



"בשכונות חדשות יותקנו מונים חכמים"

השתתפי כנס החשמל הבינלאומי באילת (צילום: אריאל בן-עמרם)

לדברי מנכ"ל חברת החשמל עופר בלור, "לא סביר שנמשיך להתקין מונים שצריך לקרוא אותם ידנית" ■ יו"ר חברת החשמל: "יש צורך אסטרטגי בפיתוח מאגרי לווייתן, כריש ותנין" ■ פרופ' אורן מאוניברסיטת ברקלי: "ישראל מפגרת בעשר שנים לעומת ארה"ב ואירופה בהכנסה של מקורות ייצור מבוזרים"

בישראל מפגרת בעשר שנים לעומת ארה"ב ואירופה בהכנסה של מקורות ייצור מבוזרים. לדברי, יש חשיבות לליברליזציה של שוק החשמל באמצעות בניית שוק סיטונאי לפי עקרונות כלכליים ויצירת תמריצים ליצרנים פרטיים. כמושב אחר בכנס, שעסק בהגנת סייבר של מערכות תשתיות קריטיות, התריע בכיר במשרד ראש הממשלה העוסק בתחום כי איום הסייבר הגובר מזהה על ידי האויב כ"בטן חריכה" ועל פי התערכות איום זה ילך ויגבר.

הוא ריכר על התמודדות מול סכנת ריגול סייבר והוסיף כי אף גורם אינו יכול לספק באיום הסייבר בכוחות עצמו, וחיבים לפעול בשילוב של כל הגורמים. בוקי כרמלי, ראש השרות הלאומית להגנת הסייבר, ציין כי עולם הסייבר הוא עולם ללא גבולות, ולפיכך יש חשיבות לשיתוף פעולה בינלאומי בתחום זה וביצירת הגנת סייבר לאומית.

אמיל קויפמן, יו"ר התאגדות מהנדסי חשמל ואלקטרוניקה העריך בכנס כי בתוך 30 שנה צריכת האנרגיה בארץ תכפיל את עצמה וייצור החשמל הקלאסי יעבור לייצור מבוזר. רוב התחבורה הציבורית בארץ תהיה חשמלית, ייצור החשמל יהיה מבוזר והלק ניכר יהיה בניו על תחנות כוח קטנות המופעלות על גז ועל אנרגיות מתחדשות.

בכינוס הבינלאומי "חשמל חכם - עידן חדש באנרגיה", השתתפו יותר מ-1,300 אנדרחים מ-20 מדינות. בין המשתתפים היו בכירי מקבלי ההחלטות בסקטור העסקי והמשלתי, יזמים, מומחים ומובילי דעת קהל מהארץ ומחולום. כ-400 חברות השתתפו בכנס והיו בו יותר מ-120 תצוגות. כ-100 סטנדרטים לתנדסת חשמל מאוניברסיטאות ומכללות ברחבי הארץ השתתפו אף הם באירוע.

בין הנושאים שעלו בכנס: אנרגיות מתחדשות, תחבורה חשמלית, רשת חשמל חכמה, התיעלות אנרגטית, הגנת סייבר וייצור חשמל מבוזר ועוד. מייסד הכנס, הנערך זו הפעם ה-17, הוא אמיל קויפמן, יו"ר התאגדות מהנדסי חשמל ואלקטרוניקה בישראל.

משה כהן

חברת החשמל תתקין מונים חכמים בשכונות חדשות במסגרת פרויקט "ירידת ההכנסה". כך הודיע מנכ"ל החברה עופר בלור בכנס החשמל הבינלאומי, שהתקיים באילת.

"לא סביר שנמשיך להתקין מונים שצריך לקרוא אותם ידנית", ציין בלור והוסיף שלצדכן הישראלי מגיע שיוכל לקרוא את מונה החשמל שלו מרחוק, ולא להכות חודשים עד לקבלת השכר החשמל. הוא הודיע שהיעד הסופי הוא שהצרכן יוכל לראות כולטון הסלולר שלו את רמת צריכת החשמל בבית או בעסק.

בלור, שמשך טקירה רחבה על משק החשמל והאנרגיה, תמך כי חברת החשמל מתמודדת עם הצורך ברפורמה לנוכח האתגרים, ביניהם סוגיות הגז הטבעי והאנרגיות המתחדשות. להערכתו, יש להשקיע 850 מיליון דולר כמערכת ההולכה של הגז.

יו"ר חברת החשמל, יפתח רוזנטל, אמר בכנס כי ישראל היא אי אנרגטי, שאינו מחובר לשום ברית. לרבריו, אחד האתגרים המשמעותיים ביותר הוא תחום אגירת האנרגיה, ונעשים מאמצים טכנולוגיים בארץ ובעולם כדי להכטיח ביטחון אנרגטי.

הוא ציין כי פיתוח מאגר "לווייתן" הוא יעד אסטרטגי ראשון במעלה וכך גם מאגרי "כריש" ו"תנין". רוזנטל אף עמד ברבריו על המהפכה של ייצור חשמל מבוזר ותום עידן התחנות הגדולות.

פרופ' שמואל אורן מאוניברסיטת ברקלי אמר בכנס