**빗썸 청년∙스타트업 지원프로젝트 1탄**

핀테크 아이디어 & 사업 공모전 참가신청서

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **구분** | **아이디어 부문** [**□**개인, **■**팀, **□**기업]  **스타트업 부문** [**□**기업, **□**예비창업자] | | |
| **아이디어**  **(사업)명칭** | 은행 유휴 점포 활용한 친환경 농가 인증 거래소 구축 | | |
| **제안대표자** | 권성욱 | **연락처** | 010-2421-5421 |
|  | **이메일** | [Snrndi4521@gmail.com](mailto:Snrndi4521@gmail.com) |
| **공동참여자** | 김주수 | 성명) | |
|  | 성명) | |
| **아이디어**  **(사업)제목** | IOT+블록체인을 활용한 친환경농산물 인증시스템 | | |
| **개요** | 친환경 농가 인증과 관련하여 결과 중심의 현 인증방식, 부실인증, 인증취소와 관련된 이슈에 대하여 블록체인 기술과 IOT 기기를 이용하여 관리한다. 그리고, 늘어나는 은행의 비대면 거래에 따른 은행 점포 축소 현재 상황에 맞추어 유휴 점포에 대한 점포 활용을 제시함. | | |
| **아이디어 (사업)내용 요약** | 1. 구현 기술  - 인증 방식과 수단을 개선하기 위하여 블록체인과 IOT 기술을 활용하여 인증에  사용될 친환경 농가 데이터를 수집하여 블록체인으로 관리한다.  2. 서비스 방법  (1) 전국적으로 골고루 분포하고 있는 현재 유휴 중인 은행 점포들을 기반으로  친환경 인증 거래소를 구축한다.  (2) 친환경 인증 거래소에서는 친환경 농가 인증을 위한 IOT 교육 및 장비 대여  서비스를 이용할 수 있고 현재까지의 농가들의 인증과 관련된 농가 성적표를 열람  할수 있다.  (3) 인증 이외의 서비스로서, 현재 친환경 농가들이 생산량과 거래량 그리고  남은 재고량을 알려줄 수 있는 모니터링 서비스를 제공한다.    3. 사업화 가능성  (1) 현재 인증을 받기위해서는 친환경 농가들을 원정 인증을 받으러 가야하는  비용(5만원 미만) + 기본 인증 비용(50만원~ 70만원선) 치루게 되고 이 후  복잡한 절차를 거치게 되는 실정임. 아울러서 이러한 복잡한 인증임에도 불구하고  인증이 취소되는 시간은 농약 검출시 바로 취소가 되거나 1차 시정 명령 이후  인증이 취소되는 구조로써 결과 중심의 인증의 문제점이 드러나고 있음.  (~1) 이에 대하여 전국적으로 골고루 퍼져있는 은행 점포의 특성을 이용하고  현재 유휴 은행 점포점이 늘어나있는 현황에서 이를 활용하였을 때 원정 인증과  관련된 비용을 축소시킬 수 있을 것으로 기대. 이후 이에 대한 비용을 조금 더  저렴하게 제공하여 입주한 지점의 수익 + 해당 은행 점포의 임대비에 가산될 수  있을 것으로 기대  (2) 은행 지점의 디지털화와 핀테크 산업의 활성화에 따라서 은행의 비대면 거래 장려와  점포가 축소되는 상황에서 점포 활용에 대한 모델이 필요함. 이에 대하여,  이전의 복합점포나 축소된 점포 모델의 낮은 활용도에 비해 임대 주택, 어린이집 등으로  변형되는 다양한 시도가 이루지고 있음. 따라서, 해당 아이디어를 통해 점포 활용도를 높이고  수익 모델을 찾게됨.  (~2) 기본적인 임대비 수익이외에 이 플랫폼을 이용한 [활용안 방안]에서 구체적으로 서술.  (3) 농가와 관련하여 IOT 기술을 접목한 기업들이 이미 존재하는 시점인 상황이고 이와 연계하여  현 아이디어에 대한 환경을 구축하고 은행 점포의 낮은 임대비를 장점으로 기존에 존재하는 민간  인증 기관 또한 은행 점포를 이용함으로써 친환경 농가들의 접근성을 보다 높이는 방식으로 변형할 수도 있을 것으로 기대.  4. 기대효과  (1) 기존 친환경 농가들의 인증 방식 개선  (2) 잉여 수확물 처리 방안  (3) 은행 유휴 점포 활용 | | |
| 위와 같이 ㈜비티씨코리아닷컴 청년∙스타트업 지원프로젝트 1탄 『핀테크 아이디어 & 사업 공모전』 제안서를 제출합니다.  **2018년 1월 26일**    **신청인(대표자) : 권 성 욱** | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **빗썸 청년∙스타트업 지원프로젝트 1탄**  핀테크 아이디어 & 사업 공모전 참가서약서 | |
| **개인·팀명**  (회사명) | SMARTO |
| **연락처** | (전화)010-2421-5421 (이메일)[snrndi4521@gmail.com](mailto:snrndi4521@gmail.com) |
| **아이디어**  **(사업)명칭** | 은행 유휴 점포 활용한 친환경 농가 인증 거래소 구축 |
| 상기 본인은 빗썸 청년∙스타트업 지원프로젝트 1탄 『핀테크 아이디어 & 사업 공모전』에 출품함에 있어, 다음 각 호의 규정을 준수할 것을 서약합니다.  1. 본 공모전의 공모 요강 등 제반 규정을 준수하며, 이를 준수하지 않을 경우 어떠한 조치도 감수한다.  2. 제출한 아이디어 및 사업계획서 대한 저작권으로 인하여 발생하는 민ㆍ형사상 책임은 제안자에게 있다.  서약서 및 신청서 내용이 사실임을 확인하며, 허위사실 기재 등으로 인하여 어떠한 문제가 발생 했을 시 모든 책임은 본인에게 있음을 확인합니다.  **2018년 1월 26일**  위 본인(대표자) 권 성 욱 (인)    **㈜비티씨코리아닷컴 대표이사 귀하** | |

