

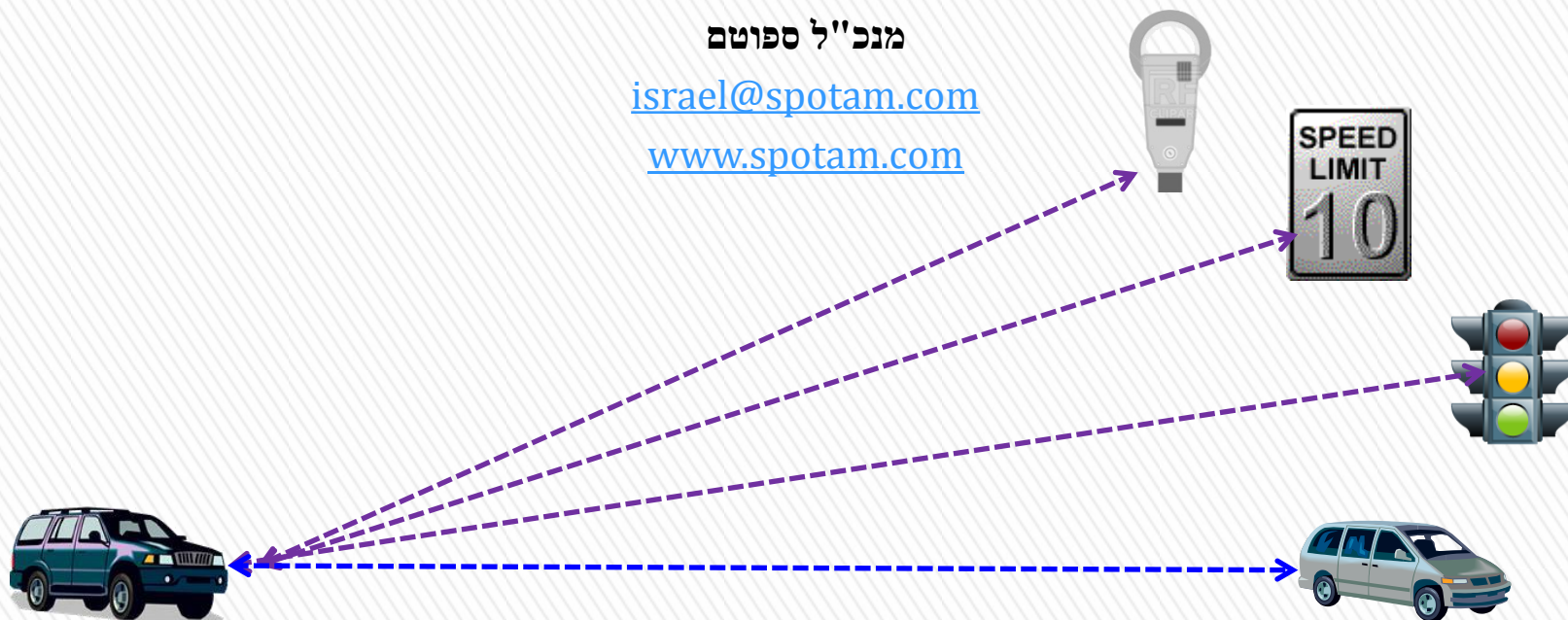
יישומי V2X תועלות למדינת ישראל

ישראל רון

מנכ"ל ספוטם

israel@spotam.com

www.spotam.com



Final decision: eCall will be fitted into all new cars and vans made in Europe



! Government ERA-GLONASS Accident Emergency Response System was commissioned in January 2015 ([Resolution of the Government of the Russian Federation, December 26, 2014 No. 1530](#)).



U.S. Department of Transportation Issues Advance Notice of Proposed Rulemaking to Begin Implementation of Vehicle-to-Vehicle Communications Technology



Europe's Smart Highway Will Shepherd Cars From Rotterdam to Vienna



Germany will use of a "digitized" stretch of Autobahn to develop domestic alternatives to Google



