

# Bio Seal

## 지문보안토큰



조달청 전자입찰용  
[나라장터 제품 지정]



한국인터넷진흥원  
[보안토큰 규격 인증]



### 지문보안토큰이란?

공인인증서를 저장할 수 있는 휴대용 저장매체인 보안토큰에 지문인증 기능을 적용한 사용자 인증 장치

#### 제품 기능

- 지문인증과 PIN인증을 통한 이중 보안 인증 지원
- 공인인증서 저장 기능
- 조달청 지문인식 전자입찰 지원
- 위조지문을 통한 부정 인증 방지 기능

#### 제품 용도

- 전자 입찰
- 인터넷 뱅킹
- 전자상거래 시, 신용카드 결제
- 공공기관에서의 전자민원 업무
- 금융권 서버 보안
- 전자 결제
- 온라인 증권 거래
- 각종 온라인 신원 확인

# Bio Seal-P

## 지문인식 데이터 출력기

비밀번호와 같이 보안이 필요하거나 자주 쓰이는 데이터를 지문과 함께 등록한 후, 지문 인증으로 등록된 데이터를 출력해 주는 지문인식기

#### 제품 기능

- 최대 10개 지문 등록
- Keyboard stroke 값을 저장 (지문당 최대 4,000개)
- Backspace, Enter, Tab 등 모든 Keyboard 입력 값 저장
- 지문 인증 실패 횟수 제한 기능 (개인 정보보호 강화)
- 지문 인증 실패 시 실패 지문 템플릿 저장 기능
- 암호화된 데이터 저장 (암호화 모듈에 따른 커스터마이징 필요)

#### 제품 용도

- 웹사이트에서 지문인증으로 로그인 (아이디, 비밀번호)
- 자주 사용하는 문구 저장 및 출력 (주소, 전화번호, 신용카드 번호 등)
- 지문인식 로그인 시스템 구축 가능 (금융권 등 보안을 요구하는 업종)



Bio Seal-P Manager

