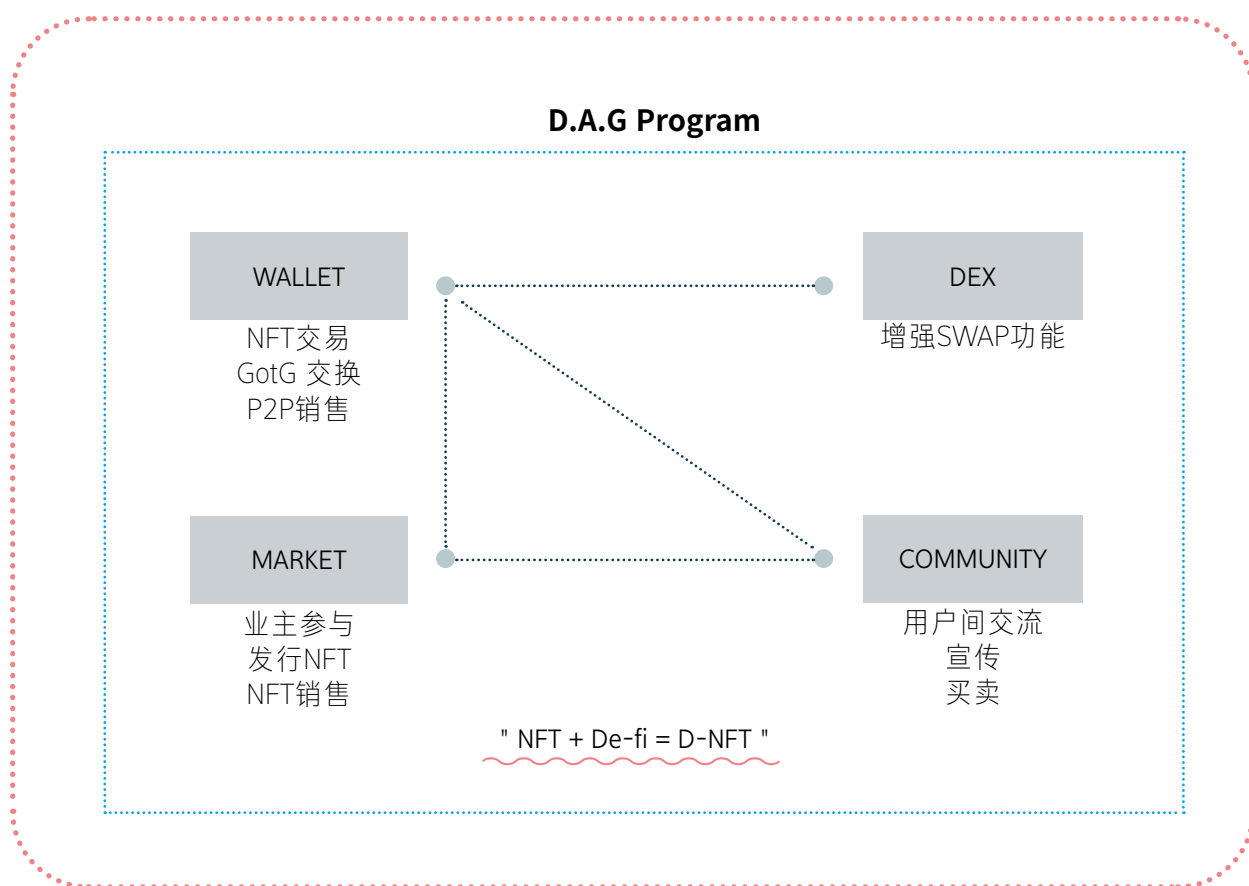
GotG Platform与各国的直营Platform一起组织了GotG Global小组。GotG Global团队与中国,越南,泰国,迪拜,美国,英国等各国的基金,政府机构和大规模投资者建立了紧密的伙伴关系。同时,通过GotG Global团队,利用各国媒体,论坛,宣传GotG概念和GotG Platform,开展巨大规模的推广活动确保用户的持续增长。

提供守法监督机构制度、公告、新闻

对于作为NFT发行基础的业务，GotG平台将通过会计师事务所和鉴定评估事务所向投资者提供估值报告和公证过的证明材料，并对业务进展提供信息披露服务。同时，通过披露、公告、官方社区等方式公开透明地披露业务的开展过程，全力帮助GotG、NFT投资者做出合理的选择。

GotG Platform Mechanism

基于De-fi的保证型NFT Wallet Platform平台



■ 基于 De-fi

所有服务，如质押、提供资产担保等，都根据智能合约与NFT进行映射，自动匹配，投资者通过确认智能合约，安全透明地进行投资和保管。

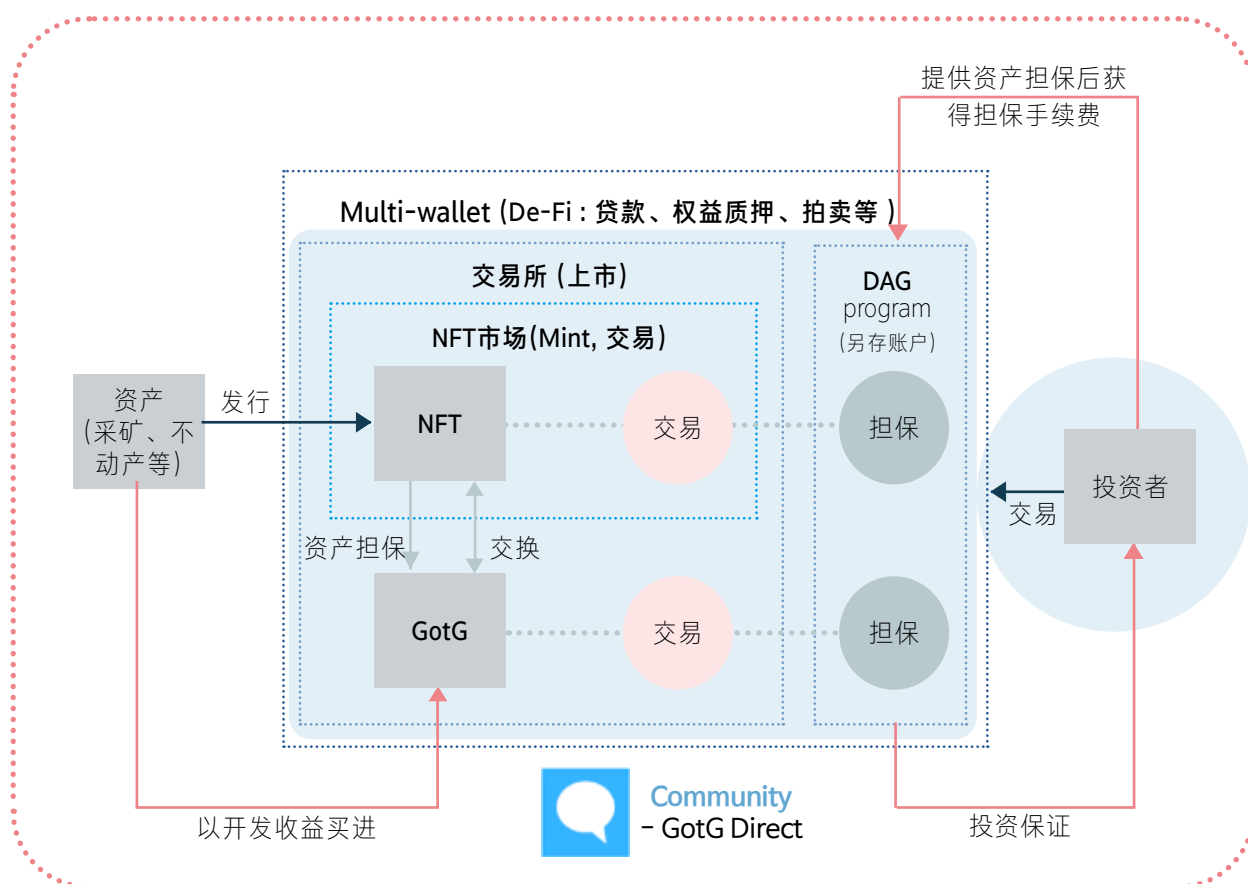
■ 担保型NFT

NFT蕴含实物资产价值，其本身便是资产担保的一部分，通过将具有高可兑换性的GotG和单独账户进行双重预存，获得担保和可兑换性两种优势。

■ Wallet Platform

钱包平台，将NFT市场、综合社区功能以及Dex交易所等交换功能全部放入可存放数字资产的钱包中。

GotG Platform 机制



投资者买入/卖出流程

GotG购买 (交易所) → NFT交换 (Multi-wallet) → NFT持有多功能钱包内De-Fi(权益质押, 拍卖等) → GotG交换 (Multi-wallet) → GotG卖出 (交易所)

担保代币交换流程

买入“A”代币作为担保(交易所) → 存入锁定(Lockup)的GotG和NFT (Multi-wallet) → “A”代币停牌 → GotG提供 (Multi-wallet) → GotG买入 (交易所) or NFT交换 (Multi-wallet) or GotG持有 (交易所 or Multi-wallet)

II. 基于资产的担保型NFT概要

1. 基于资产的担保型NFT的方向

- NFT (Non-Fungible Token)

不可替代代币，使用区块链技术作为证明虚拟资产所有者的代币

基于实物资产的NFT

GotG的NFT将开发前的房地产、矿产、IP(contents, 版权等权利)进行NFT化，开发后向持有该NFT的投资者划分开发和经营收益分配、实物资产交换等益处。持有NFT的投资者在开发期间暂时处于实物资产的所有者地位。开发之后，NFT的所有者不仅可以获得开发带来的收益，还可以获得随之产生的经销权、经营权、销售权、实物兑换权等。如果存在多个申请人，则根据NFT持有期限的不同，给予差异性加分，从而以更有利的条件获得衍生的权利。

安全性最大化的投资结构设计

GotG Platform的NFT不仅授予投资者对实物资产的暂时所有权，而且应用GotG Platform内的DAG Program。因此，投资者在持有NFT期间将受到双重安全装置的保护。GotG Platform的NFT为投资提供保障，对于寻求稳定收益和安全投资的投资者而言，NFT是最佳选择。

多样化的额外创收手段

持有NFT的投资者可以在GotG Platform的多功能钱包内使用De-Fi服务。通过担保贷款使资金流动，或者通过提款、提供担保获得额外的利息或担保费。此外，通过NFT拍卖、认购、类似投标的抽签等方式，以低廉的价格中标获取在开发场地进行施工、开发、产出的产物，并预期日后获取市价差额收益。

