

26/11/2017

לכבוד:

מיתב - תאגיד אזורי למים וביוב

הנדון: מערכת מיפוי רכוב מובייל מאפר - בלעדיות

ככל הידוע לנו, חברת אופק צילומי אוויר (1987) בע"מ הינה הספק הבלעדי המחזיק בבעלותו בישראל את מערכת ה- Street Mobile Mapper/Vision - מערכת מיפוי D3 (תלת מימד) קרקעית לאיסוף נתונים באמצעות קרני לייזר ומצלמות המסונכרנים ביניהם תוך כדי נסיעה וכוללת חיישן IMU העומד בדיוקים של $1^{\circ}/h$. המערכת מאפשרת אבחנה מדויקת ב-D3 (XYZ) של אלמנטים מרחביים על גבי התמונות באופן ישיר, איסוף ויצוא המידע לקובץ בפורמט גיאוגרפי ותכנוני (CAD+SHP), הצגת שכבות רגילות (D2) ותלת ממדיות על גבי הפנורמות בצורה מיושרת ומדויקת על בסיס ממשק אינטרנטי, הצגת היסטוריית צילומים פאנורמיים של אזורי עניין אשר צולמו באותה טכנולוגיה, יכולת הקמת סרבר/שרת מסוג orbit GT MM EOS Server אצל החברה, המספק סביבה אינטרנטית המאפשרת יצוא מידע מהמערכת והתמשקות לתוכנות ה-GIS הנפוצות בשוק.

בברכה,

יריב אלוני

אופק צילומי אוויר

א.ת. פולג, רחוב הבונים 22, נתניה 4250469 | טל. 09-8653065
פק. 09-8650086 | ofek@ofek-air.com | www.ofek-air.com

