1번 과제

1.해킹취약성

다양한 응용분야에서 서로 다른 보안 이슈가 존재함

2.표준의 부족

IOT기술이 발달될 수록 표준의 부족에 따른 경쟁은 계속해서 과열될 것임

3.환경의 영향

E-WASTE의 폭발적인 증가에 관련한 문제의 발생이 늘어가고 있음

2번 과제

1.개인

- 차량을 인터넷으로 연결하여 안전하고 편리한 운전을 도울 수 있다.

- 심장박동, 운동량 등의 정보를 제공하여 개인의 건강을 증진시킨다.

- 삼성이나 LG등에서 사물인터넷 기술을 사용한 스마트 홈을 출시했다

2.산업

공정을 분석하고 시설물을 모니터링하여 작업 효율과 안전을 제공함

3.산업부분

필수조건 이용자경험을 고려할 것

옵션조건 기술 진입 장벽이 높지 않을 것