

안전·신뢰성 바탕 잠재력 극대화로 '비단길' 연다

<부산디지털자산거래소(BDAN)>

부산디지털자산거래소 성공 전략

세계 최초 분권형거래소 성장 기대 가능 분리로 거래 위험 요소 해결 해킹·불공정 등 기술적 극복 가능 자발적 투자 의사결정 생태계 중요 계약·결제 안전 시스템 구축 필요

'블록체인 위크 인 부산(BWB) 2024'의 주요 이슈는 부산디지털자산거래소(BDAN·비단)의 출범이었다. 28~29일 이틀간 진행된 30여 개의 세션에서 비단이 언급되지 않은 적이 없었다. 비단의 미래를 예측하고, 성공을 위한 지향점을 집중적으로 살펴보는 세션도 많았다. 각 세션의 내용을 종합해 보면 비단은 상당한 가능성을 가지고 있고, 안정성과 신뢰성이 확보될 때 잠재력이 극대화된다는 결론에 이른다.

29일 BWB 2024 행사장인 해운대 시그니엘 부산에선 '세계 최초 분권형 거래소'를 주제로 3개의 대담 프로그램이 연속해서 열렸다. 첫 대담은 '시장 감시'라는 소주제에 맞춰 비단의 '리스크 매니지먼트' 방향성을 살피는 시간이었다. 임종인 대통령실 사이버특별보좌관이 대담을 이끌었고, 블록체인 보안 개발기업 '아브코' 심준식 대표와 고려대 정보보호대학원 이종희 교수가 참여했다.

임 특별보좌관은 블록체인의 잠재력을 상당히 높게 평가하면서도, 타 기술과의 융합적 활용이 필요하다는 점을 강조했다. 임 특별보좌관은 "블록체인의 어



29일 부산 해운대 시그니엘 부산에서 열린 '블록체인 위크 인 부산(BWB) 2024'에서 '세계 최초 분권형 거래소'라는 주제로 대담을 진행하고 있다. 왼쪽부터 대통령실 임종인 사이버특별보좌관, 고려대 이종희 정보보호대학원 교수, 아브코 심준식 대표. BWB 사무국 제공

떤 문제가 생겼을 때 추적하는 관리적 측면에서 상당한 장점을 가졌다"며 "AI가 위성기술 등과 결합하면서 블록체인 위합적 요소들이 많이 해결되고 있고, AI 등과 만나면서 디지털 전환도 빨라지고 있다"고 설명했다. 심 대표는 "해커는 노력 대비 얻는 게 많을 때 공격한다. 실물 자산을 다루는 거래소는 해킹의 먹잇감이 될 수 있다"며 "비단의 핵심은 '분리'다. 기능 분리는 위험성을 떨어뜨린다"고 평가했다. 거래소는 해킹을 비롯해 거래가 조작 등 다양한 위험에 노출될 수 있기 때문에 외부에 의한 엄격한 관리가 중요하다는 게 심 대표의 설명이었다.

이종희 교수는 해킹 위협이나 불공정

거래의 불안감은 기술력으로 극복할 수 있다고 보았다. '안정한 상품의 기준'이라는 두 번째 대담은 부경대 디지털금융학과 이현규 교수가 진행을 맡았다. 이 교수는 "정보에 대한 금증 없이 누구나 투자 의사결정을 자유롭게 할 수 있는 생태계가 조성돼야 한다"며 거래소의 신뢰와 발전을 위해 필요한 요소들을 제시했다.

대담자였던 하나증권 최원영 디지털 자산센터장은 디지털자산과 파생상품의 결합에 대해 "양날의 칼 같은 것이다. 자사의 위험 관리에 유용하게 쓸 수 있지만 반대로 잘못되면 더 큰 손실을 볼 수 있다"고 제언했다. 매일경제 엠블록 김용

영 이사는 "디지털자산거래소는 이력이 짧고 전통 자산에 비해 가치 평가가 상당히 복잡하다"며 "정기적인 감사와 리포팅이 중요하다"고 밝혔다.

