

Системи, пристрій і способи вимірювання інформації про рухомий транспортний засіб. Інформація про рухомий транспортний засіб може бути виміряна за допомогою датчика на підставі відгуку на одне або більше коліс рухомого транспортного засобу, причому одне або більше коліс змінюють характеристичний імпеданс датчика в місці контакту з колесом. Система обробки сигналів електричної динамічної рефлектометрії, виконана з можливістю вимірювання зміни імпедансу датчика і перетворення зміни імпедансу датчика в сигнал, може функціонально з'єднуватися з датчиком. Системою обробки даних приймається сигнал, і з нього отримується інформація про рухомий транспортний засіб.