高效的资产流动手段

开发资产时，业务主管需要获得高利率的PF贷款来融资，资产的所有者在开发期间流动性受限，资金融通困难。然而，GotG Platform利用协议内的良性循环结构来提供流动性，以便以较低的成本为开发商提供资金，并稳定地进行开发。

2. NFT的特征



以上合同为说明示例，根据行政主管部门、信托公司等要求可能有所变更。

• 所有权证明，权利证明

土地卫星照片和相关合同的NFT化

根据业务的性质，NFT通过签订包含业务部卫星照片和资产临时所有权转移的合同、开发、提供担保或信托管理的协议，进行NFT化。NFT记录的内容不会被伪造或篡改，即使不进行登记，也可通过持有NFT来分配该土地的开发收益。优势在于，不同于通过登记来证明持有，持有期间不会产生持有税等相关税费。

• NFT持有者的益处(示例)

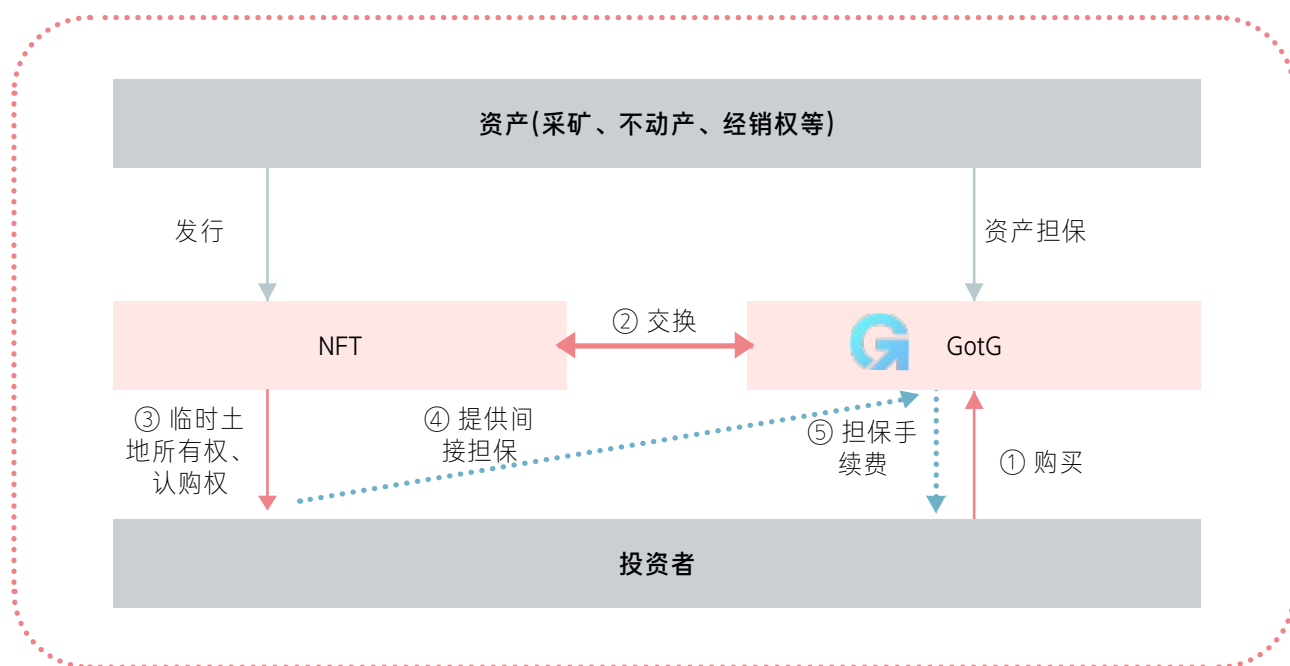
在位于新村的房地产建设高级联排住宅后，以每套USD 4 million的价格销售。此时，持有1万个新村房地产NFT达6个月的“A”先生，以USD 3 million的价格购买该住宅的认购权获得认可，在房地产价格暴涨的情况下，以低廉的价格购买了新房，得以入住。之后，A某以USD 5 million的价格出售了该别墅，获得了USD 2 million的房地产差额收益。

获得商业伙伴、会员、土地主等地位

对于持有一定期限或一定数量以上的NFT的投资者来说，根据业务的性质，其地位等同于商业伙伴、会员和土地所有者。因此，在开发、采矿之后，可以更低廉的价格获得经营权或会员权，通过再次出售来获得额外收益。

• 本文假定一美元为一千韩元

NFT 机制



■ 各计划的投资方式对比

类别	持有NFT	持有GotG
买入资产	确保资产份额	确保流动性
持有者地位	商业伙伴、投资者、地主	投资者
开发中	担保手续费收入	可以购买其他NFT
开发完成	NFT卖出手续费 经营权、经销权溢价	可将GotG交换为NFT进行经营权投标
优点 (收益)	确保安全收益 以优惠价格兑换实物资产，获取市价差益 通过多功能钱包内的De-Fi获得额外收入 (担保贷款、权益质押、拍卖)	可实现快速流动化 GotG上升带来的投资收益

III. DAG Program概要

1. DAG Program的结构

担保比例和要存入的代币比例由代币发行财团和GotG Platform在考虑市场状况业务的增长性等因素后协商确定。

· 信用违约互换(CDS)

向金融机关发行的债券或贷款所导致的不履行提供一定的溢价，作为前述情况的代价，当保证出售者身上发生信用问题时可以获得对损失的保障。也是一种务派生保险产品。



成功后存入的代币的卖出由代币发行公司和GotG Platform在考虑代币发行商和区块链交易(Blockdeal)、股权交换、场外交易等对价格的影响后协商决定。

以实物资产为基础运作的投资者保护计划

DAG计划，是GotG平台和项目代币基础的项目失败或成功之后，终止交易或从代币发行财团收回代币时，则项目代币购买者可获得30%~100%的担保手续费(Guarantee)的计划。

代币发行商在GotG Platform上对DAG Program合同进行审核后，分等级担保30%~100%，代币发行商将发行的代币存入GotG Platform 10%~30%，并支付担保手续费。利用信用分步(CDS)的优势，降低项目投资者的风险。

GotG Platform基于房地产实物资产，具有稳定的担保能力，并且基于NFT化的房地产，因此资产的流动性优于房地产。

扬CDS之所长并弥补其所短的计划

现有金融机构采用从第三类金融机构获得贷款本金的保护方式，以减少因贷款人违约而产生的信贷风险。DAG Program采用了CDS的优势，设计了一种通过资产担保降低投资风险的结构。

高效和切实保护投资者的计划

GotG Platform是基于国内实物资产的资产担保计划。为了降低投资者购买GotG和担保计划代币的风险，在发行代币时，将相应金额的锁定GotG和NFT存入多功能电子钱包，以降低投资者的投资额和担保率。

如果因业务失败而担保的代币终止交易，或因业务成功而发行的NFT被清算，DAG计划将启动。根据后续流程，以GotG形式提供项目投资本金或一定金额，并将存入的GotG支付给投资者。此时，代币发行商的经营权和资产将转入GotG Platform，该事业的价值将反映在GotG中。

DAG计划将最初投资时根据实物资产发行的NFT和Lock up GotG存入。其优势在于，如果代币因业务失败或成功而终止交易，它将成为可流动的GotG提供给投资者，从而为投资者创造稳定的投资环境。

2. DAG Program担保方式

- 本文假定一美元为一千韩元

通过 约定协议转入资产

GotG Platform评估代币发行商(项目主管)持有的实物资产、股权、经营权、不动产等有价值资产，并通过转让抵押等约定协议将其转入协议的资产，为项目代币提供担保。

投资者可以在基于De-Fi的担保NFT多功能钱包或代币上市的国内外大型交易所购买具有GotG担保解决方案的项目代币。

计划成功后，投资者可以从代币价格上涨中获得收益，GotG Platform通过出售存入的代币将收益转入GotG Platform的担保资产。如果项目失败，且采用担保解决方案的代币被终止上市，投资可以按照投资金额和担保比率计算的金额交换交易GotG，卖出GotG以现金流动或持有，从而获得额外的投资回报。

符合代币特点的多样化担保方式

根据GotG Platform的内部审议结果，采用三种担保方式之一，提供30~100%之间的担保。

第一，上市价基准担保方式。

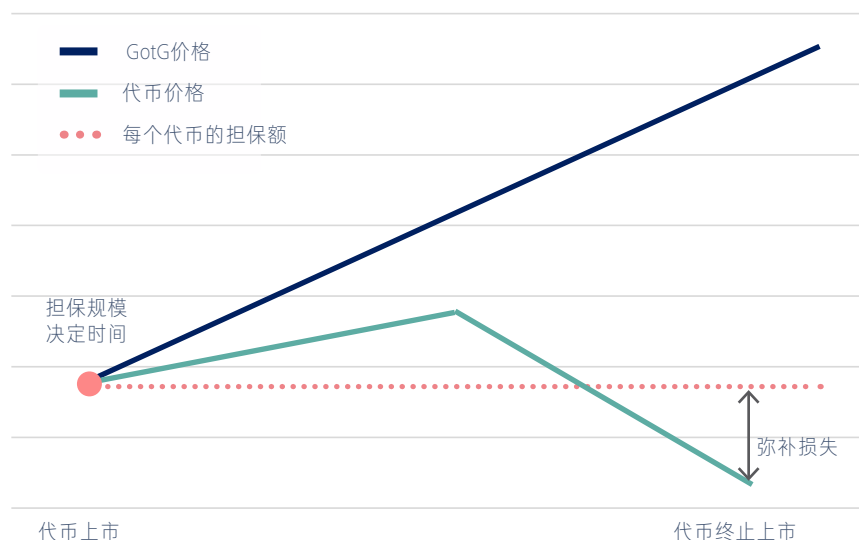
以上市价为基准的担保方式，投资者对每枚代币进行“上市价×担保率”额度担保。终止上市时，GotG Platform就代币首次发行总额中的担保率提供担保。这种方式的优势在于，它可以消除投资者对上市代币的焦虑，从而以更低的担保费用为投资者提供信赖。