"자산을 보관하는 가장 안전한 방법"이라는 제목으로 이원진 3번째 대담에선 한국기업법연구소 박형영 부소장과 디지털자산 커스터디 기업 비텍스 류종열 대표가 계약·결제 시스템에 대해 이야기를 나누었다. 류 대표는 "안정적인 계약 결제를 위해선 보안을 비롯해 내부 관리를 할 수 있는 거버넌스, 정부 규제에 대한 이해와 실행을 위한 시스템 구축 이렇게 세 가지 요소가 필요하다"고 설명했다.

김백성·이정훈 기자 k103@busan.com

최초 조선 산업 부흥 이끌었던 영도 블록체인 기술 입혀 새 미래 준비

디지털 아일랜드 영도 추진위 출범 데이터센터 개발·신산업 등 접목 일자리 창출·관광객 유입 제도약

최초의 조선소로 산업의 부흥을 이끌었던 영도의 재도약을 위해 추진위원회가 출범했다. 사업비 1조 원 규모의 초대형 데이터 센터 개발을 비롯해 블록체인 기술이 접목된 문화 산업과 선진화된 행정 시스템으로, 양질의 일자리 창출과 관광객을 유입하겠다는 게 추진위 설립의 목표다.

29일 부산 해운대 시그니엘 부산에서 열린 '블록체인 위크 인 부산(BWB) 2024'의 메인 행사로 '디지털 아일랜드 영도 추진위원회(이하 영도 추진위)' 정식 출범식이 열렸다. 영도 추진위는 부산 디지털자산거래소(BDAN·비단) 김삼민 대표가 추진위원장을 맡았고 추진위원은 대성문 최진호 부사장, 모모스커피 전주영 대표, 영도문화도시 고윤정 센터장, RTBP 김철호 대표로 구성됐다.

김삼민 대표는 "과거 영도는 최초의 조선소가 시작된 곳으로, 대한민국 산업화의 역사를 가졌다"며 "남은 조선소 자리에 국내 최초의 인공지능(AI) 서버 호스팅 데이터 센터가 80MW(메가와트) 규모로 들어선다"고 밝혔다.

이러 "구 단위로 블록체인 특구로 지정된 곳은 영도가 최초"라며 "소외된 영도에 극적인 발전을 보여주자는 게 추진위 출범의 목적"이라고 덧붙였다.

대성문은 현재 복합 개발과 함께 영도에 1000억 원 규모의 호텔 투자와 400세대 규모의 청년 장기임대주택 마련 등을 추진하고 있다. 최 부사장은 이날 행사에서 데이터 센터 투자를 추가로 약속하며 "영도와 부항에 투자할 수 있는 기회를 만들어 청년들이 다시 영도를 찾을 수 있도록 하겠다"고 강조했다.

부산 모모스커피는 블록체인 기술을 통해 가치 소비를 증진시켜 관광객을 유입시키겠다는 구상이다. 전 대표는 "단순 커피에도 스토리텔링이 중요해졌는데, 블록체인 기술과 커피 산업이 접목되면 원두의 원산지가 어디인지, 어떤 경로를 통해 부산에 도착했는지 투명하게 영도 추진위원회(이하 영도 추진위) 정식 출범식이 열렸다. 영도 추진위는 부산 디지털자산거래소(BDAN·비단) 김삼민 대표가 추진위원장을 맡았고 추진위원은 대성문 최진호 부사장, 모모스커피 전주영 대표, 영도문화도시 고윤정 센터장, RTBP 김철호 대표로 구성됐다.

김철우 대표는 신산업 클러스터와의 연계성에 대해 기대감을 나타냈다. 그는 "과거 조선과 제조업의 도시였던 영도에 어떤 새로운 산업으로 전환해야 될지 고민 중"이라며 "내년부터 영도에 F&B(식품) 신산업 클러스터를 준비하고 있다"고 말했다.

"정부 규제 완화·특례 조치, 블록체인 도시 부산 성장 자양분"

부산 내부 산업 생태계 조성 노력 '특구 걸맞은 추가 지원 등 필요'

블록체인 기반 도시, 디지털 금융 도시, 글로벌 허브 도시 등은 부산이 꿈꾸는 청사진이다. 부산이 내부적으로 관련 산업과 생태계를 키우는 것 못지않게 외부의 조건도 청사진 현실화에 큰 영향을 미친다. 외부의 조건은 정부의 규제와 지원이다.