|  |
| --- |
| **빗썸 청년∙스타트업 지원프로젝트 1탄**  핀테크 아이디어 & 사업 공모전  개인정보 수집･이용 동의서 |
| 【개인정보 수집･이용 동의 안내】  **가. 개인정보 수집･이용 목적**  ◦ 빗썸 청년∙스타트업 지원프로젝트 1탄 『핀테크 아이디어 & 사업 공모전』에서 수집되는 개인정보는 정보주체의 동의를 얻어 ‘수상작/투자대상 선정평가 및 공모전 운영 관리를 목적’으로 이용됩니다.  **나. 개인정보 수집 항목**  ◦ 성명, 핸드폰, 이메일(대표자) 등  **다. 개인정보의 보유･이용기간**  ◦ 수집된 개인정보는 아이디어 공모전 결과 발표일로부터 1년 이내에 폐기함.  다만, 본 공모전에서 수상한 제안자의 동의를 얻어 5년의 기간 동안 폐기하지 아니할 수 있음.  **라. 개인정보 수집･이용에 동의하지 않을 권리 및 동의하지 않을 경우의 불이익**  ◦ 정보주체는 빗썸 청년∙스타트업 지원프로젝트 1탄 『핀테크 아이디어 & 사업 공모전』에 개인정보 수집･이용의 동의를 거부할 권리가 있습니다.  ◦ 개인정보 수집･이용에 동의하지 않을 경우, 본 아이디어 공모전에 참가신청이 불가 합니다.  **▩ 본인은 빗썸 청년∙스타트업 지원프로젝트 1탄 『핀테크 아이디어 & 사업 공모전』에서 본인의 개인정보를 수집･이용하는 것에 동의합니다.**  **(동의함 ■ 동의하지 않음 □)**  **2018년 1월 26일**    본인(대표자)권 성 욱 (인) | |