• 上市价基准担保方式示例

每个代币的担保额=上市价 × 担保率

财团以USD 1的价格发行了100万个上市价100%担保的“FIX”币，投资者A购买了1,000个“FIX”代币。之后，由于项目失败，决定终止“FIX”代币上市后，A将1000个“FIX”代币返还给GotG Platform，以100%的上市价换取USD 1×1,000个=USD 1,000的GotG。A先生有20%是在交易所卖出并兑换成现金的，另外80%在一个月后卖出，以赚取市场差价带来的额外收益。

右侧票假设担保率为100%。



• 停牌价基准担保方式示例

每个代币的担保额 = 停牌价 × 担保率

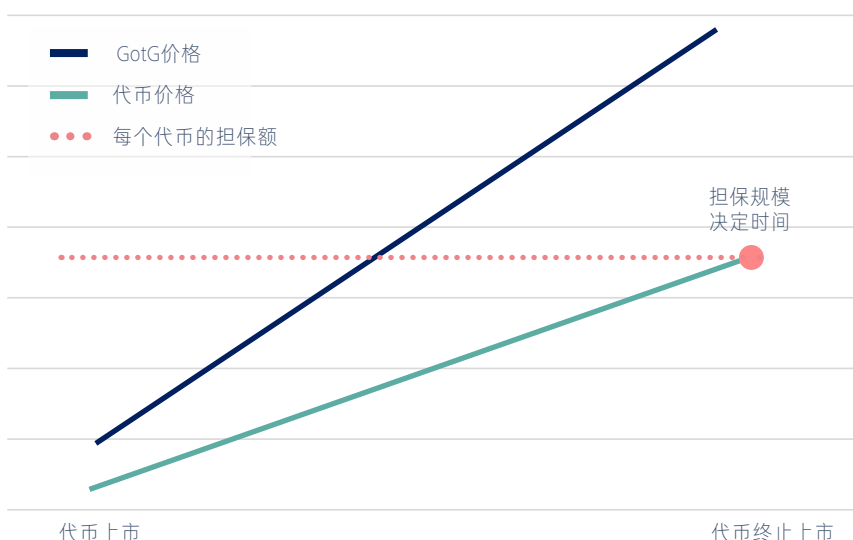
投资者B购买了1,000个“FINAL”代币，这些代币在终止上市时可以担保100%的价格。此后，在相应的代币价格达到USD 3的情况下，做出了终止上市的决定。因此，B向GotG Platform返还了1000个停止交易的代币，并兑换了USD 3×1,000=USD 3,000的GotG，相当于交易止损价的100%。B先生将交换的GotG兑换成NFT，一年后获得50%的收益。右侧假设担保率为100%。

如果停牌时的代币价格比上市价低，投资者可以进一步担保交易期间价格下降的损失。由于许多带包在低于上市价的情况下被停牌，以上市价为基准的担保方式可以为投资者和代币发行财团提供理想的保障。以上市价为基准的担保方式是新项目或市场上没有声誉的发行财团想要在上市时赋予代币安全性和可靠性时的恰当方式。

第二，停牌价基准担保方式。

以停牌价为基准的担保方式，投资者可以担保每个代币的“停牌时的价格×担保率”。其方式是在GotG Platform决定终止交易后终止上市时的收盘价，按照事先设定的担保率进行担保。停牌价基准担保方式的优势在于，在相对于上市价格大幅上涨的情况下，对停止交易的代币可以给予更高级别的担保。

右侧假设担保率为100%。



如果价格处于上涨趋势的代币突然终止上市，那么在停牌价基础上确定担保规模时，将比上市价基准担保方式获得更多的担保。因此，即使是在停牌前买入该代币的投资者，也较少因终止上市而蒙受损失。停牌价基准担保方式是在项目成功与否(如生物业务)的时间点决定的，是适合代币价格因结果公布前预期上涨的代币的担保方式。

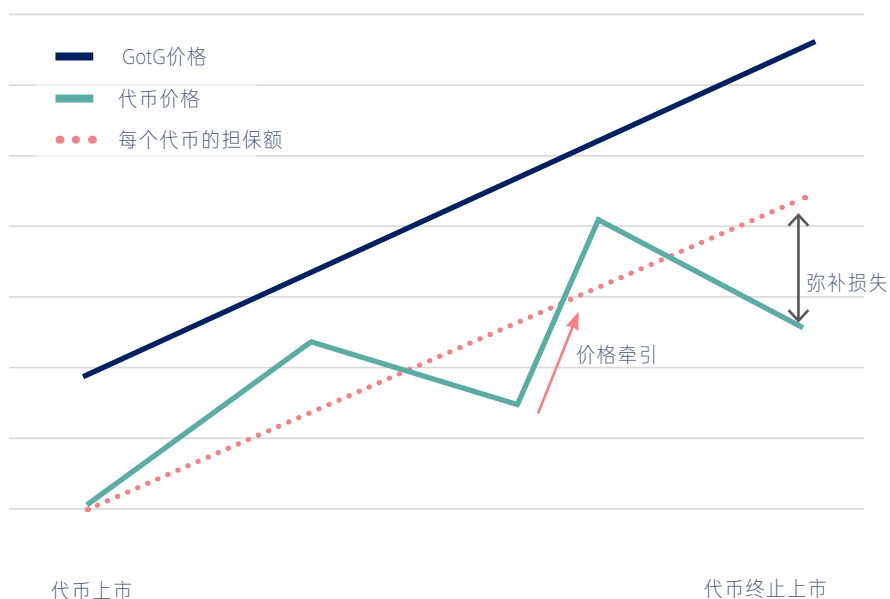
• 金额挂钩担保方式示例 担保率×每个交易GotG的价格

投资者C以USD10的价格购买了1,000个代币“LINK”，代币“LINK”采用GotG价格挂钩的担保率为50%。交易GotG的价格为USD50，对“LINK”代币的担保规模为每代币 USD25。当时，“LINK”代币的价格只有USD15，在担保范围内，投资者可以放心购买“LINK”代币。

随着GotG的上涨，代币的担保规模加大成为“LINK”代币价格的推动因素。

第三，GotG价格挂钩担保方式。

首次发行项目代币时，根据交易GotG行情确定的GotG数量的方式。这种方式在交易GotG的价格上升时，项目代币的担保力度也会成比例上升。因此，随着担保力度的提高，项目代币价格的上涨也会随之推升。这意味着，如果交易GotG的价格有所上涨，但所担保的代币的价格低于担保上限，则代币的价格会随着担保价格的上涨而增加。



GotG价格挂钩方式的担保规模最大，因此与前两种方法相比，可能会商定附加的担保条件。尤其是，如果GotG的价格和代币的价格差异很大，那么在停牌时的代币价格可能以最高限度提供担保。相关信息将事先通知投资者。

GotG价格挂钩担保，对GotG Platform也有较大影响，因此，将进行彻底的预审，为项目稳健且具有较大增长潜力的代币提供担保。GotG Platform的首次检验对于投资者来说可能是一个积极的信号。代币发行财团对项目的成功充满信心，对于寻求经彻底验证、更安全的虚拟资产投资的投资者而言，这是理想的担保方式。

DAG Program Mechanism

DAG Program比较

■ 担保方式共同点

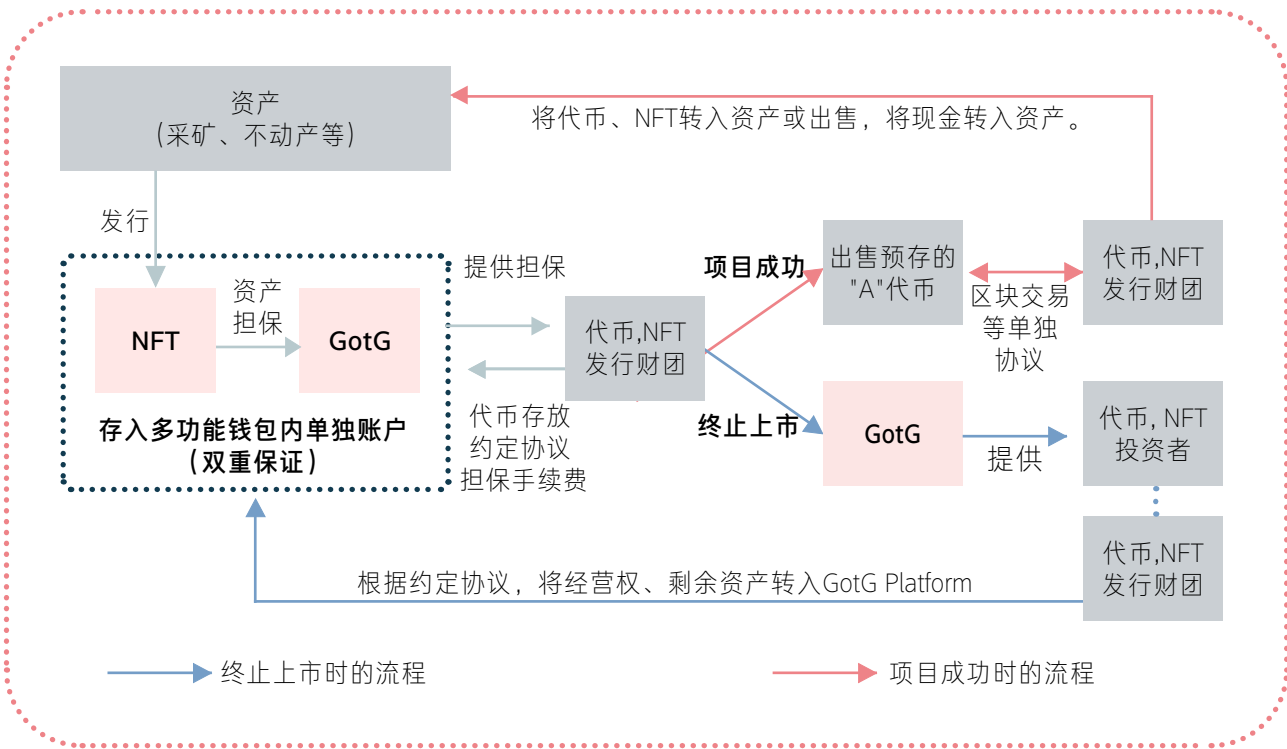
上述三种代币担保方法都有一个共同点，
即为投资者提供稳定性，并创造健全的投资环境。
除此之外，还有以下共同点：