GM takes a public step into driverless car tech



Nissan CEO: We will have an autonomous vehicle next year



Self-driving Audi to drive from California to New York

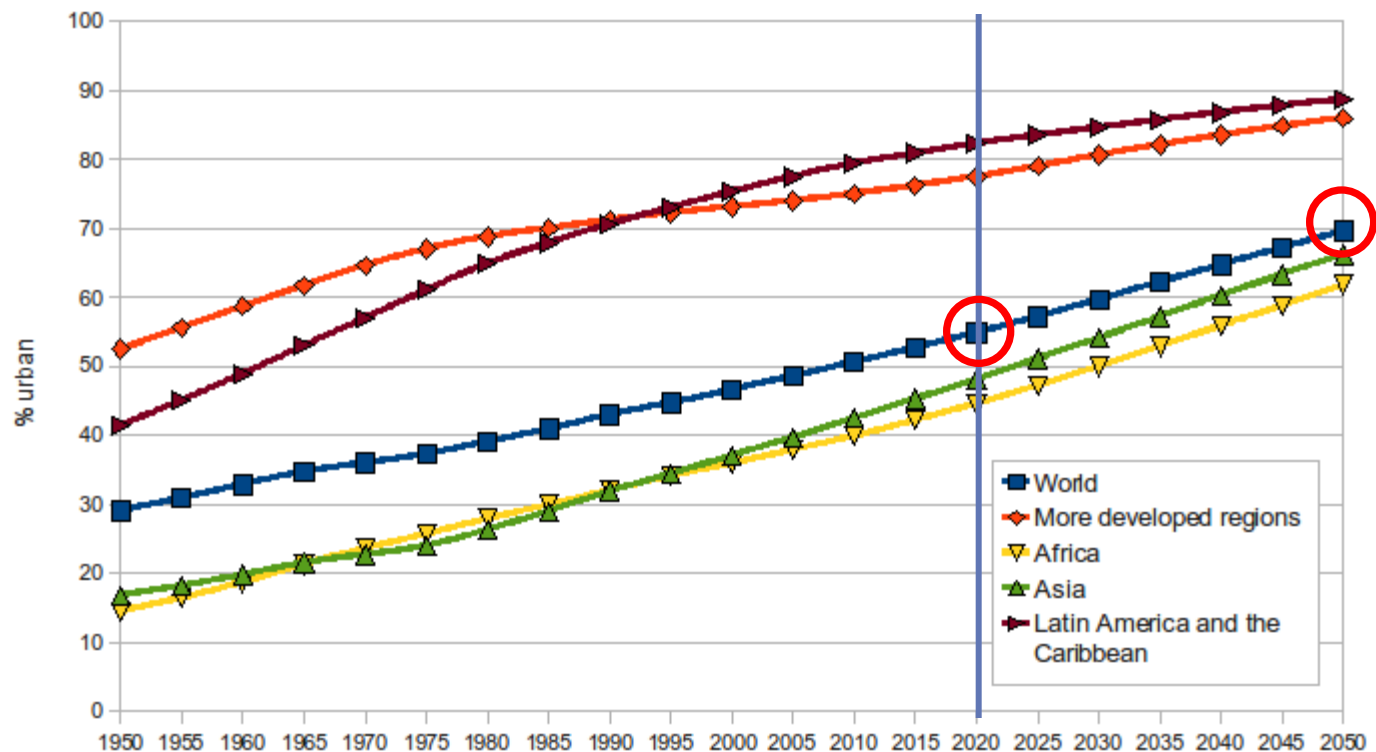


TESLA'S MUSK SEES FULLY AUTONOMOUS CAR READY IN 5 YEARS
Pee85 | 17 SEPTEMBRE 2014



Percentage of Population Living in Urban Areas by Region, 1950-2050.

Source: UN World Urbanization Prospects, 2007.



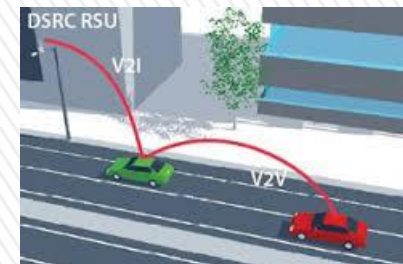
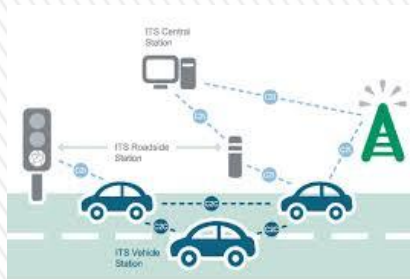
מגמות רלוונטיות בעולם



מגמה	הקשר ל V2X
אורבניזציה ותנועה דמוגרפית לתווך העירוני	נדרשים מנגנוני עיר חכמה ותחבורה חכמה
תחיקה גוברת ויוזמות ממשלתיות בנושא בטיחות בדרכים	יהפכו את משפחות ה ADAS וה V2X למרכזיות במתן פתרונות בטיחות
IOT ורכב מקושר הופכים למרכזיים בתמונת המצב האסטרטגית של עולם הטכנולוגיה והתקשורת	טכנולוגיות רלוונטיות יהוו תחום הזדמנויות משמעותי לתעשיית הטכנולוגיה הישראלית
נהיגה אוטונומית צפויה כבר בטווח השנים הקרובות	V2X מהווה נדבך מרכזי בפתרונות נהיגה אוטונומית
Insurance Telematics צפוי לתפוס מקום מרכזי בעולם ביטוח הרכב	יכולות ADAS ו V2X צפויות להרחיב את מרכיב ה DNA

V2X - ערך מוסף

- ❖ שיפור משמעותי בבטיחות בדרכים
- ❖ הקטנת מפגעי איכות סביבה
- ❖ ייעול תנועת כלי רכב והקטנת עומסי תנועה
- ❖ תשתית הכרחית ליישום נהיגה אוטונומית
- ❖ תשתית נדרשת ליישומי ערים חכמות
- ❖ עידוד וקידום מו"פ ישראלי בתחום מרכזי מתפתח



Thank
You

