



עמדות טעינה לרכבים חשמליים סקירה והיכרות



אפריל 2019

רון יבלון

מנכ"ל EVEDGE

Ronen.yablon@evedge.co.il



מי אנחנו? חברה ייעודית מקבוצת יוניון בתחום הטעינה לרכב חשמלי



יש לנו פתרונות זמינים לכל מותג ולכל צורך!



בתים

עסקים

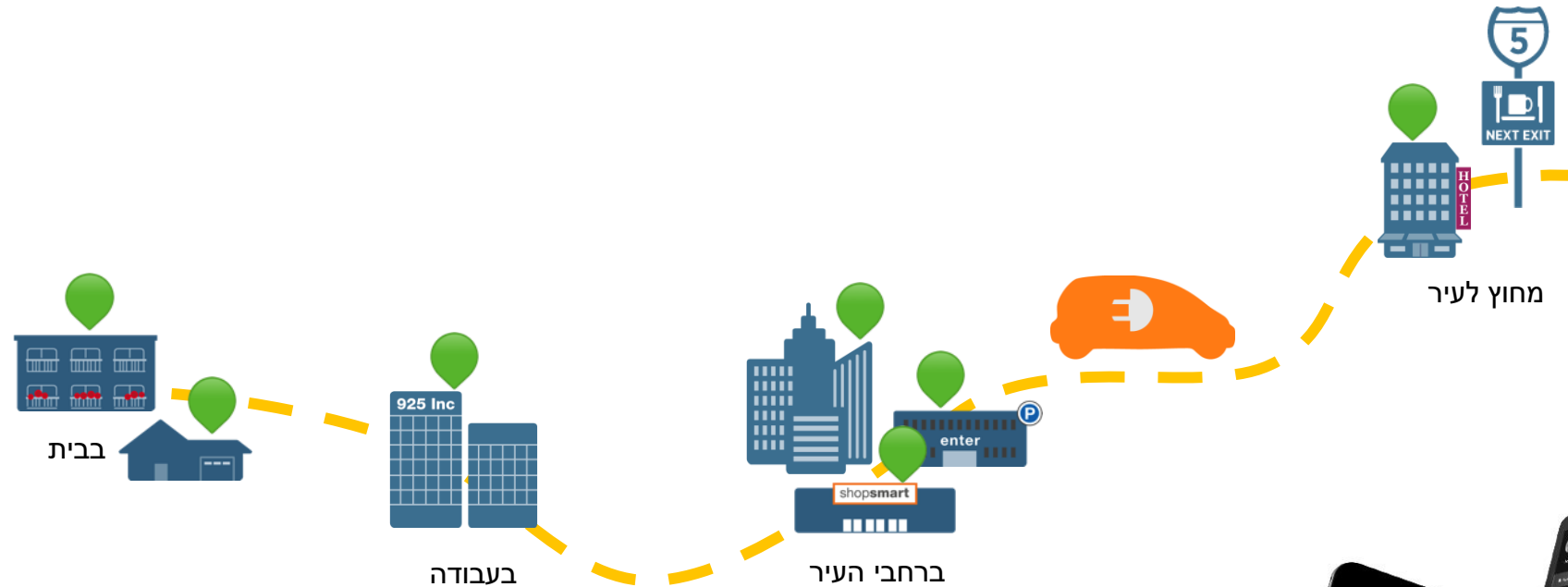
מרחב ציבורי

טעינה מהירה



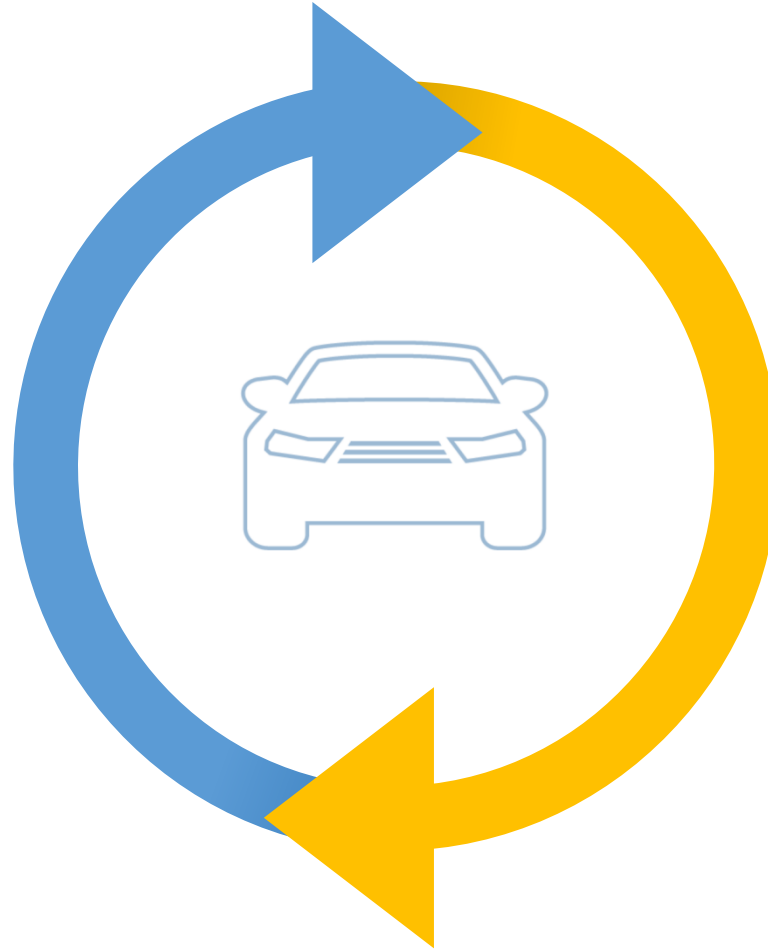
EEDGE

המשימה שלנו: טעינה מחוברת, זמינה ונגישה בכל מקום



מה קורה בעולם?