- DAG计划可以在业务成功时收回已发行的NFT和代币时启动，或者如果因业务失败而终止交易，则以保全投资者的投资资金的方式启动。
- 代币发行财团向GotG Platform支付担保费，GotG Platform向提供担保的投资者支付
- DAG Program合同将以1-3年为周期，延长续签或合同到期，在合同续签时重新评估商业性，费用和保证方式将发生变化
 - “项目失败” (Default) 判定权限归GotG Platform所有
 - 由企业主管发行的代币中10%~30%由GotG Platform持有
 - 根据项目在GotG Platform中选择担保方式运用
 - 增加和插入GotG指标，作为协议的投资指标
- 如果不当或非法滥用DAG Program合同，则暂停支付担保额或执行求偿权

■ 不同担保方式对比表

项目	上市价基准担保方式	停牌价基准担保方式	停牌价基准担保方式
担保基准	上市价 × 担保率	停牌价 × 担保率	GotG价格 × 担保率
担保规模	最小	中等	最大
与GotG的关联	GotG的价格上涨未反映入项目代币	GotG的价格上涨未反映入项目代币	GotG的价格上涨是代币价格上涨的动力
优点	为早期投资者提供信心	与上市价相比，价格上升较多时，可提供更大规模的担保	提供预验证和与GotG Platform的合作伙伴同等的信任度
代币交易活化影响	对激活交易无影响	间接影响交易的活性化	间接影响交易的活性化
适合项目	新事业领域	短期项目	持续创收项目

DAG Program 机制



GotG流通和销毁流程

项目	项目成功时	终止上市时
NFT	通过GotG Platform回收	
GotG	销毁Lockup数量	流通Lockup数量
流通GotG 价值 变化	$\frac{\text{代币出售收入或代币转入} \uparrow}{\text{减少GotG流通量} \downarrow}$ = 每个GotG代币的价值和BPS上升 \uparrow	$\frac{\text{剩余资产及经营权转入} \uparrow}{\text{GotG流通量增加} \uparrow}$ = 保持每GotG代币的价值和BPS稳定
优点	项目成功通过资产转入和GotG数量减少提高GotG价值的良性循环结构	即使业务失败, 通过转入剩余资产维持GotG资产规模, 并稀释失败造成的损失

IV. 基于De-Fi的担保型NFT多功能钱包概要

1. 多功能钱包的结构

• 去中心化金融 (De-Fi · Decentralized Finance)

去中心化金融是指利用基于区块链技术创建的虚拟资产的金融服务。使用应用区块链技术的应用程序(DApp)，通过虚拟资产进行存款、贷款、投资等。

提供多种De-Fi服务的多功能钱包，实现收益最大化

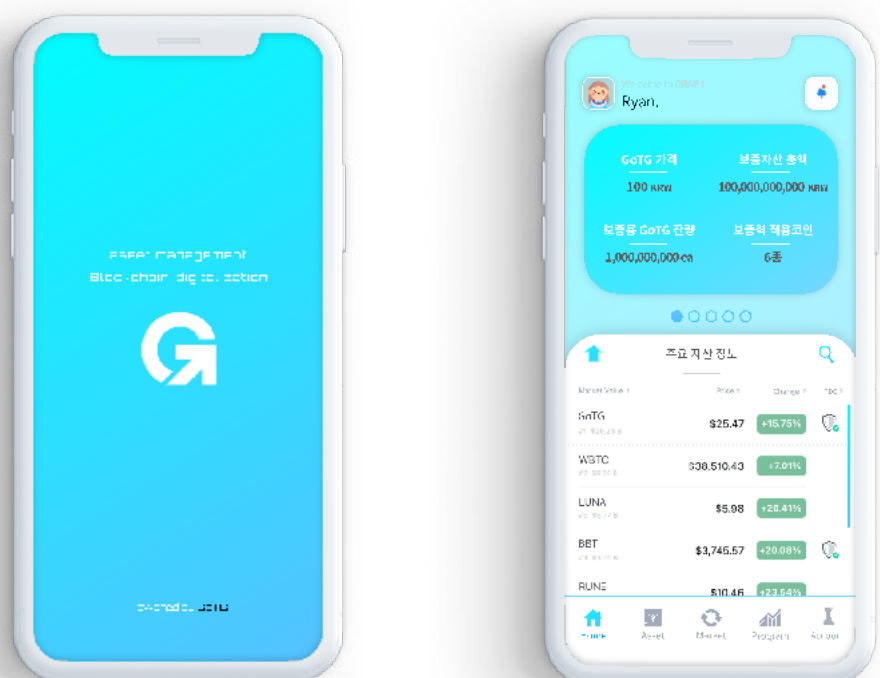
GotG Platform的多功能钱包为GotG和NFT持有者提供各种De-Fi服务，例如拍卖、贷款和质押，以便除了代币价格上涨带来的投资收益外，还能产生附带收益。De-Fi服务附带一系列功能，可以摆脱传统的结构化服务，从而产生稳定的附加收入。

管理代币和NFT的最佳多功能钱包

多功能钱包装入根据比特币、以太坊、GotG、NFT和DAG Program适用担保的代币。在多功能钱包内，通过ETH、GotG轻松买卖和存取国内外交易所上市的代币。即，多功能钱包具有作为GotG Platform枢纽(Hub)的功能。

用户间可以交流的沟通型多功能钱包 -Direct

多功能钱包不局限于简单的钱包功能，还提供综合性社区功能。实现用户间的实时沟通，并通过在群组间开设聊天室，支持不同方式的社区活动。在GotG平台生态系统中，钱包用户将接触到NFT市场的新社区空间，在NFT市场进行资产NFT化、销售和购买，以及代币、NFT的信息交流。



可设计担保现状和投资组合的多功能钱包

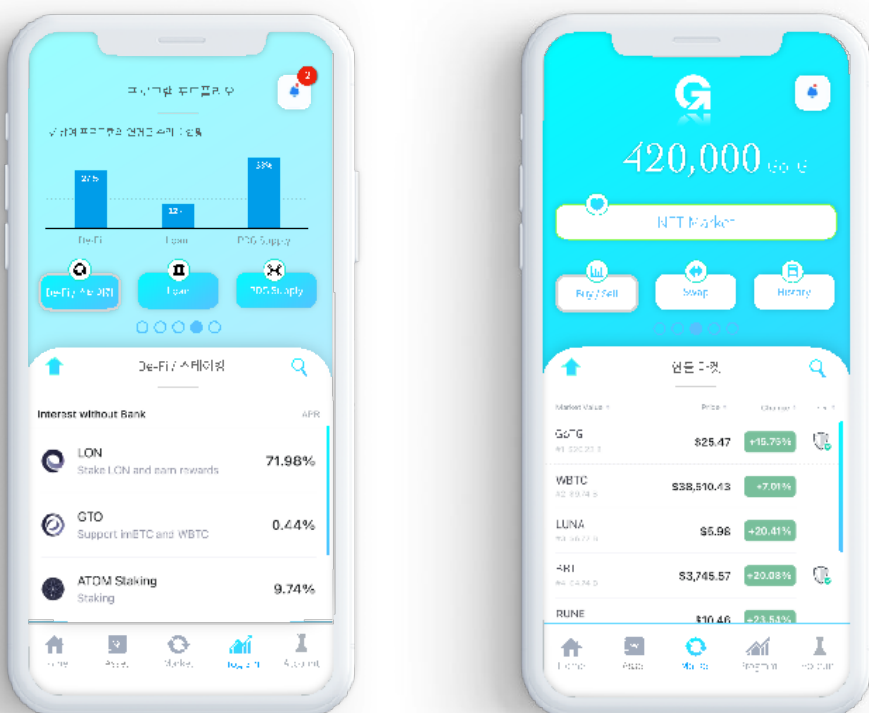
在多功能钱包中，可以查看应用DAG Program的代币状态，并申请在终止上市时与GotG进行交换。即便是在停牌之前，也可以自动计算担保率和GotG的现价，提前确认预期换手率，从而有助于投资风险管理和组合配置。

安全的虚拟资产多功能钱包

为安全存储虚拟资产提供最佳解决方案。安全起见，精心设计钱包系统，并拥有一套严密的安全管理体系，有效防御数字威胁。

简洁便利的UX/ UI多功能钱包

提供最便捷的UX /UI。提供菜单配置和数据，对担保资产总额、受担保的代币列表、剩余NFT和GotG Lockup数量一目了然，轻松运行所需功能，并快速了解名下拥有的各种虚拟资产。简单明了地查看虚拟资产和担保情况。



2. 多功能钱包内De-Fi服务

• De-Fi 拍卖(示例)

NFT投资人“C”在多功能钱包看到矿场开采的白云石的大理石被De-Fi拍卖后，利用持有的10个矿NFT(USD 100)申请投标，最终被“C”中标。“C”使用拥有的USD 100的NFT中标了价值USD 500的白云石的大理石，之后向GotG Platform的白云石的大理石事业主管出售了拥有的白云石的大理石，从而获得了额外的USD 400的收益。“C”拥有的USD 10的NFT中标了价值USD 50的白云石的大理石，之后向GotG Platform的白云石的大理石事业主管出售了拥有的白云石的大理石，从而获得了额外的USD40的收益。

而出价9个的“D”却因遗憾未中标而返还NFT，并获得了以比交付价更优惠的价格购买完成采矿的白云石的大理石的权利。

- 本文假定一美元为一千韩元

多样化的质押-NFT专用质押和普通质押

持有NFT的投资者可以将NFT作为DAG计划的资产提供。对于传统的质押服务，不能拥有固定的盈利模式，而只能依靠被质押代币的价格上涨。但是，GotG平台上的NFT质押可以委托NFT为其他代币提供资产担保，无论NFT或GotG的价格上涨与否，投资者均可获得由提供担保的代币支付的担保手续费。如果投资者提供NFT或代币后，即使提供担保的代币终止交易，GotG平台也将为投资者的NF提供担保T，因此不会降低或消灭投资者所质押的NFT的价值。NFT质押是GotG平台提供的独家系统，比普通质押利率更高，因此具有较高的吸引力。

多功能钱包为NFT质押和其余各种虚拟资产提供质押服务。除基础虚拟资产GotG外，还支持比特币(BTC)、以太坊(ETH)等多种虚拟资产质押。质押的虚拟资产也作为DAG计划的资产提供，通过资产担保的担保手续费获得稳定的利息。

