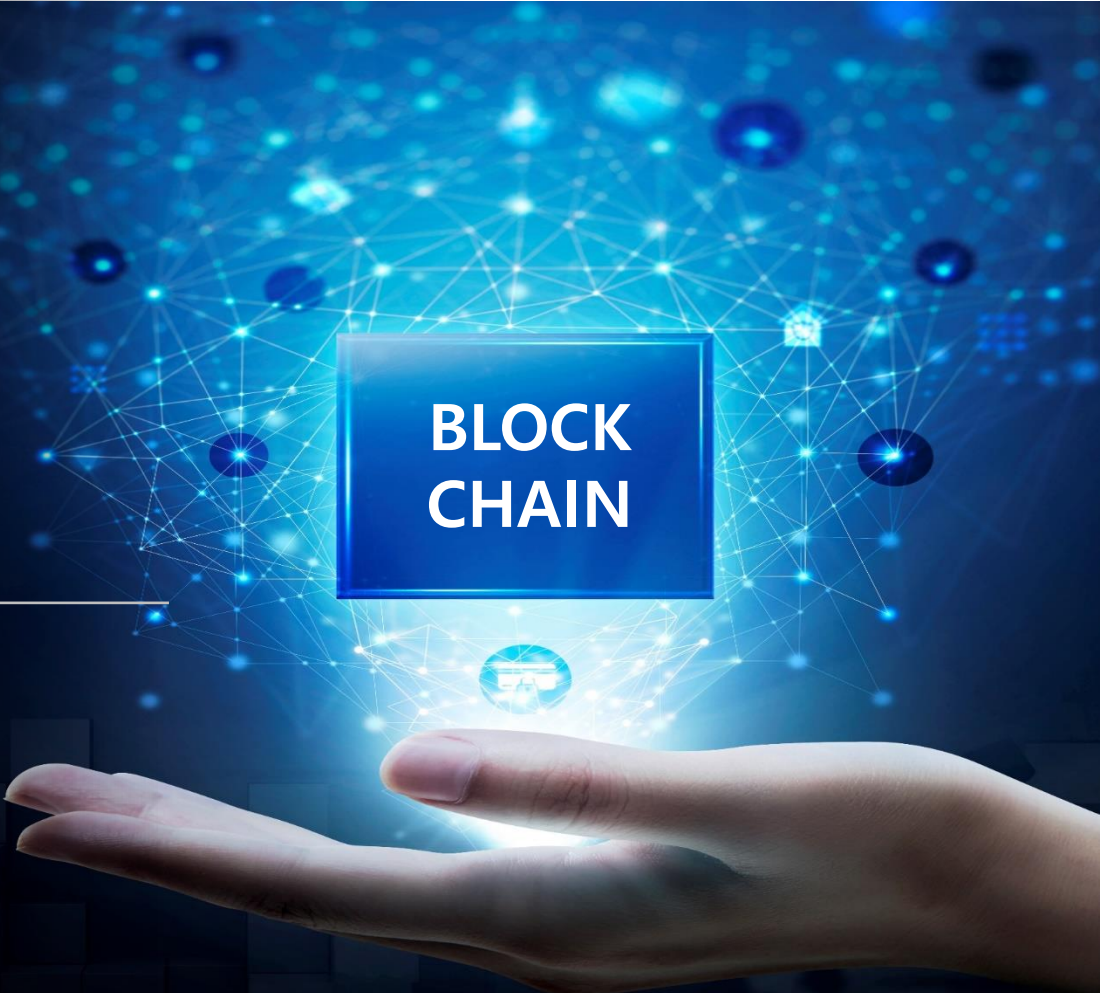


2024년 블록체인 누리단 운영계획

