
정책 정보

개방형 전자화폐 시스템 개발 추진

- (배경) 전자상거래의 급성장에 대응한 전자적 결제 방식의 필요성 대두
 - 전자화폐는 화폐가치를 전자적 부호 방식으로 저장하였다가 상품 구매 시에 거래 대금으로 결제할 수 있는 수단을 가리킴
 - 최근 전자상거래가 급속히 성장하고 있으나, 결제 수단으로는 무통장 입금이나 신용카드 등 기존의 방식을 이용하고 있기 때문에 전자상거래의 편익이 반감됨
 - 이에 따라 디지털 시대에 걸맞은 결제 수단으로서 전자화폐의 상용화와 이에 대한 기초기술 확보가 중요한 과제로 등장함
- (주요 내용) 금융결제원을 중심으로 추진하고 있는 전자화폐 사업과는 별도로 산업자원부가 ‘개방형 전자화폐 시스템’ 개발을 추진하겠다고 발표함
 - 개방형 전자화폐 시스템은 선불, 직불, 신용카드(후불) 기능을 모두 포함하고 있으며, 기존의 거래(off-line)뿐만 아니라 인터넷(on-line) 거래에서도 사용 가능하며 국내는 물론 해외에서 사용할 수 있다는 특징이 있음
- (평가 및 과제) 전자상거래의 발전 속도에 발맞추어 전자화폐의 개발이 가속화되는 것은 바람직하지만, 금융결제원을 중심으로 추진하는 기존의 사업과 병행 추진된다는 점에서 사업의 집중력이 분산될 소지가 있음
 - (기존 사업 현황) 금융결제원을 중심으로 한국형 전자화폐(K-Cash) 사업이 진행되고 있고, 민간 부문에서는 마스터카드와 비자카드 등 선진 신용카드 업체들이 국내 업체와 제휴를 통해 자체 개발한 전자화폐의 상용화를 적극 추진하고 있음
 - (향후 과제) 다원 체계로 운영되는 전자화폐 개발 및 상용화 사업이 서로 유기적인 관계를 맺을 수 있도록 기술 표준 및 관련 이슈를 검토하고 대응책을 함께 모색할 수 있는 범국가 차원의 공조 제체를 갖추는 것이 바람직함

(강용중 연구위원 klucas@hri.co.kr ☎ 724-4

최근 주요 정책(2000. 1. 17 ~ 1. 30)

| | | |
|-------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 특허정보 지원체계 강화 | 특허청 (1.26) | <ul style="list-style-type: none"> - 2000년 2월 1일부터 5개 광역시와 9개 도에 15개소의 「특허정보 지원센터」를 설치하여 운영할 계획 - 각종 특허 정보 및 지식재산권 관련 상담·지도·홍보 등의 업무를 하며, 전국적인 지식재산권 설명회도 개최할 계획 - 한국발명진흥회 또는 지방상공회의소에 위탁 운영 |
| 개방형 전자화폐 시스템 개발 | 산업자원부 (1.26) | <ul style="list-style-type: none"> - IC칩을 사용하여 인터넷에서 주문과 동시에 대금 결제가 가능한 국제 호환형 전자 화폐 개발 - 한국 IC카드연구조합이 총괄하며, 16개 민간기업, 3개 대학 등 총 24개 기관 참여 - 1단계(2000. 1.~2001. 9.)와 2단계(2001. 10.~2004. 9.)로 나누어 추진 - 225억 원 투입: 정부 102억 원, 민간 123억 원 |
| 공정·공사비 통합관리 의무화 | 건설교통부 (1.27) | <ul style="list-style-type: none"> - 앞으로 100억 원 이상 공공 공사를 수행하는 업체는 공정과 공사를 통합관리하는 시스템을 의무적으로 갖추어야 함 - 이를 위한 세부 시행지침을 마련한 후 7월부터 시행할 예정 - 공정·공사비 통합관리시스템(EVMS: Earned Value Management System)은 작업계획과 대비해 실제의 작업상황을 지속적으로 측정함으로써 공기지연이나 예산증액 등을 미리 예측하고 공정 전체를 효율적으로 관리하는 시스템을 의미함 |
| 2000년도 수입규제 대응 강화 | 산업자원부 (1.28) | <ul style="list-style-type: none"> - 2000년에는 한국 상품에 대한 각국의 수입규제가 더욱 강화될 전망이므로, 무역수지 목표 120억 달러를 달성하기 위해서는 수입규제에 대해 적극적이고 종합적인 대응이 필요 - 事前 예방: 수출 집중화 품목에 대한 조기경보시스템 구축, 민관 합동 사절단 파견, 수입규제 관련 종합정보를 제공하기 위한 전용 사이트 개설, 주요 품목의 국제 협의 체제 구축 - 事後 대응: 민관 협력체제 강화, 불공정 규제는 WTO에 제소 - 분기마다 개최하던 수입규제 대책반 회의를 매월 개최 |

주요 정책 정보(2000. 1. 31 ~ .)

| | |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.3(목) | <ul style="list-style-type: none"> ○(한국은행) 2월 중 통화정책 방향 발표 - 정부의 2000년도 통화신용 정책 방향은 물가 상승률 2.5% 내외, 통화량(M3) 증가율 7~10%, 물가 불안 요인에 先制적 대처, 금리 중심의 통화정책 운용 등으로 요약됨 - 이러한 정책 목표 및 방향을 유지하기 위해서 대우채 환매(2.8)와 설 등이 있는 2월의 금융시장을 안정화시키는 정책이 제시될 것임 - 이와 더불어 99년 말부터 지속되고 있는 시중자금의 단기화 현상과 이로 인한 폐해 가능성 예방하는 정책도 고려될 것으로 보임 |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|