NFT拍卖 - 矿物、不动产、艺术品等

NFT投资者可以在多功能钱包内参与拍卖，包括将在多功能钱包内开发的建筑、开采的矿物以及开发后的土地。随着投资者参与拍卖，投资者有权以比正常价格低得多的价格购买或交换实物资产。即使未成交，参与拍卖的NFT也不会被没收，因此投资者可以分配房地产开发带来的开发收益。

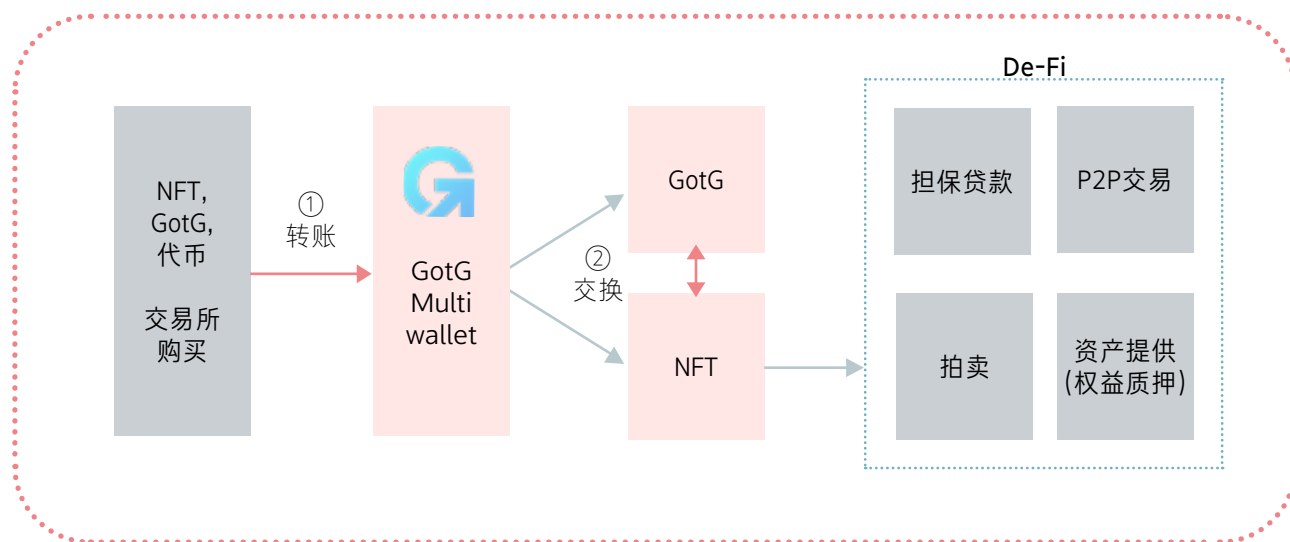
随着GotG Platform的扩展，NFT拍卖将扩大到艺术品、藏品等多个NFT领域，并计划扩展服务，允许NFT持有者之间注册自己持有的NFT，以加在拍卖中或购买。

抵押贷款

以GotG、NFT、比特币(BTC)、以太坊(ETH)等多种虚拟资产为抵押提供贷款。因此，投资者无需处置所持资产，即可在多功能钱包中获取资金流动性，并享受杠杆效应。

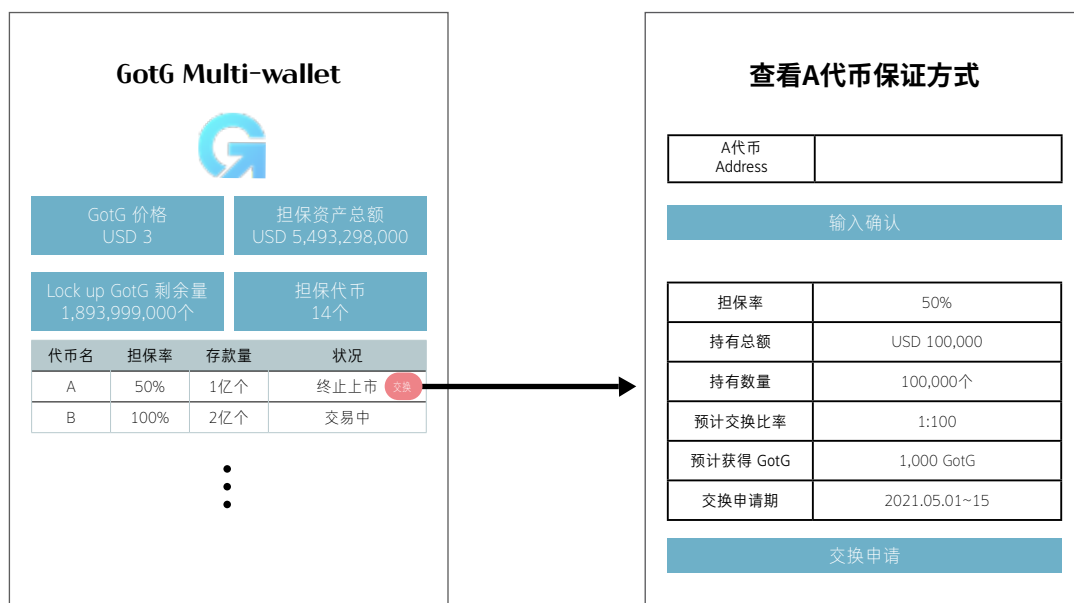
De-Fi Multi wallet Mechanism

基于De-Fi的担保型NFT多功能钱包机制



- 根据市场情况，De-Fi服务将依次展开
- 以利用NFT的De-Fi服务为基础，但计划额外提供利用GotG的De-Fi金融服务

担保流程



- 举例说明应用担保的代币终止上市的情况下在多功能钱包内交换交易GotG的情况

Part.2

Economy

I. GotG Economy

- GotG增长动力
- 发行GotG

II. GotG上升余力

- BPS
- 买入GotG

III. NFT Economy

- NFT发行概要

IV. 不同计划的NFT发行概要

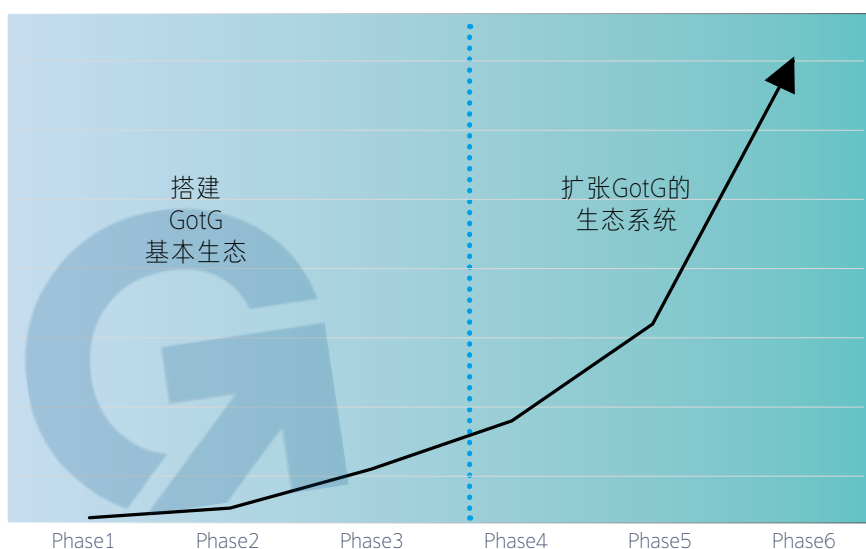
- NFT计划
- 循环担保机制



I. GotG Economy

1. GotG增长动力

GotG Price Logic, Expectations not only



GotG的6阶段增长势头

GotG设置了6个阶段以上的价值呈现过程

1~3阶段是搭建GotG基本生态的阶段。GotG平台以NFT、De-Fi Multi Wallet、NFT开放市场为基本生态系统结构，确立良性循环格局。以GotG平台及衍生项目的价值为基准进行评价。挂牌价格根据BPS（每股净资产值）设定，考虑了平台中包含的资产，随着新增房地产的评估金额和房地产的开发收入，还有进一步上涨的空间被反映。

4~6阶段是生态环境的扩张GotG的阶段。网络为基础,主要新发展计划和项目新增项目扩大、部分,Payment市场在全球市场,NFT扩张、扩张和管理的联盟和合作,增加资产的平台。De-fi平台,NFT的扩张等现有协议的项目,项目价值中反映出来。GotG在此基础上,GotG 将作为主网上的关键币建立。

2. 发行GotG



• GotG的初始价格反映了GotG Platform的投资金额和实物资产担保额价值，并受转入资产的经营方向和市场情况的影响。

• 该业务受现货价格的交易价格、对币的需求和供应情况的影响。

• 随着开发用地的扩张，NFT将追加发行。

发行 GotG

16,000,000,000 GotG

担保用 Lockup 15,000,000,000 GotG

流通 1,000,000,000 GotG

发行 NFT

160,000,000 NFT

担保用 NFT 150,000,000 NFT

(1号) 白云石的大理石计划 NFT 10,000,000 NFT

预计日后发行2~4号项目NFT

DAG Program 资产担保额

最初USD 1.5 billion ~ 持续增额

II. GotG上升余力

1. BPS (清算价值)

• BPS (Bookvalue Per Share)

公司净资产除以已发行股份数量

$$BPS = \frac{\text{Net Property} - \text{Debt} = \text{Equity}}{\text{Amount of Issued Stocks}}$$

• GotGBPS

GotG 的担保资产除以流通中的代币数量

$$BPS = \frac{\text{Guaranteed assets} - \text{Debt} = \text{Equity}}{\text{Circulating Supply}}$$

• 本文假定一美元为一千韩元

基于已转入资产得出的“每币净资产价值”

在股票市场上，BPS代表“清算价值”或“每股净资产价值”。这指在特定时期中断企业的活动，将其金额全部分给股东时，所持有的每股金额。

如果在虚拟资产市场上对上述内容进行部分修改适用，那么GotG的情况下是资产担保，因此将总资产担保额中归属于流通量的价值认定为GotG币的价值。因此，资产担保金额越增加，GotG的净资产价值就越高，该金额将适用于GotG价格的最低标准。

在GotG Platform中，将第一批资产转入金额USD 1.6 billion(流通用NFT USD 100 million，担保用NFT USD 1.5 billion)视为GotG的总资产。其中，USD 1.5 billion的NFT对应150亿个用于担保的GotG，USD 100 million的NFT与交易GotG对应。所以GotG的BPS就是USD 0.1。