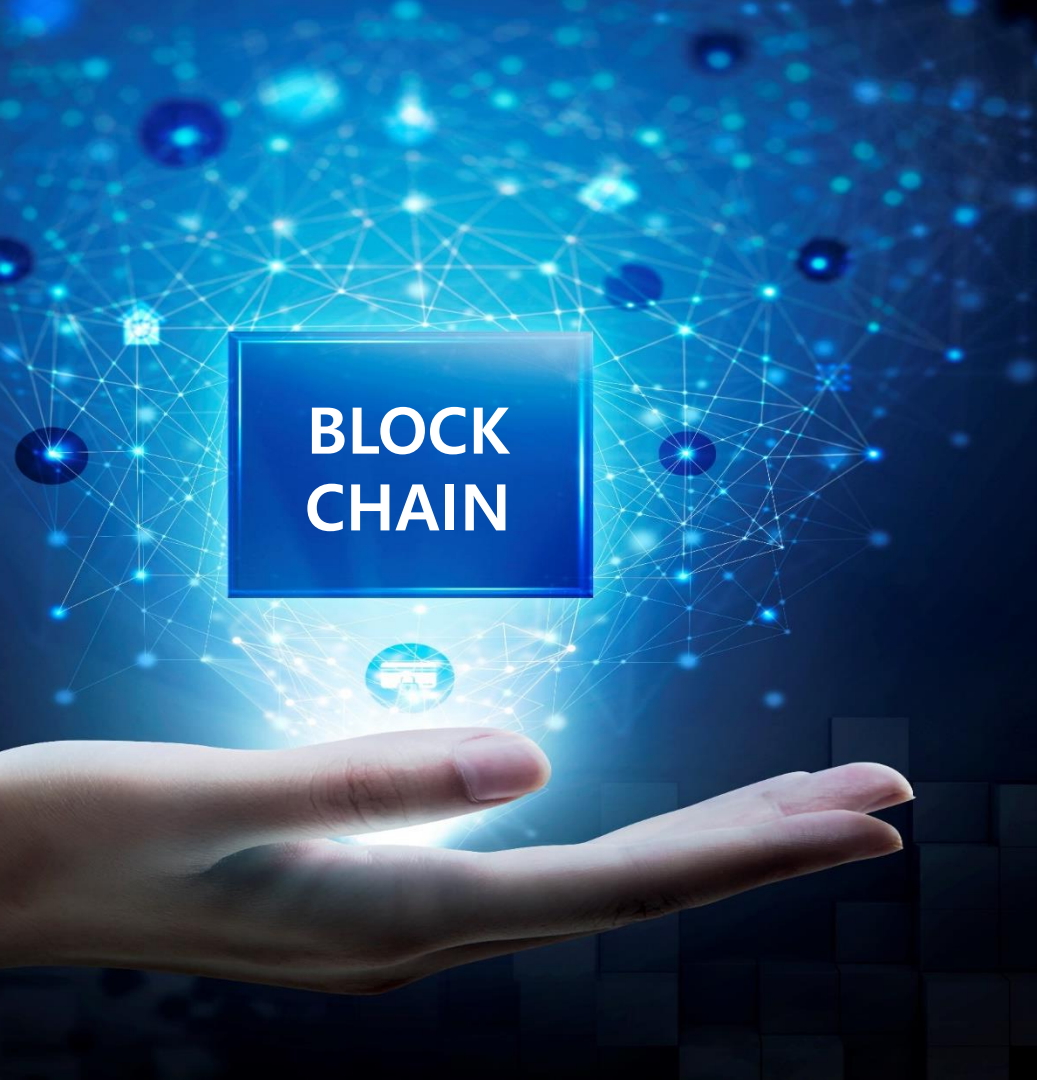
2024. 7. 31.