E- Mobility



New - Mobility

New - Mobility

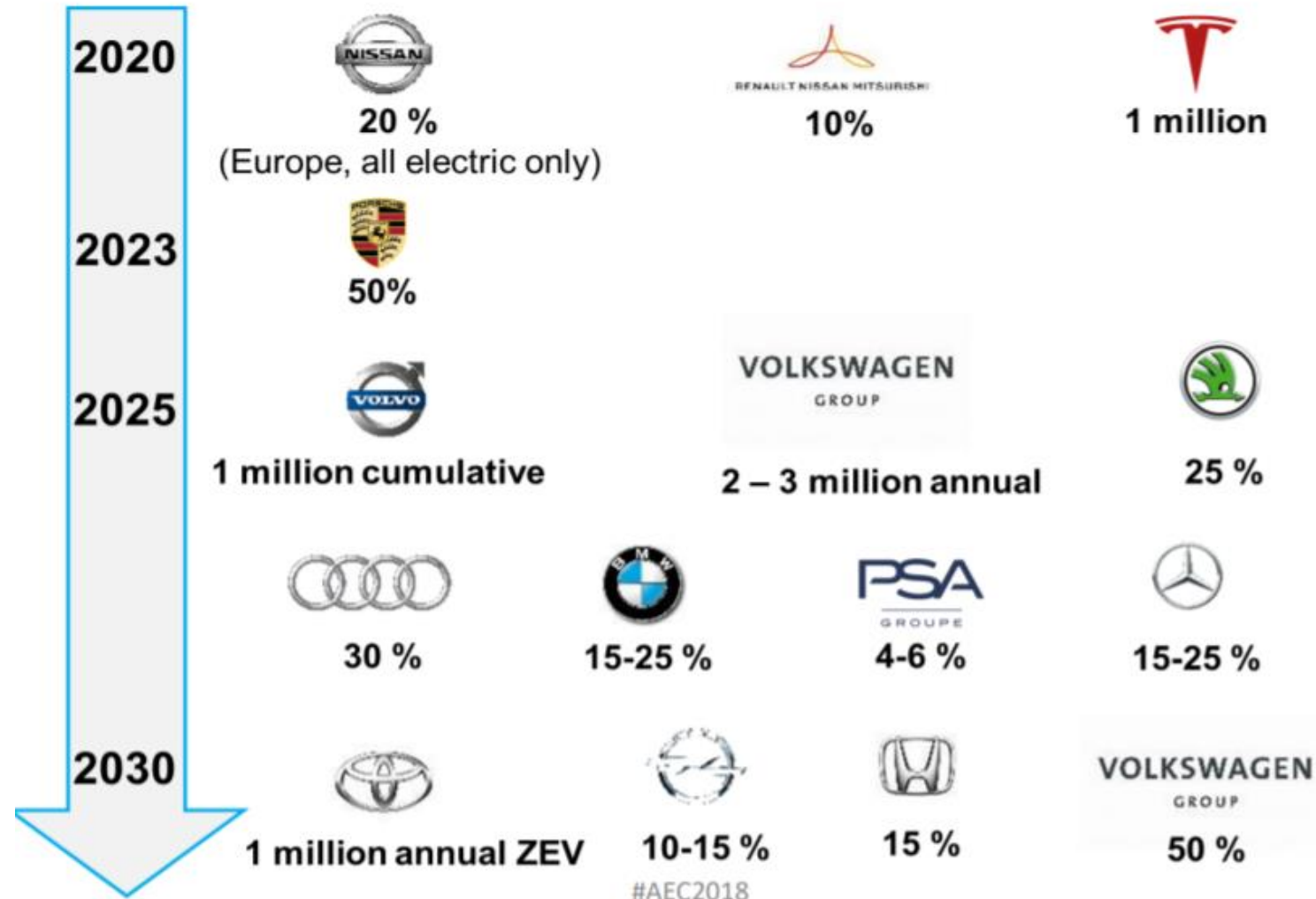
Until 2016



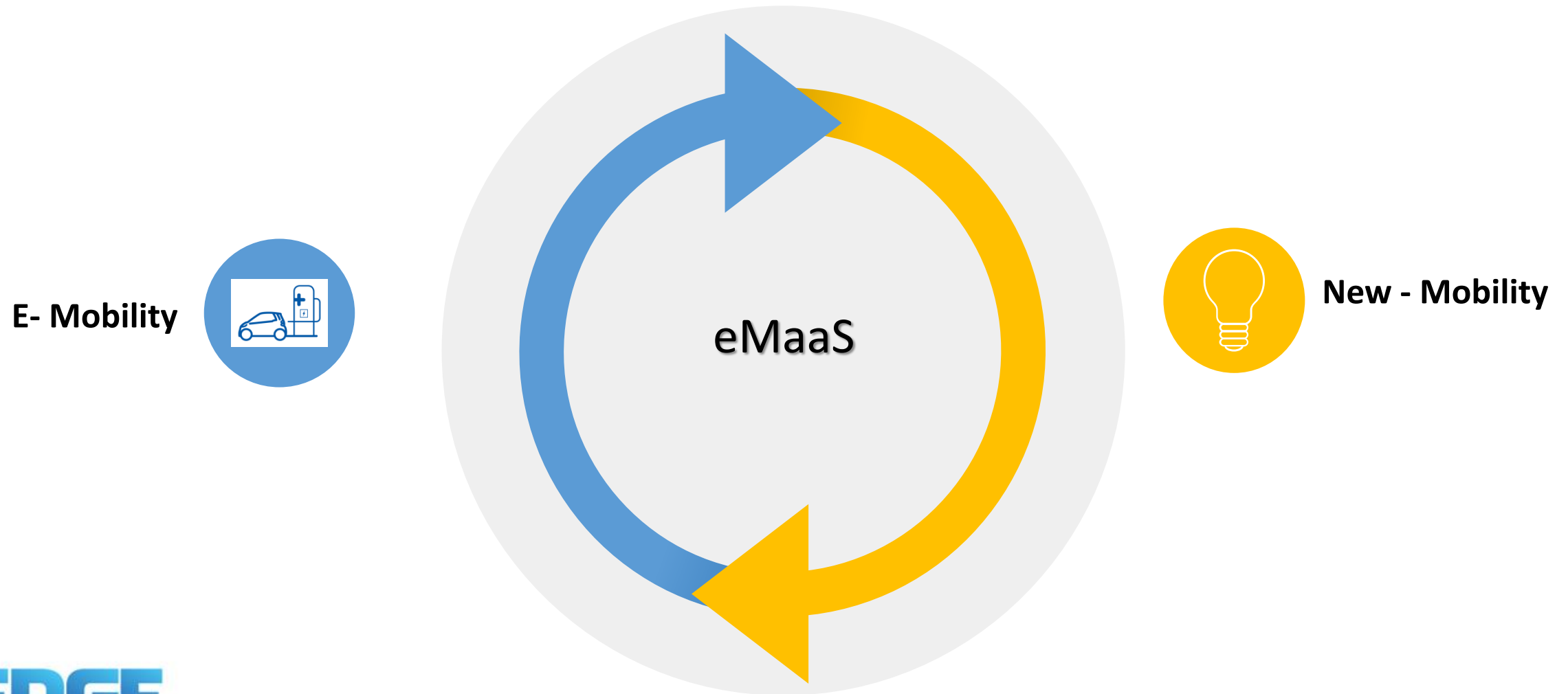
Since 2016



E - Mobility



E- Mobility As A Service



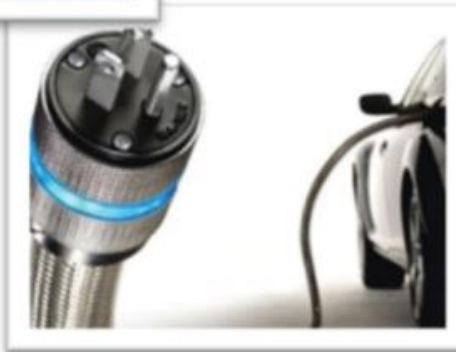
החסמים העיקריים מתחילים להיפרץ



מחיר רכישה גבוה



טווח נסיעה קצר



חוסר בתשתית טעינה

- + בשנת 2018 נמכרו למעלה מ- 2 מיליון רכבים חשמליים בעולם (גידול של 100% בהשוואה לשנת 2017).
