

SADRŽAJ

UVOD.....	1
1. IoV (INTERNET OF VEHICLES).....	3
1.1. Rad IoV tehnologije.....	5
1.2. Cloud i ivično računanje.....	7
1.3. Karakteristike IoV-a	8
1.4. IoV arhitektura.....	9
1.5. Izazovi integracije IoV-a	11
1.6. IoV standardi	12
2. PRIMJENA IoV U DRUMSKOM SAOBRAĆAJU	13
2.1. Autonomna vozila.....	16
2.2. Sistemi praćenja.....	19
2.3. Upravljanje saobraćajem i parkiranjem	23
2.4. Infotainment.....	27
2.5. Priključivanje vozila.....	29
2.6. Sigurna vožnja	29
2.7. Usluga pogodnosti	30
2.8. Odgovor na saobraćaj i nesreće	30
2.9. Ride Sharing	31
2.10. Primjer primjene IoV u drumskom saobraćaju	31
3. BUDUĆNOST IOV U DRUMSKOM SAOBRAĆAJU	33
ZAKLJUČAK.....	37
LITERATURA.....	39