GotG与转入资产担保额相比，流通数量非常少，因此考虑到交易用GotG的最初上市价(USD 0.1)，其初始担保资产价值USD 1.6，将具有极高的升值余地上市。之后，基于资产的持续流入，以及流通和销毁机制，将维持升值。

- 本文假定一美元为一千韩元

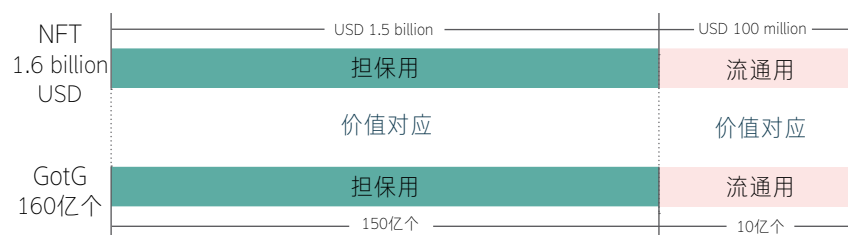
进一步转入资产，价值上升

GotG Platform首次转入资产的资产价值约为大，在此基础上将发行USD 100 million以上的交易用NFT，其中将剥离USD 1.6 billion的NFT用于资产担保。GotG Platform首次编入资产的资产价值约为USD 1.6 billion，在此基础上将发行USD 100 million的交易用NFT，其中将剥离USD 1.6 billion的NFT用于资产担保。稍后，将确定NFT发行量和提供资产担保的比重。此外，还将安排不动产资产的平台资产转入计划，每一件实物资产均由值得信赖的会计法人和鉴定评估法人进行鉴定评估，得出正确的价值并编入其中。

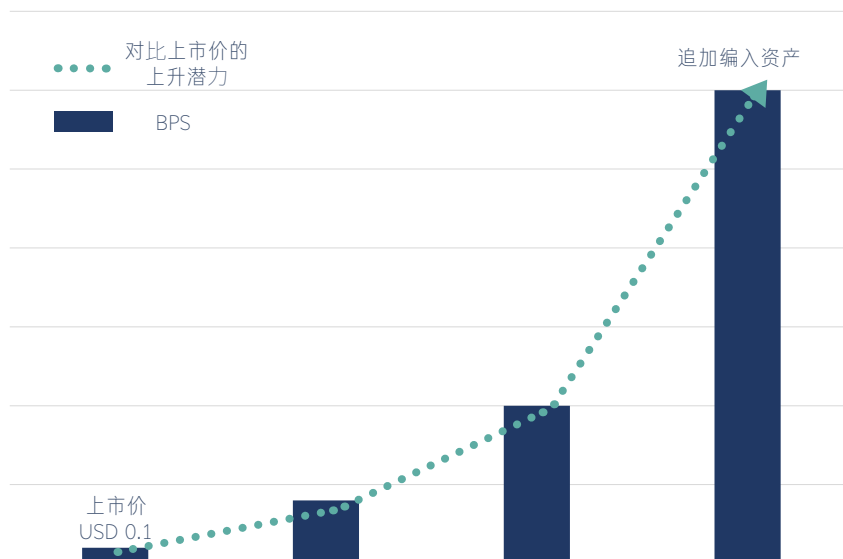
此外，随着GotG Platform担保的项目代币的资产被转入，担保资产也会随之增加，因此BPS会不断上涨，使GotG的上升余力不断增大。GotG Platform担保项目代币的资产越多，担保资产就越大，因此BPS会上升，使GotG增加。

在流通量为10亿的情况下，担保资产进一步转入，总资产增加后，GotG的每币净资产价值将会持续上升，相应的价值将被投资者视为一种心理稳定机制。

NFT与GotG对应关系



<考虑BPS，GotG货币的上升空间[基于10亿枚]>



2. 买入GotG

• GotG投资示例

由于虚拟资产市场波动加剧，其持有的虚拟资产被终止上市，投资者“F”买入GotG，即利用实物资产作为剩余的投资资金来保证其投资本金。“F”在虚拟资产市场波动加剧，持有的虚拟资产被终止上市后，通过利用实物资产作为剩余投资资金买入GotG。

当市场状况不佳时，“F”利用De-Fi在多功能钱包中赚取附加收益。后来，GotG Platform的业务结束了，GotG Platform利用开发收入在场内买入了GotG。因此，由于大量购买，GotG的价格已经上涨。

在GotG Platform的周期性场内买入下，GotG的流通量逐渐减少，价格一路上涨，“F”获得了丰厚的回报。

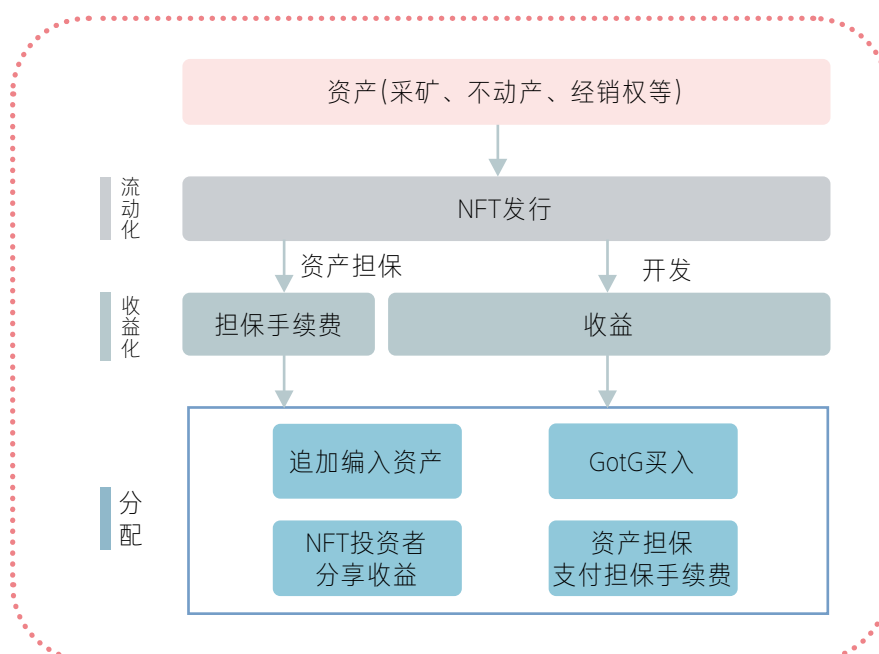
使用开发利润和担保手续费购买GotG

GotG Platform以开发和房地产为主要业务，随后通过出售或租赁开发地来获取收益。GotG Platform将开发收入的一部分用于购买GotG，以建立良性循环的生态系统，并与GotG投资者分享收益。

随着GotG的场内购进，市场上流通的GotG的流通量会下降，GotG的价格可望上升。平台中的开发业务越多，买入的GotG就越多，从而让投资者受益匪浅。

根据市场情况和平台委员会的决定，买入的GotG将在销毁或平台内存入后，与NFT持有者分享额外的收益，或用于确保流动性。

GotG买入流程 - GotG Platform良性循环结构



基于实物资产的GotG Platform的良性循环结构为代币在高度不确定性的虚拟资产市场上的价格上涨提供了明确的收益结构和依据。此外，由于业务不受虚拟资产市场状况的影响，投资者即使在暴跌中也能获得房地产开发带来的收益。

GotG Platform为投资者提供各种收益实现(Exit)结构，虚拟资产与实物资产的融合，将成为波动剧烈的交易环境下符合投资者需求(needs)的新选择。

III. NFT Economy

1. NFT发行概要

· GotG的初始价格反映了GotG Platform的投资金额和实物资产担保额价值，并受转入资产的经营方向和市场情况的影响。

· 该业务受现货价格的交易价格、对币的需求和供应情况的影响。

· 随着开发用地的扩张，NFT将追加发行。

NFT概要

160,000,000 NFT

担保用 NFT 150,000,000 NFT
白云石的大理石计划 NFT 10,000,000 NFT

每件发行价 USD 10 ~

发行对象 1号. 全罗北道茂朱郡赤裳面三加里白云石的大理石矿产
2号. 首尔特别市西大門區奉元洞一带开发高级联排住宅计划 (预计)
3号. 京畿道坡州市條里邑獐谷里韩屋村建设计划 (预计)
4号. 京畿道高陽市紙紐洞室内高尔夫练习场计划 (预计)

资产价值 1号. 白云石的大理石 USD 15.6 billion
加工后销售的资产价值上升

· 本文假定一美元为一千韩元

NFT收益模型

- 矿产开采产生的矿物销售收益
- 开发完成后土地地价上涨带来的额外收益
- 开发收入中的部分分配(各种费用除外)

投资者可获得的预计收益

- 矿物销售收益
- 资产担保手续费
- 开发后不动产交易行情差额收益

NFT特点优点

- 根据持有数量和持续时间进行差别化加分
- 从投资者中抽选，提供实物资产交换权利

IV. 不同计划的NFT发行概要

NFT 1号计划 (白云石的大理石矿产NFT)

· 白云石的大理石NFT开发

相关资产的开发顺序、日程、面积、预期收益可能根据执行机构及设计、审批情况的不同而有所调整。



· 白云石的大理石NFT发行内容

- 1吨白云石的大理石的持有证明
- 白云石的大理石 1ton = 15 NFT
- 〈折扣发行〉
- (实价 1ton = 30 NFT~50 NFT)

NFT发行概要

发行量 160,000,000 NFT
担保用 150,000,000 NFT
交易用 10,000,000 NFT

发行总额 USD 1,600,000,000

可采矿量换算价值 约USD 15,600,000,000

预期开发收益(税前) 约USD 12,480,000,000

· 白云石的大理石NFT销量

- 1期销量 : USD 30 million
- 2期销量 : USD 30 million
- 3期销量 : USD 30 million

· 本文假定一美元为一千韩元

类别	内容
地号	以全罗北道全罗北道茂朱郡赤裳面三加里309-5等5处
占地面积	225,354m ² (68,169坪)
矿业权	共4块矿区 (赤裳面 张基利 047号, 025号, 037号, 027号)
矿种	白云石的大理石
储量	67,700,000 M/T
可采矿量	52,000,000 M/T
可采矿量换算价值	USD 15,600,000,000 (以300 USD/MT为基准, 市场价格300~800 USD/MT)
预期收益	USD 12,480,000,000 (USD 300/MT) (可采光量的80%) 为了市场垄断的最低价格
需求处	钢铁厂、玻璃、肥料、建筑材料、油漆、电池耐火物
分配预计收益	100%