29일 BWB 2024에선 '부산을 둘러싼 규제와 특례, 그리고 해결 방안'이라는 패널 토론이 진행됐다. 동국대 국제

정보보호대학원 황석진 교수가 진행을 했고 업계와 법조계, 학계 전문가들이 토론에 참여했다.

한국핀테크산업협회 이근주 회장은 "핀테크협회에 520개의 회사가 있는데, 부산이 주사업장인 곳은 5% 남짓이다. 블록체인특구이다 보니 부사업장이 부산에 있는 경우가 많다"고 냉정하게 현실을 평가했다. 이어 "특구라고는 하지만 부산과 서울이 다를 바 없다"며 규제 완화와 추가적인 특례 조치의 필요성을 말했다.

한국경영정보학회 디지털자산연구회 채상미 위원장은 "네거티브 규제 방식은

도입해, 블록체인 기반의 혁신적인 실험을 유도한 뒤 사후 평가하는 식으로 기업을 유치하는 방안이 있다"고 제언했다. 또 "해양 물류를 기반으로 블록체인을 연계해 나가야 한다"고 말했다.

법무법인 '린' 구태인 대표변호사는 EU, 홍콩 등의 스테이블 코인 발행과 지급 서비스에 대해 구체적으로 설명하며 "지급 결제 서비스가 시민 생활과 가장 밀접해 있다.부산은 동백전을 블록체인 기술로 지급 결제 서비스를 하면 200억 원을 아낄 수 있다"고 분석했다. 이어 "우리가 (디지털자산) 시장을 선점할 기회가 있었지만, 코인 이슈 때

문에 늦어졌다"고 덧붙였다.

DSRV랩스 서병운 미래금융연구소장은 금융위원회 핀테크 담당 사무관 시절의 경험을 공유했다. 서 소장은 "토스가 직원 10여 명 남짓 스타트업 시절이었는데, 핀테크 스타트업들은 자금과 네트워킹이 문제였다"며 네트워크 강화, 금융기관과의 교류 등을 지원하는 방안을 제시했다. 또 "부산글로벌허브 도시특별법은 일종의 그릇이다. 그 안을 채울 생태계를 꾸리는 게 쉬운 게 아니다"며 부산 내부의 노력과 외부의 지원이 함께 해야 한다고 강조했다.

