

קידום חוות השרתים בישראל: שימוע רשות החשמל להסדרת חיבור צרכנים גדולים

עדכון לקוחות - יוני 2026

לקוחות יקרים,

שילוב חוות השרתים במשק הישראלי בכלל ובמשק החשמל בפרט, הוא אתגר חדש במדינת ישראל, כאשר לצד ההתפתחות המהירה של התחום וניסיון השוק לקדם כבר כיום יוזמות רבות, הרגולציה עדיין חסרה ומקשה על קידום של מיזמים משמעותיים. בין היתר, במשק החשמל, מנהל המערכת מתמודד עם הגשת בקשות רבות לחיבור חוות שרתים בהספקים הולכים וגדלים, בקשות חריגות בהיקף החשמל הנדרש על ידי צרכן ודורשות התייחסות ייחודית, בפרט על מנת להבטיח שרשת החשמל תפוח בהתאם לצרכים האמיתיים של המשק.

ביום 15 ביוני 2026 פרסמה רשות החשמל שימוע להערות הציבור בנושא קביעת אמות מידה ייעודיות לחיבור צרכנים בגודל חיבור של 50 מגה וולט אמפר ומעלה לרשת ההולכה.

שימוע זה נערך בהמשך להחלטות ממשלה [3586](#) - מוכנות משק החשמל לגידול בצורכי הבינה המלאכותית והאנרגיות המתחדשות, ו-[3907](#) - קידום הקמת חוות שרתים מתקדמות לחיזוק ההובלה של ישראל בתחום הבינה המלאכותית, אשר נועדו לתמוך ולתמרץ את הקמתן של חוות שרתים.

השימוע מבקש להסדיר מסלול ייעודי לצרכנים גדולים (50 מגה וולט אמפר ומעלה), תוך ניסיון לצמצם "הזמנות ספקולטיביות", לשמור על אמינות ויציבות הרשת ולתעדף, במידת האפשר, חיבורים באזורים מועדפים למשק החשמל. זוהי החלטה תקדימית במובן זה שהיא לוקחת פלח משוק הצרכנות, ומתייחסת אליו במובחן משאר הצרכנים, לפי מנגנונים שיוחדו עד כה ליצרנים במשק החשמל. בין היתר, ובניגוד למה שהיה קבוע עד כה באמות המידה, מוסדרת האפשרות לסרב לחיבור מתקן כאשר הצפי לחיבור רחוק.



סידני, אוסטרליה
50 Carrington St, NWS 2000
T. +61-2-90606206

באר שבע
גב ים, רחוב האנרגיה 77
ט. 03-6071450
פ. 08-6155780

תל אביב
מגדל אלקטרה, יגאל אלון 98
ט. 03-6078607
פ. 03-6078666

ירושלים
הגן הטכנולוגי מלחה, בניין 1
ט. 02-5607607
פ. 02-5639948

לפי המוצע, ייקבע לצרכנים אלה מסלול ייעודי שיחליף את אמת המידה הכללית (אמת מידה 35כג), ויכלול שני שלבים:

(1) בדיקת ישימות (וולונטרית): מבקש חיבור יוכל לפנות למנהל המערכת לקבלת אינדיקציה אודות הפרויקטים הנדרשים לחיבור ולוחות הזמנים הצפויים - ללא התחייבות לחיבור וללא שמירת מקום ברשת.