한국인터넷진흥원 블록체인확산팀

곽수지 선임



BLOCK
CHAIN



**BLOCK
CHAIN**

CONTENTS

01 개요

02 활동 주요 내용

03 활동 관리

1 개요

블록체인 누리단 소개

- ▶ 한국인터넷진흥원(이하 'KISA') 2018년부터 출범하여 현재까지 6년째 운영하고 있음
- ▶ 투명성과 신뢰성을 가진 블록체인 서비스를 국민이 직접 체험하고, 다양한 개선의견을 제시하여 블록체인 지원사업자와의 소통을 통해 서비스의 완성도를 높임

역할 및 활동 운영 일정(안)

- ▶ 블록체인 기술 · 서비스 관련 **교육 참여**(온/오프라인, 7회이내) : 8월~11월
- ▶ 개인 SNS(인스타그램, 블로그, 페이스북 등)에 **활동 후기 공유** : 8월~12월
- ▶ 2025년 블록체인 지원사업 선정을 위한 **선호도 투표** : 9월~10월
- ▶ 블록체인 사업 서비스 체험(14개) 후 **개선 의견 제출** : 10월~12월초
- ▶ 블록체인 우수 누리단(5명) 시상(블록체인 진흥 주간 행사) : 11월말

* 운영 일정은 상황에 따라 변동이 있을 수 있음

2 활동 주요 내용 - 블록체인 사전 교육

블록체인 사전 교육 (7회이내, 8월~11월)

- ▶ 블록체인 기술 · 서비스 · 정책 · 동향 등 서비스 체험과 관련된 주제로 진행
- ▶ 온라인 / 오프라인으로 총 7회 이내(월 1~2회)로 운영(운영회수는 변동 될 수 있음)
 - * 온라인의 경우 참여제한이 없으나 오프라인의 경우 교육장 최대 수용인원 수에 따라 확정
 - * 오프라인 참석 가능인원 초과(선착순) 시 온라인 병행 진행 예정
- ▶ 블록체인 지원사업 서비스 이해도 향상 및 참가자들 간 네트워킹 향상

2 활동 주요 내용 - 서비스 체험

서비스 체험방문 (14개, 10월~12월초)

- ▶ 블록체인 지원사업 개발 **현장 방문(또는 온라인) 후 서비스 체험**
- ▶ 서비스 체험 후 자신이 생각하는 **개선점**을 작성하여 운영사무국에 제출
- ▶ 질의는 현장 or 운영사무국을 **통해 제출**

현장방문



개선의견 제출
(운영사무국)
“디스코드”



사업자 전달



개선의견 반영
(사업자)

2 활동 주요 내용 - 서비스 체험

서비스 체험 사업 선정 및 체험 운영 방식

- ▶ 1명당 최소 2개 사업의 서비스 체험이 가능하도록 14개의 서비스 중 희망 순위 수요 조사 실시 예정(8월1일~8월3일)
- ▶ 그룹당 인원은 30명 이내 배정되며, 체험 별 배정된 누리단 인원 외 참여 희망자의 경우 체험일 기준 2주전, 10명 이내 디스코드를 통해 추가참여(선착순) 접수 예정
 - ※ 체험 최대 수용인원에 따라 추가참여 희망인원 확정 및 안내 예정