收益性不动产NFT

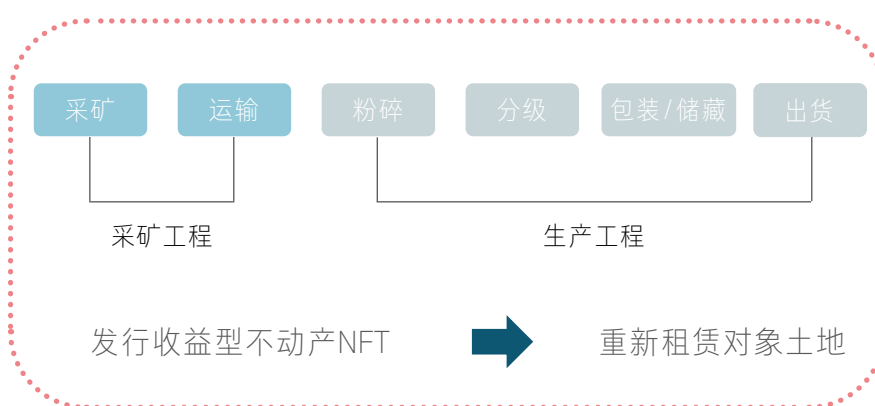
- “白云石的大理石NFT”与“收益型不动产NFT”

收益型不动产NFT是独立于“白云石的大理石矿产NFT 1号计划”发行的NFT。

发行结构

Muju Mine矿产户外堆场用地225,448m²发行收益型NFT

- 矿产启动时分为采矿工程与生产工程
- 采矿与生产工程于Muju Mine所有土地上发生
- 通过发行NFT转移所有权后重新租赁给Muju Mine



运作结构



上述图片为增进理解的资料。

白云石的大理石矿产可采矿量规模约为52,000,000 M/T

- 需要在土地上建立生产设施，以便向交易商提供稳定供应。

基于房地产的NFT和基于采矿矿量的NFT分开发行

- 基于房地产的NFT具有较高的本金安全性和市场回报率
- 以早期投资者为基础的收益型资金池配置
- 通过GotG Platform确保投资者的流动性
- GotG Platform内NFT机制的最顶级结构

NFT 2号计划 – 预计 (开发新村高级联排住宅)

• 新村NFT开发

相关不动产的开发顺序、日程、面积、预期收益可能根据执行机构及设计、审批情况的不同而有所调整。



NFT发行概要

发行量 10,000,000 NFT

发行总额 USD 100,000,000

房地产价值 约USD 230,000,000

预期开发收益(税前) 约USD 327,982,300

类别	内容
地号	首尔特别市西大門區奉元洞51-3等
占地面积	30,413.36㎡ (9,200坪)
营业面积	24,330.69㎡ (7,360坪)
区域・地区	第1种普通居住区域
项目规模	高级联排住宅地下1层~地上4层
套数	高级联排住宅220套 / 165㎡ (50坪)
建蔽率/容积率	40% / 150%
开发期	18 ~ 20个月
分配预计收益	50%

• 本文假定一美元为一千韩元

NFT 3号计划 – 预计
(韩屋村建设NFT)

• 韩屋村NFT开发

相关不动产的开发顺序、日程、面积、预期收益可能根据执行机构及设计、审批情况的不同而有所调整。



NFT发行概要

发行量 5,000,000 NFT

发行总额 USD 50,000,000

房地产价值 约USD 69,741,000

预期开发收益(税前) 约USD 133,574,175

类别	内容
地号	京畿道坡州市條里邑獐谷里54-14等5处
占地面积	76,851㎡ (23,247坪)
当地・地区	第一种半居住区
项目规模	传统韩屋住宅地上1层
套数	韩屋住宅：建筑198㎡(60坪)型 / 108套 / 占地面积643㎡(194.5坪)
建蔽率/容积率	27% / 27%
开发期	18 ~ 20个月
分配预计收益	50%

• 本文假定一美元为一千韩元

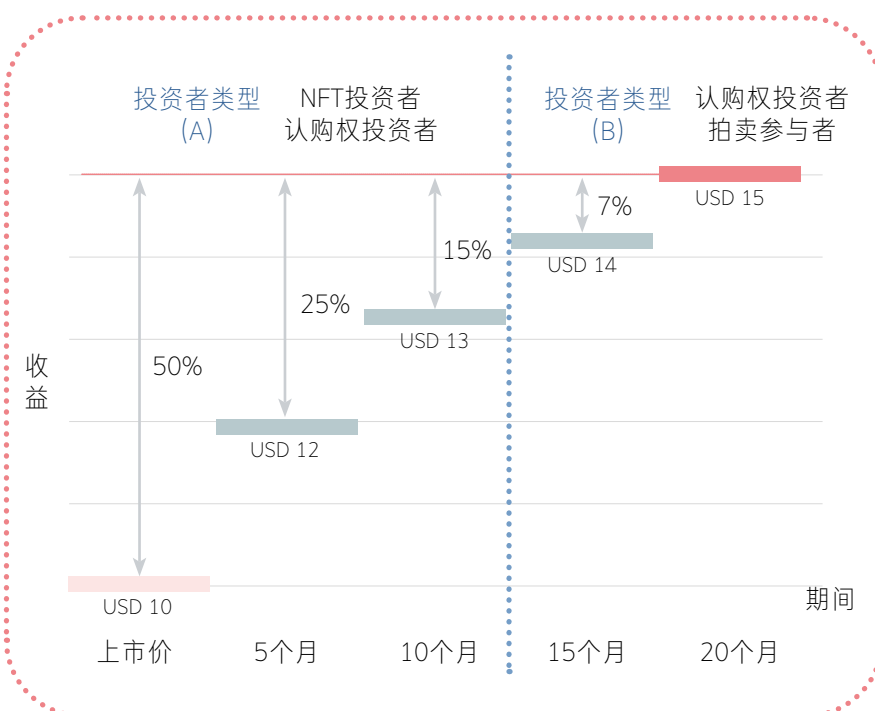
NFT 2,3号计划 – 预计 不动产NFT价格设置

右侧图表以新村NFT 3号为标准制成。

根据开发进度设置NFT差异化价格

房地产开发NFT根据房地产开发的进展程度，对价格进行差异化设置。因此，根据投资时间的不同，有望获得约7%至50%之间的NFT买卖收益。此外，对于GotG Platform的房地产开发NFT来说，随着拍卖成交预售权的获得，可能会额外产生高额差价。

〈按投资期限列出的预期收益率和投资者类型〉



· 投资者类型“A”的投资示例 (NFT开发收益 + 资产担保手续费)

由于低利率，投资者A倾向于投资，而不是存款，以回避虚拟资产市场和股票市场的波动和不确定性，寻求安全的投资处，每月都像存款一样投资于有担保投资的房地产开发NFT。

购买后提供NFT作为资产担保，每月获得额外收益时急需资金，USD 13.5处理部分NFT，立即获得现金。之后，通过分配完成房地产开发的收益，与最初购买价相比，获得了约50%的收益。

· 投资者类型“B”的投资示例 (参与NFT拍卖 + 获得认购权)

在希望购买房产时，高额投资者B和C在GotG Platform上参与NFT房地产拍卖。在开发完成还有6个月的时候，销售价值USD 5 million的房地产的最高出价形成了半价水平，所以B在购买NFT后参与拍卖，大约USD 3 million左右就能成交房地产。

B的朋友C在拍卖中未能成交，但由于持有NFT超过1年，他获得了保留期的加分，获得20%的折扣预售权，比市价低约USD 1 million就住进了该住宅。

按投资者类型划分的投资方式

根据投资者的目标收益、投资期限和投资资金，想要买入NFT的投资者分为两种类型。

A型投资者在NFT上市初期投资，获得稳定收益，开发后获得销售权时获得加分，具有长期稳定的投资偏好。一般虚拟资产投资者、机构投资者、安全追求型投资者等都属于A型。

对于B型投资者来说，比起NFT的交易收益，更看重因持有NFT而获得的认购权，为了参与房地产拍卖，在开发完成之前想要大量持有NFT。特别是，从销售点(开发大约一年以后)开始，为获得预售权加分而买入NFT的投资者预计将大规模购买。此类类型包括追求安全型高额投资者、希望购买房产者、房地产拍卖参与者等属于B型。

NFT 4号计划 – 预计
(高阳市室内高尔夫练习场)

• 高尔夫练习场NFT开发

相关不动产的开发顺序、日程、面积、预期收益可能根据执行机构及设计、审批情况的不同而有所调整。



NFT发行概要

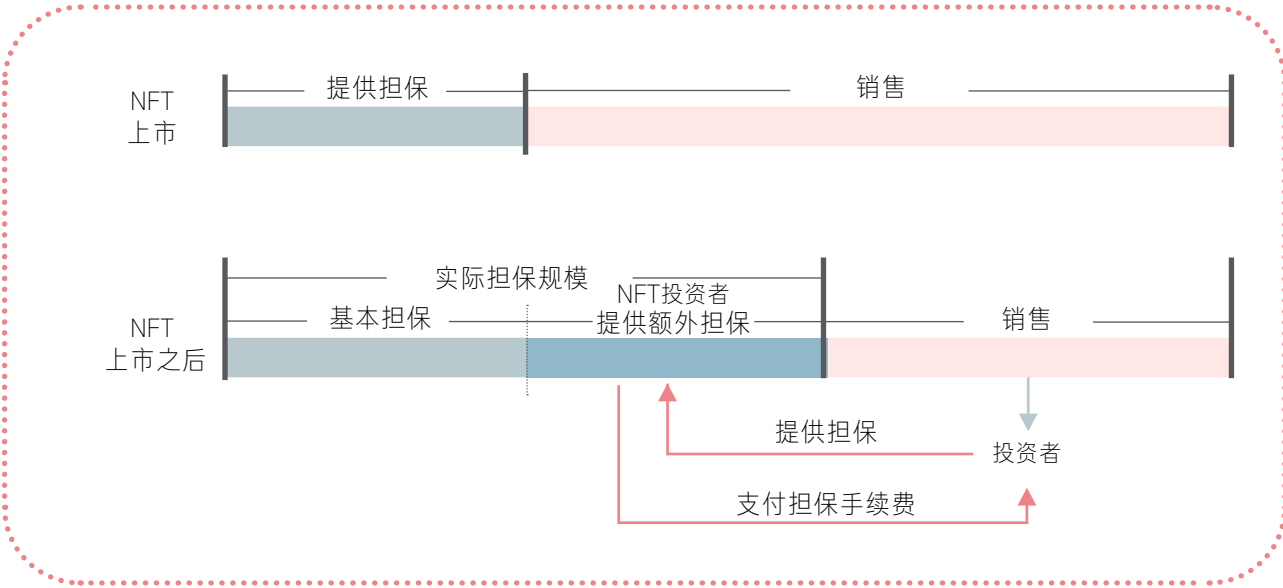
发行量 5,000,000 NFT
发行总额 USD 50,000,000
开发后房地产价值 约USD 105,000,000 ~ 150,000,000
预期营业收入(税前) 约 6,847,200 USD / 年

