

2022년 기술거래 화개장터 기술소개서

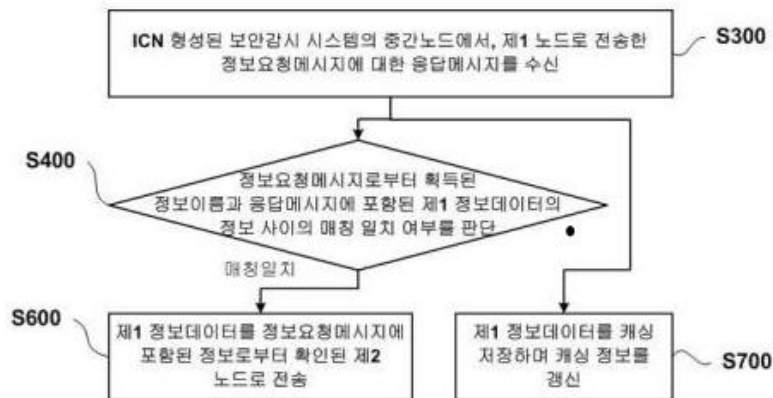
기술명칭 : 보안 감시 네트워크 시스템

기술 개요

• 본 발명은 보안 감시 네트워크에서 정보데이터의 전송 및 캐싱 방법, 기록매체, 보안 감시 네트워크의 정보데이터 캐싱 장치, 그리고 보안 감시 네트워크 시스템에 관한 기술로써, 정보중심 네트워크(ICN)를 활용하는 보안 감시 네트워크에서 정보데이터의 전송 및 캐싱 방법, 그 방법을 수행하는 프로그램이 기록된 컴퓨터 판독가능한 기록매체, ICN을 활용하는 보안 감시 네트워크에서의 정보데이터 캐싱 장치, 그리고 그 장치를 포함하는 ICN을 활용하는 보안 감시 네트워크 시스템에 관한 것임

기술의 특장점

• 정보중심 네트워크(ICN)를 활용함으로써, 데이터 교환 시 정보 접근 및 유통에서 효율성 도모



적용분야

• 보안 감시 네트워크 시스템

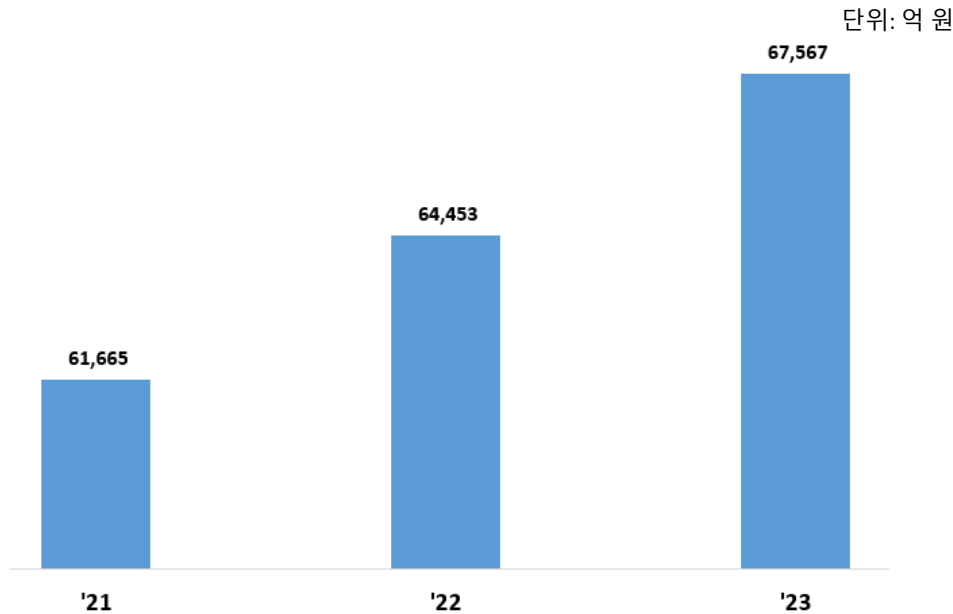
기술완성도(TRL)



2022년 기술거래 화개장터 기술소개서

시장동향

- 2021년 국내 보안시장은 6조 1,665억, 2022년 국내 보안시장 규모가 6조 4,453억원으로 전망함
 - 코로나 팬데믹으로 인한 비대면 환경의 대두와 재택 및 원격근무의 증가로 지속적인 시장 성장을 보임
 - 변화된 사이버 환경과 기업 및 기관을 노린 사이버위협 증가에 따른 보안에 대한 사용자들의 니즈 증가



관련 특허 정보현황

구분	출원/등록번호	상태	발명의 명칭
국내	10-2016-0016109 / 10-1942566	등록	보안 감시 네트워크에서 정보데이터의 전송 및 캐싱 방법, 기록매체, 보안 감시 네트워크의 정보 데이터 캐싱 장치, 그리고 보안 감시 네트워크 시스템

기술문의

소속 수원대학교 산학협력단 담당자 홍성호 TEL 031-220-2605