

제목 : AI를 활용한 사이버보안 체계의 국제표준화 동향 분석

1.연구가 필요한 이유

인공지능(AI) 기술의 발전으로 더 복잡한 사이버 위협에 대처하려고.

그래서 기준인 따라 AI를 활용한 사이버보안 체계의 국제표준화 동향 탐색 및 분석이 중요.

2. AI를 활용한 사이버보안 체계의 국제표준화 동향

- 표준화 기구 조사:

ISO(국제 표준화 기구)의 TC 307

> 인공지능과 사이버보안 분야에서 표준화 작업 수행.

- 표준화 활동

AI를 활용한 사이버보안 분야에서 주요한 표준화 주제 및 핵심 기술들이 무엇인지를 파악하고, 이를 통해 현재의 표준화 동향을 이해함.

1.표준화 주제 및 기술 파악

2.기술 동향 및 표준화 추세 분석

3.표준화 기구와의 협력

4.표준화 문서 작성

위 4가지로 주로 표준화활동을 진행함.

3. 방향

국제 표준기구와 더욱 협력해 표준화 기준 국내 제정 필요.