김백성·이정훈 기자



29일 'BWB 2024'에서 '디지털 아일랜드 영도 추진위원회' 출범식을 가진 뒤 기념 촬영을 하고 있다. BWB 사무국 제공

<p>부일안내</p> <p>결혼 상담</p> <p>결혼전문상담사 전문상담사 1명 상담료 540원/4시간 문의: 010-5269-8258</p>	<p>공 장</p> <p>금매물류창고공정등록물류사구 173평 1층전기60K 공유면적 500고도 5M 월4백-5백 매6억5천 주인직 010-3839-0523</p>	<p>모집·부동산</p> <p>1.정교과를 보장한다</p> <p>2.과목은 신문부수에 비례한다. 3.모집은 단 무제한이고 그외과가 대량이다.</p>	<p>자본감소공고 및 주권제출공고</p> <p>본 회사는 2024년 10월 29일 임시주주총회의 결의로 자본금 총액 금 1,600,000,000원 중 금 400,000,000원을 감소하여 자본금 총액 금 1,200,000,000원으로 하고, 그 방편으로 주식 40,000주를 유상매입하여 소각하고 발행주식총수를 120,000주로 변경하기로 결의하였으므로 본 자본감소에 이의가 있는 채권자는 이 공고제일 다음날부터 1개월 이내에 이의할 것을 하여 주식과 주주권을 가진 주주권을 본 회사에 제출하여 주식이 바뀔다.</p> <p>2024년 10월 30일 주식회사 부산동부버스타이밀 대표이사 김경호 부산 금정구 중앙대로 2238 (노포동)</p>	<p>경성대입 상가매매</p> <p>부산광역시 남구 대연동 88-4 (경성대입 대학호랑 말집지역) 대지면적: 697㎡ (104평) 건물면적: 2590㎡ 토종수: 지하1층~지상5층 전세보증금: 600,000,000원 매출금: 41,000,000원 * 은행용자 및 전세보증금: 61억 안고 * 인입금: 69억 * 총매매 금액: 130억 (중개수수료 2억 드림)</p> <p>문의: 010-5537-5343</p>	<p>부전시장(매매/임대)</p> <p>★주차장 매매·임대 ★시면APT급매 ★빌딩, 땅, 호텔(공동주택)</p> <p>010-2862-0363</p>	<p>아파트(매매/임대) 주적</p> <p>※ 명지 극동49평 ※ 매매 5억 3천 ※ 임대 3억</p> <p>010-9600-0211</p>								
<p>주 택 · 빌 라</p> <p>주 택 대 처 1동대 175평대 54평 주 택 1300평대 443평대 주인직 010-8332-3585</p>	<p>매 매</p> <p>금! 이렇게 저렴한 펜션은 없습니다 대형자연수영장 유연수원 추천 합 600여평 * 금매 9억 8천 주인직 010-3077-5879</p>	<p>상속한정승인공고</p> <p>부산가정법원 2024년 10월 22일 202222호 외기 망 이우영(000070-1****) 부산 수영구 무안로 40번길 46, 204호(관안동) 상속한정승인이 2024. 10. 22로 수리되어 재판정 공고공고일로부터 2개월 내 재판 신고, 미신고는 정산절차에서 제외함.</p> <p>2024. 10. 30. 공고인: 송승호 부산 사상구 사당로47번길 20, 30호 (오리동, 양지4동)</p>	<p>[물적분할을 위한 주주명부 폐쇄공고]</p> <p>당사는 2024년 11월 29일 임시 주주총회를 위해 주주명부 명부에서 정지 및 기공안을 다음과 같이 공고합니다.</p> <p>1. 명부정지 정지기간: 2024년 11월 15일 ~ 2024년 11월 26일 2. 명부정지 정지사유: 임시주주총회를 위한 권리주주확정 3. 주주명부폐쇄 기준일: 2024년 11월 14일</p> <p>2024. 10. 30. 주식회사 세 정 대표이사 김승우, 이주형</p>	<p>대 박! 4층 간 금 매 매</p> <p>실 145평 (479㎡) 4층 상가 대도모 코너 / 주차장 병의원·약국·자동차대리점·편의점 현민대 유치중 월 1000만 7억 인수</p> <p>◎ 임대료로 되면 초대박! 발리계약! ◎ 051-861-9496</p>	<p>거제도부동산</p> <p>토지·전원주택·촌집·상가 대토물건등 모든부동산 빠른 거래 신속처리 055-634-4985</p>	<p>구독료 자동이체 신청하고 할인받으세요</p> <p>구독료 자동이체 신청하시면 월 구독료를 1,000원 할인해 드립니다. 단, 세트신문 구독자는 제외</p>								