2 활동 주요 내용 - 서비스 체험

서비스 체험 사업 선정 및 체험 운영 방식

<그룹별 체험 사업 예시>

그룹A

- 1-1. DID기반 신원인증 및 비대면 민원서비스 플랫폼 구축
- 1-2. 모바일 선원자격증명 서비스 구축

그룹B

- 2-1. 블록체인 기반 바이오 원재료 이력관리 플랫폼 구축
- 2-2. 블록체인 기반 보세운송 차량 자격 관리 및 검증 플랫폼

2 활동 주요 내용 - 개선의견서 예시

▶ 서비스 체험 당일 디스코드를 통해 개선의견 링크 공유

2024년 블록체인 누리단 시범사업 개선의견서(1차) [사업명-주관기업명]			
체험일시	2024. .	작성자	
1. 서비스 설명에서 이해되지 않는 부분을 작성해주시기 바랍니다. (150자 이내)			
<i>(예시) 서비스의 목적은 이해하였으나, 관련 기관들이 협력을 해주지 의문이 듭니다.</i>			
2. 서비스 체험에 있어 불편했던 점을 작성해주시기 바랍니다. (150자 이내)			
<i>(예시) 시연과정에서 앱 설치, 각 기능에 대한 설명이 없어 이용에 어려움을 겪었습니다. 전 국민을 대상으로 하는 서비스만큼 가이드가 필요할 것으로 생각합니다.</i>			
3. 추가하고 싶은 기능이 있다면 작성해주시기 바랍니다. (150자 이내)			
<i>(예시) DID를 활용하여 사용자 이용을 유도할 수 있는 방안이 마련되어야한다고 생각합니다.</i>			
4. 기타 의견이 있으시면 자유롭게 작성해주시기 바랍니다. (150자 이내)			
<i>(예시) 해당 서비스에 대한 도용문제가 발생할 수 있다고 생각합니다. 이를 방지하기 위해 실시간 코드 전송, 생체정보(지문) 등 본인확인절차를 추가하는 것이 필요하다고 생각합니다.</i>			

2 활동 주요 내용

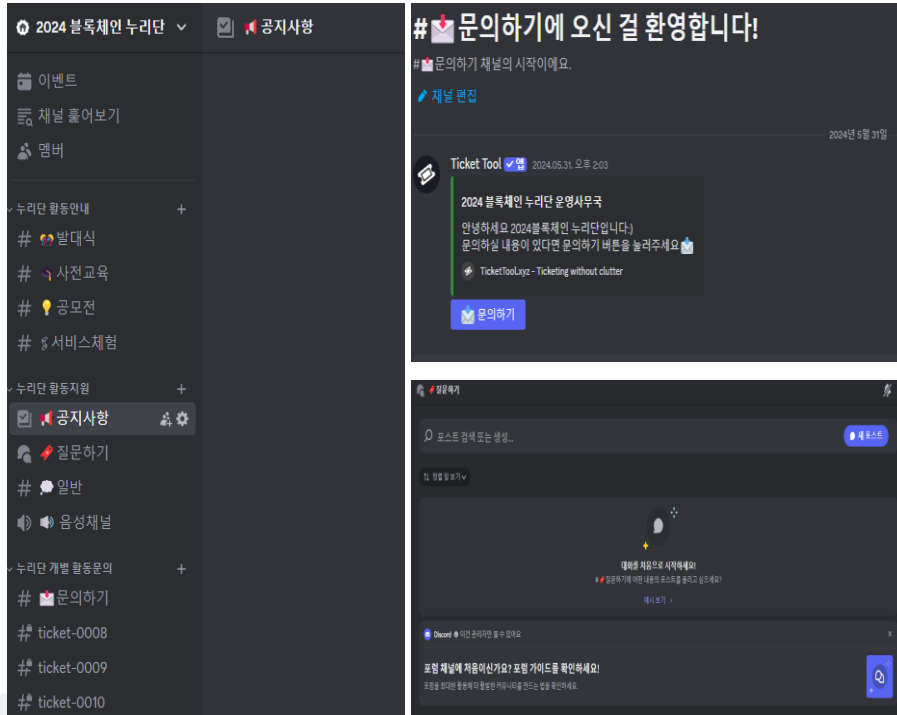
블록체인 지원사업 소개(14개)

