

주제 : 차량 통신 보안 기술 및 표준화

저자 : 이상우, 이병길, 나재훈

### 1. 논문 주제

차량 통신 보안 기술의 표준화 동향에 대해 다룸

### 2. 기존 시스템

현재 차량 교통 시스템은 지능형 교통 시스템 (ITS)으로 발전하고 있으며, 차량 간 통신과 차량-인프라 간 통신을 통해 교통 안전성을 높이는 연구가 진행되고 있음

이런 상황에서 차량 통신 보안 기술은 상용화를 위해 중요

그래서 차량 통신 보안 기술의 표준화 동향을 살펴보고, 다양한 표준화 단체의 표준화 내용과 ITU-T SG17에서 추진 중인 표준안에 대해 설명하고 있음.

### 3. 주장

1. 차량 통신 보안 기술이 중요
2. 다양한 표준화 단체에서의 차량 통신 보안 기술 표준화 동향이 적용되어야함.
3. ITU-T SG17에서 새롭게 추진 중인 표준안을 따르라./