<p>상 가</p> <p>急月 720만코너 18억 문의: 051-861-5799</p>	<p>공 랑 공 고</p> <p>「부산도시철도 2호선 역세권 개발공사」에 대한 사업계획(변경) 승인 신청을 위하여 도시철도법 제7조 및 같은 법 시행령 제8조에 의거하여 아래와 같이 공람공고를 실시하오니 기간 내 공람하시기 바라며, 의견이 있으신 분은 공람기간 내 서면으로 제출하여 주시기 바랍니다.</p> <p>1. 사업의 위치 및 개요(변경)</p> <table border="1"> <tr> <th>사업명</th> <th>위 치</th> <th>변 경 개 요</th> <th>비 고</th> </tr> <tr> <td>부산도시철도 2호선 역세권 개발공사</td> <td>(부산광역시 북구) 덕천역 역세권 개발공사</td> <td>○ 편의시설 설치(역세권 1번 출입구) ○ 외부방화벽 2개 설치(상·하각대, 800㎡) ○ 도시철도 역세권 면적(중기) 총 148.0㎡</td> <td></td> </tr> </table>	사업명	위 치	변 경 개 요	비 고	부산도시철도 2호선 역세권 개발공사	(부산광역시 북구) 덕천역 역세권 개발공사	○ 편의시설 설치(역세권 1번 출입구) ○ 외부방화벽 2개 설치(상·하각대, 800㎡) ○ 도시철도 역세권 면적(중기) 총 148.0㎡		<p>거제도 땅 절경 토지 팔고·사고</p> <p>010-6831-4477</p>	<p>부모·조상 영구위대 봉안</p> <p>한분 70만원 두분 일백만원 일년 3번 / 설날, 추석, 9월9일 무료합동제사</p> <p>보림사 051-721-9500 (해인사 부산분원 부산시 기장군 칠마면 한들길21)</p>	<p>김해·창원 공장 매매 및 임대</p> <p>김해 장유 공장 매매 창원 신송동 국산단공장 매매 장유 IC 5분 / 장유 IC 3분 8755평/29500/2973000 매 1400평 / 건 1700평 김해명동리 공장 임대 매 400평 / 건 2950kw 30평/1000/2000/1000/1000 2층공장 1층 5억 / 2천 임대중 30평주택 2500 / 7020</p> <p>주인직 010-2488-2099</p>	<p>月720 지하철암 톨링금매매</p> <p>지하철1분거리 / 주차장 / 엘리베이터 상업지 49평(162㎡) 152평(502㎡) 최신·최고급 출세선 투룸4개 원룸15개 전세 은행 안고 4억 7천 ◎ 발리계약 ◎</p> <p>051-861-9496</p>	<p>자동이체(계좌·카드이체) 신청방법</p> <p>전화 신청 1544-7044로 전화하여 상담원 안내에 따라 주소, 성명, 전화번호, 은행계좌번호(카드번호), 생년월일을 알려주시면 됩니다.</p> <p>직접 신청 개별적인 은행을 방문하여 청구서에 '부산일보 구독료 자동이체'를 신청하시면 됩니다. (본인신통증, 구독료로 청구서 지참)</p>
사업명	위 치	변 경 개 요	비 고											
부산도시철도 2호선 역세권 개발공사	(부산광역시 북구) 덕천역 역세권 개발공사	○ 편의시설 설치(역세권 1번 출입구) ○ 외부방화벽 2개 설치(상·하각대, 800㎡) ○ 도시철도 역세권 면적(중기) 총 148.0㎡												
<p>배달원 모집</p> <p>부산일보 배달원은 열혈 근무자를 찾습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 모집 부문: 배달원(경험자 우대) ■ 지원 자격: 초·중·고(월·동·만·해·소·자·우·대) ■ 근무 시간: 협의(탄력적 근무 가능) ■ 급 여: 최고급 ■ 연 락 처: 051-404-4200 / 010-6789-0390 <p>부산일보 청학동점사직</p>	<p>배달원 모집</p> <p>부산일보 김해내외지국에서는 아래와 같이 지국에서 함께 할 신문 배달원을 모집합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 모집 부문: 배달원(경험자 우대) ■ 지원 자격: 초·중·고(월·동·만·해·소·자·우·대) ■ 근무 시간: 협의(탄력적 근무 가능) ■ 급 여: 최고급 ■ 연 락 처: 010-5536-9227 <p>김해신도시·김해내외지국 부산일보</p>	<p>바닷가 명당 매매</p> <p>◎ 부지와 바다가 직접 접한 길이 180M, 700평으로 울산 북구 강동해안 위치(울산광역시 남구) ◎ 주변시세 대비 20% 가격다운 매매 ◎ 현재 뷰맛집 카페로 운영중</p> <p>주인직 010-3683-8998</p>	<p>부동산</p> <p>문의: 010-5537-5343</p>	<p>부동산</p> <p>문의: 010-2862-0363</p>	<p>부동산</p> <p>문의: 010-9600-0211</p>	<p>부동산</p> <p>문의: 055-634-4985</p>								