- + שוק הרכב החשמלי העולמי צפוי לגדול בשיעורים מרשימים ועל-פי התחזיות בשנת 2030 כבר ינועו בכבישי העולם מעל 100 מיליון רכבים חשמליים.
- + מספרן של עמדות הטעינה הביתיות ובמקומות העבודה בעולם הסתכם בכ- 3 מיליון בשנת 2017 ובנוסף להן היו קרוב לחצי מיליון (!) עמדות טעינה במרחב הציבורי.
- + כבר בשנים הקרובות מעריכים, כי מחירו של רכב חשמלי יהיה זהה למחיר של רכב מבוסס מנוע בעירה פנימית.

המהפכה בפתח





רכבים חשמליים

עמדות טעינה

צריכת חשמל



Smart Charging

Connected & Controlled

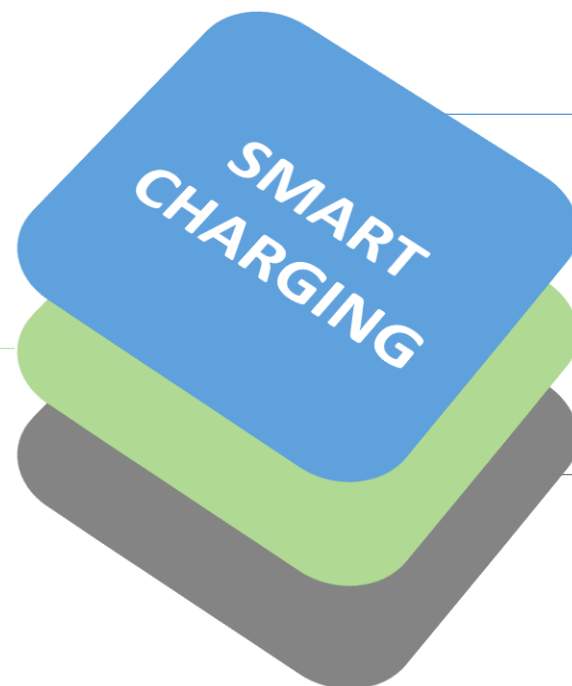
טעינה חכמה
מחוברת ומנוהלת

EVEDGE





עמדות
הטעינה



הנהג



רשת
החשמל



עתיד הטעינה חכמה ISO 15118



Plug & Charge

Vehicle - to - Grid

Wireless Charging



baby steps...
to big dreams.



רון יבלון
מנכ"ל

Ronen.Yablon@evedge.co.il

מגדל אלון 1
יגאל אלון 94
תל אביב, ישראל 6789155
טלפון: 054-5600464
נייד: 073-3277697