

EPOCH TIMES

מגזין מרחיב דעת, מעורר מחשבה

גיליון 269, ינואר 2015



הצונאמי השקט דופק בדלת. האם אתם מוכנים?

תיבת נח 2015:
המשט לחלל.
הכירו את המדענית
שבונה עולם בחלל
שנוכל להתקיים בו

אנחנו הורסים את
האנושות, ולקן
רובינסון יש פתרון.
ראיון עם המרצה
הנצפה ביותר ב-TED

"מדינות ערב"
יקרסו, השבטים
ישתלטו על מרכזי
הבירה". ראיון עם
ד"ר גיא בכור

גיליון "הצונאמי השקט"



"במודל שלנו יודעים להפחית שליש מהוצאות החשמל"

2

את דן בר משיח אני פוגש על שפת הבריכה במלון דן אילת בכנס אילת אילות. עם סיגר ביד וכוס וויסקי הוא מצביע לי על מרפסות המלון. אף אחד לא יושב בהן, וגם אם לשפוט על פי השקט החורפי של המלון, גם ברוב החדרים שמאחוריהן אין אנשים. אבל בכל זאת, בכל אחת מהן דולקת מנורה. אם מחברים ביחד את הצריכה של כולן, מקבלים בזבוז אנרגיה משמעותי ומיותר, בר משיח מסביר לי.

אני כבר מכיר את המודל של חברות ESCO להתייעלות אנרגטית, אבל לשמוע אותו שוב, באופן בהיר ומלא להט מפי בר משיח, בהחלט גורם לי לתהות: אם יש כאן מודל שכולם מרוויחים ממנו - העסק, הלקוח, המדינה, ובעיקר כדור הארץ - ואף לא אדם אחד מפסיד ממנו, אז איך זה שעדיין לא מיישמים אותו בכל מקום?

רק בפרויקט אחד, אצל לקוח בינוני, הצליח בר משיח לחסוך 2 מיליון דולר בשנה, שלא לדבר על החיסכון בפליטת מזהמים. אבל בר משיח, היזם והמנכ"ל של "אסקו ישראל", מיישם את מודל ה-ESCO כבר ביותר מ-600 פרויקטים בישראל עבור כ-70 לקוחות.

המודל הזה עובד באופן פשוט: חברת אסקו מגיעה למתקן של הלקוח ומבצעת מדידות מדויקות של צריכת האנרגיה. הלקוח לא נדרש לשום דבר. לאחר מכן החברה מתחילה להחליף, במימונה המלא, את המערכות במתקן למערכות החוסכות באנרגיה. היא מחליפה למשל מזגנים, תאורה ומערכות לחימום מים. היא מתקינה מונים חכמים המחברים לאינטרנט לכל גורם הצורך חשמל, כך שהיא יכולה לעקוב בזמן אמת אחר צריכת החשמל ולקבל החלטות שיגבירו את החיסכון.

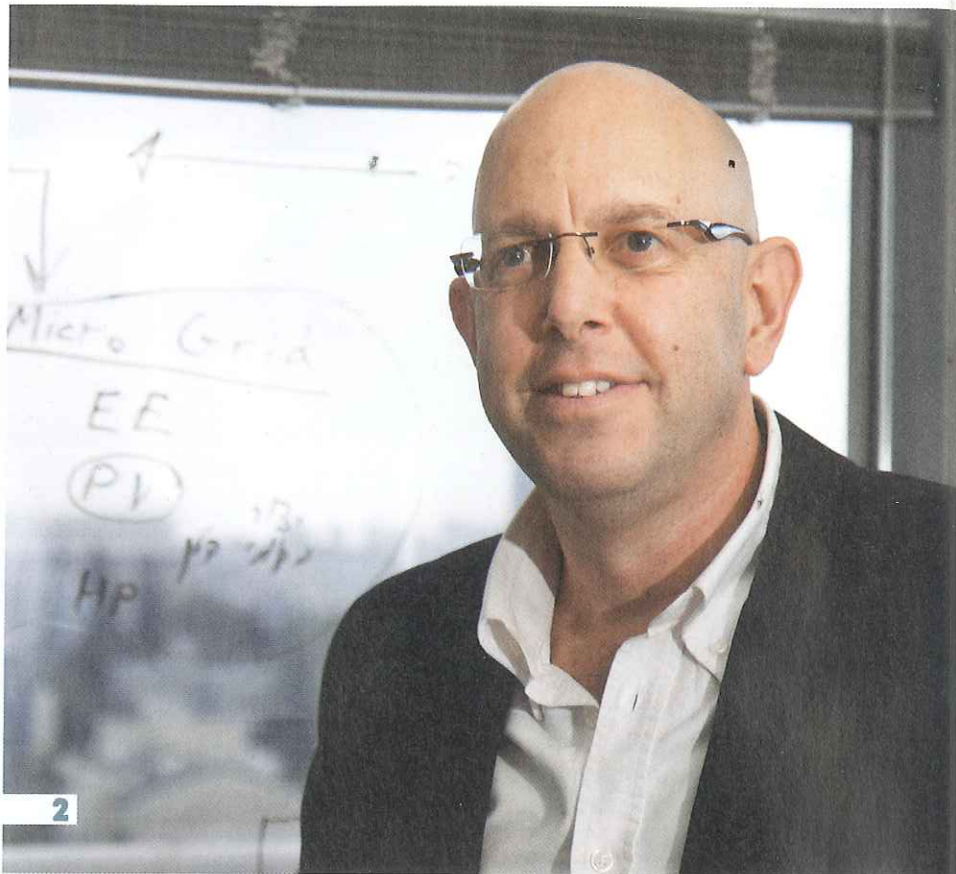
את החיסכון הכספי בעקבות ההתייעלות האנרגטית הלקוח חולק עם אסקו, ומכאן מגיעים הרווחים שלה. "הלקוח לא נדרש להשקיע דבר, וחוז' מהחיסכון האנרגטי הוא גם נהנה מתחזוקת הצידוד. אני מבצע את הרכש בכל התקופה וגם מתחזק את הצידוד, מה שמספק לו חיסכון נוסף שאותו הוא לא נדרש לחלוק איתנו".

"במודל של אסקו יודעים להפחית שליש מההוצאות", בר משיח נכנס בהדרגה לשטף של פאתוס, "אז אם מדברים רק על המשק הישראלי, אז בכל שנה נזרקים לפח כ-10 מיליארד ש"ח!"

"שואלים איפה הכסף? הנה הכסף!"



הוא מכריז.



רח' פנחס רוזן 72 (בניין טופ דן) תל אביב 69512
 03-6480042 פקס: 03-6480093
www.escoisrael.com