순서	사업명	주관기업	체험일정	체험방식
1	CBDC 기반 디지털 바우처 관리 플랫폼 구축	씨씨미디어서비스	12월초	현장방문
2	디지털배지 기반 통합 취업지원서비스 구축	타임소프트	12월초	온라인
3	블록체인 기반 고등평생교육 디지털배지 플랫폼 구축	루트랩	12월초	온라인
4	블록체인 기반 공공비축미 수매 종합 플랫폼 구축	오픈노트	10월말	현장방문
5	블록체인 기반 사서증서 인증 구현 및 공증문서 보관 체계 구축	에이투지시스템	12월초	현장방문
6	자원순환을 위한 환경실천 멤버십 통합 서비스 구축	씨엠티정보통신	10월중	현장방문
7	Web2 서비스 및 기업을 위한 Web3 포털 플랫폼 구축	씨피랩스	11월초	현장방문
8	블록체인 기반 소상공인 점포 경영관리 및 금융지원 플랫폼 구축	오아시스비즈니스	11월초	현장방문
9	e-Mobility를 통해 온실가스 감축 및 탄소중립 실현이 가능한 에코플랫폼 구축	베리위즈	11월초	현장방문
10	블록체인 DID 기반 디지털배지 K-에듀케이션 플랫폼 구축	타임교육C&P	10월말	현장방문
11	보안이 내재된 서비스형 블록체인 전자지갑 개발	안랩블록체인컴퍼니	11월중	현장방문
12	조각투자사업자의 토큰증권 발행지원을 위한 공익적 토큰증권 플랫폼 구축	NH 농협은행	11월말	현장방문
13	GPX 데이터 기반 운동경로 NFT 공유 플랫폼 구축	제이엠시스	11월말	현장방문
14	공공용 블록체인 공동인프라 구축	파라메타	11월중	현장방문

* 체험일정 및 체험방식은 운영 상황에 따라 변경 될 수 있음

3 활동 관리

활동관리를 위한 전용 플랫폼 "디스코드" 운용



1. 누리단 활동안내

- 발대식, 사전교육, 공모전, 서비스체험 등 행사에 대한 공지사항 안내

2. 누리단 활동지원

- 공지사항 : 누리단 활동 공지사항 안내
- 질문하기 : 개인 문의가 아닌 활동 관련 및 기타 질문 포스트를 통해 질문 및 답변
 - 운영사무국 및 누리단 모두 답변가능
- 일반 : 누리단 정보공유 및 활동관련 채팅방
- 음성채널 : 음성으로 진행되는 활동 필요시 음성채팅 사용

3. 누리단 개별 활동문의

- 문의하기 : 문의 티켓을 이용한 운영사무국에 개별 문의

3 활동 관리

출석 및 활동 결과에 따른 스템프 지급(애니싸인 앱)

출석(교육, 서비스 체험), 활동 스템프 지급 및 2024 누리단 뱃지 발급



출입등록



출입내역관리



배지 관리 및 발행

3 활동 관리

'애니싸인' 회원가입 (휴대전화 인증)

STEP 1 앱 다운로드 휴대폰에 '애니싸인' 앱을 다운로드해주세요.

방법 ① Play 스토어/앱스토어에서 '애니싸인' 또는 'Anyssign' 검색



애니싸인(ANYSSIGN) - 전자계약, 간편인증, 출입&방역, 근태관리
AnySSign Inc.



방법 ② QR 스캔 앱으로 하단 QR 코드 스캔하기

안드로이드



아이폰



※ 이름, 생년월일+성별숫자, 이메일주소 입력 후 누리단 운영사무국(CM)에서 초대코드 발송 후 입력하면 완료

STEP 2 회원가입 앱을 실행하여 회원가입을 진행해주세요.

STEP 3 회사등록 회사로부터 전달받은 '초대코드' 를 등록해주세요. (*코드는 이메일 또는 카카오톡(카카오톡 미가입 시 문자)으로 전달 됩니다.)



① 초대코드 수신



② '회사 등록' 선택



③ '초대코드 입력' 선택



④ 초대코드 입력



⑤ 회사등록 완료

3 활동 관리

활동비 지원 기준

교통비 및 체험비

- ◆ 발대식과 서비스 체험(오프라인)을 참석하시는 누리단 분들은 KTX 열차 기준으로 교통비 실비 지급
→ 예) 왕복 96,600의 교통비용이 발생하였을 경우 97,000원 지급
- ◆ 서비스 활동 지원 방안은 8월중으로 '디스코드' 를 통해 공지
- ◆ 교통비와 체험비는 익월 15일에 지급
→ 예) 10월에 활동한 활동비와 교통비는 11월 15일에 지급

감사합니다

BLOCK
CHAIN