类别	内容
地号	京畿道高阳市纸柵洞421-1等4处
占地面积	34,710㎡ (10,500坪)
总面积	12,974.56㎡ (3,925坪)
区域・地区	自然绿地区域
项目规模	地上5层
击球位	140位
距离	230m / 251yds
开发期	12个月
分配预计收益	按季度支付运营收益的50% 5年后分配土地出售差额收益或开发收益

• 本文假定一美元为一千韩元

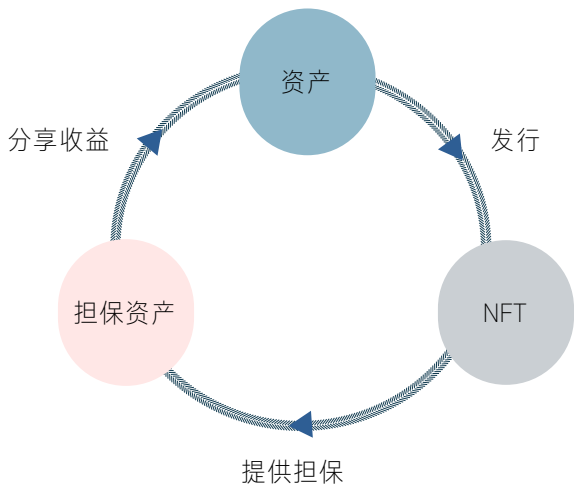
Circular Guarantee Mechanism

循环担保机制



- 根据项目，部分或全部为NFT化发行资产，其中一部分上市销售，一部分分割出来，供担保使用。
- 购买NFT的投资者可以在持有期间通过De-Fi向GotG Platform提供NFT作为担保资产，并赚取担保手续费以获得额外收益，而GotG Platform则提供更多担保以转入资产。

资产担保循环结构



类别	内容
NFT 投资者	<ul style="list-style-type: none">· 持有NFT获得认购权· 因提供担保而获得额外收益
项目 主管	<ul style="list-style-type: none">· 通过发行NFT获得稳定的初始开发成本· 提供资产担保获得收益
GotG Platform	<ul style="list-style-type: none">· 扩大资产担保规模· 向其他代币提供担保解决方案，以扩张生态系统和扩充资产

Part.3 Etc.

I. GotG路线图

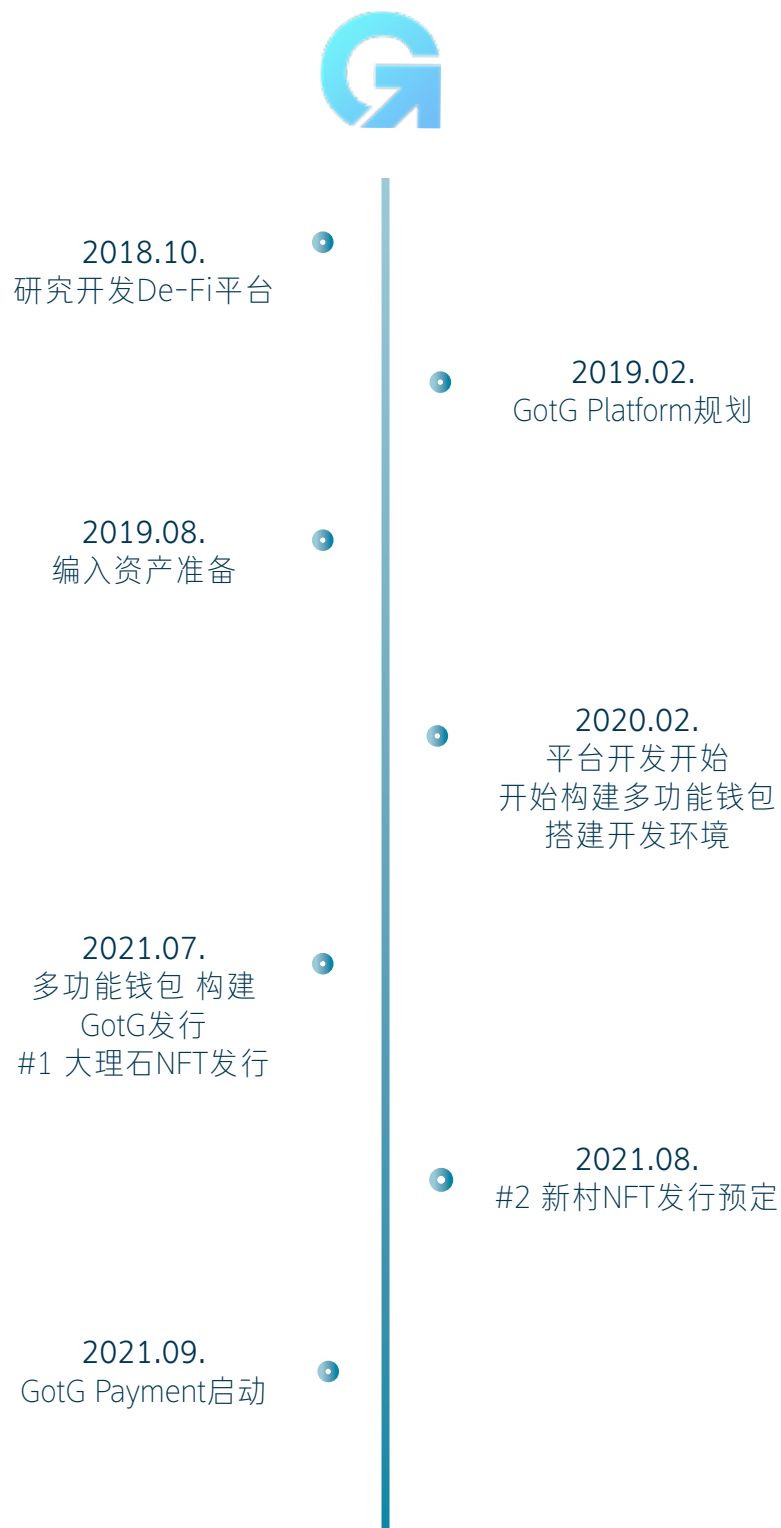
II. GotG Future

III. Partnership

IV. Legal considerations



I. GotG路线图



II. GotG Future

‘Sustainable Growth’

货币资本主义提倡 ‘Sustainable Growth(可持续性发展)’，这是对利用贷款和高通货膨胀来无限 扩大的货币资本主义的隐喻。通过“资产-价值-收益”发展的GotG Future才是真正的Sustainable Growth(可持续性发展)。

The power of DAG

DAG程序执行后，全球大量资金的涌入将带动GotG价格爆发性上涨。我们将引起全球投资者的关注，超越加密货币市场，屹立于全球金融中心。我们确信GotG将成为贵公司与投资者实现全球财富分配与集中的绝佳手段。面对世界的未来，希望双方能够携手迈出历史性的第一步。

GotG, The Next Key currency of the World

GotG的未来终将成为管理全世界主要通货的系统, 这将是一个新世界的国际清算银行(B.I.S)、联邦储备银行(FRB)的诞生。因此今天，我们的未来将成为世界的未来。

III. Partnership



IV. Legal considerations

重要事项(Disclaimer)

本白皮书是为提供GotG Platform、GotG货币和项目代币相关的整体介绍以及具体信息而撰写。

本白皮书无意诱使投资或签订合同，也不打算促使购买股票、股权、证券、债务、贷款等。另外，因相关政策、法律和规定、技术、经济及其他因素的频繁变动，本白皮书中提供的信息可能不正确、不具可信性或不是最终版本，可能会经过多次变更。本白皮书包含关于今后事业和财务成果的信息，以及对未来发展进行预测的信息。可通过‘预测’、‘预想’、‘预见’、‘意在’、‘计划’、‘判断’、‘预告’、‘预定’、‘目的’等一类词汇区分该信息。因此本白皮书仅以参考的用途提供。

对本白皮书中提供之信息的正确性和正当性不承担任何责任。明确告知，如有意购买，不可仅凭本白皮书中的信息判断。本白皮书建议购者在投资之前自行分析并调查信息。因此不对投资引发的损害以及相关损害赔偿负责。参与GotG币发行的行为不包括后期收益和损害事项。

反洗钱协议(AML)

GotG Platform为了打造透明的交易环境，内部已具备反洗钱监督系统。如果资金来源不明或有洗钱的嫌疑，GotG Platform可以中断可疑账户的该账户的买入、卖出订单成交等交易。GotG Platform在强化对客户类型、现金交易、分散交易等的实时监督。

了解客户政策 (Know Your Customer Policy)

为了能在事前对因有金融犯罪、不当获取危险的可能性而被监视的个人和企业进行了解，GotG Platform已引入以危机管理数据为基础的系统。

非特定个人在GotG Platform相关网站注册会员时，会经过客户确认制度(CDD)严密掌控会员信息。客户确认制度以姓名、身份证号为基础，洗钱嫌疑较大时需要确认地址、联系方式等实际所有者相关事项，高风险客户需要经过确认金融交易目的和交易资金来源等严格的过程。如果发现和犯罪、恐怖袭击等有关联，处于安全考虑，该客户的注册会员的流程会被立即中断。

打击资助恐怖主义协议(CFT)

必须同意保证，不通过GotG币为恐怖主义筹备资金目的进行募集、交换且不参加资助恐怖主义的活动。购买者必须知悉不可以筹备恐怖主义资金为目的进行出售、交换、处理GotG币。

发生纷争时

本白皮书有韩文、英文、中文、日文、越南文等多种语言版本，关于白皮书的解释，如果各语言版本之间出现相互冲突，则以韩文白皮书的内容为准。在发生纷争时，GotG Platform将以韩文版本为根据解决纷争。为更正确的解释本白皮书，请参考韩文版本。