(2) בקשת חיבור: תנאי להגשת בקשת חיבור יהיה קיומה של תכנית מפורטת למתקן הצריכה, לקו המסעף ולתחנת המשנה, המאפשרת הוצאת היתר ללא צורך בתכנית נוספת. אם לוח הזמנים הצפוי לחיבור עולה על 7 שנים, בקשת החיבור לא תאושר. לאחר מתן תשובה חיובית לבקשת חיבור, המבקש, למעט לגבי חיבור של תשתיות לאומיות, ישלם תשלום שנתי עבור התחייבות לחיבור ושמירת מקום ברשת, כך שרק עם ביצוע התשלום תעמוד בתוקף התחייבות לחיבור. סדר בדיקת הבקשות יהיה לפי סדר התשלום. השימוע כולל מנגנוני פקיעה, ביטול והשבה חלקית, כך שההתחייבות עשויה לפקוע, בין היתר, אם המבקש לא ישלים תשלומים במועד, לא ישלים תיאום טכני בתוך 6 חודשים מיום התשלום הראשון, או לא יהיה מוכן למתן מתח במועד שנקבע. בנוסף, מוצע לאפשר למנהל המערכת לנהל את ההספק לצרכנים גדולים באופן גמיש: בהתראה של 24 שעות מראש, יהיה רשאי מנהל המערכת שלא לספק את מלוא ההספק בהיקף של 100-200 שעות בשנה ולמשך של עד 6 שעות רצופות, ובלבד שגם בעת אי-האספקה יסופקו לפחות 60% מגודל החיבור או 60% משיא הביקוש השנתי, בהתאם לחלופה שתיבחר. כן מוצעים תמריצים ייחודיים לאזורים מועדפים, ובהם: חיבור בשלביות, מספר חיבורים במתח גבוה ואפשרות להסתמך על תחנת משנה פרטית לצורך הקמת שני מערכתי. כמו כן מוצע לאפשר לצרכנים גדולים להקים מתקני ייצור לצריכה עצמית (למעט קונבנציונליים) ללא הגבלת הספק ביחס לגודל החיבור.

לבסוף, השימוע כולל הוראות מעבר לבקשות שכבר הוגשו: בקשות הכוללות תכנית מפורטת יוכלו להמשיך בכפוף להשלמת תיאום טכני ותשלומים בתוך 6 חודשים, אף אם מועד החיבור בעניין עולה על 7 שנים, ואילו בקשות ללא תכנית מפורטת שניתנה בהן תשובה ייחשבו כבדיקת ישימות בלבד והתשלומים ששולמו יושבו למבקש. הרשות מציינת כי היא שוקלת הוראות נוספות לחיבורים מעל 200 MVA, ובוחנת הרחבת ההסדר לחיבורים מתחת ל-50 MVA.

נציין שברקע השימוע מקודמת גם [הצעת חוק לתיקון חוק התכנון והבנייה](#) (פורסמה ברשומות ביום 20.5.2026) ולפיה חוות שרתים המיועדות לשימושי בינה מלאכותית, שבהן הספק צריכת החשמל הנדרש ליחידות העיבוד הוא 50 מגה-וואט לפחות, יוגדרו כתשתית לאומית ויוכלו להתקדם במסלול תכנוני ב"ל (הוועדה לתשתיות



סידני, אוסטרליה
50 Carrington St, NWS 2000
T. +61-2-90606206

באר שבע
גב ים, רחוב האנגריה 77
ט. 03-6071450
פ. 08-6155780

תל אביב
מגדל אלקטרה, יגאל אלון 98
ט. 03-6078607
פ. 03-6078666

ירושלים
הגן הטכנולוגי מלחה, בניין 1
ט. 02-5607607
פ. 02-5639948

לאומיות), בכפוף למגבלה של עד עשר תוכניות בשנה קלנדרית. ההצעה עברה קריאה ראשונה בכנסת ביום 2.6.2026, והיא מצויה בשלב ההכנה לקריאה שנייה ושלישית.

פרטים נוספים:

- ✓ המועד האחרון להגשת התייחסויות הוא יום **15 ביולי 2026** בשעה **12:00**;
- ✓ התיקונים המוצעים ייכנסו לתוקף עם פרסומם ברשומות, בנוסחם הסופי כפי שיפורסם;
- ✓ ראו [קישור](#) לפרסום באתר רשות החשמל;
- ✓ ראו [קישור](#) לשימוע המלא;
- ✓ ראו [קישור](#) למסמך הסקירה של רשות החשמל בנושא השפעות חיבור תשתיות מחשוב על.

השימוע והמהלכים הנלווים לקידום חוות שרתיים ותשתיות צריכה עתירות חשמל צפויים להשפיע על אופן התכנון, הרישוי והחיבור לרשת של פרויקטים גדולים, ולכן חשוב להמשיך ולעקוב אחר ההתפתחויות הרגולטוריות בתחום. שימוע רשות החשמל כפי שפורסם הוא חלק ממאמץ ממשלתי כולל ליצור מסגרת רגולטורית ומדיניות ברורים בנושא. מטבע הדברים, הצעת הרשות דורשת דיוק והשלמה, ולכן קיימת עבור השחקנים השונים בשוק, הזדמנות אמיתית להשפיע על עיצוב הרגולציה בתחום לשנים הקרובות על ידי הגשת תגובה לשימוע.

צוות משרד אגמון עם טולצ'ינסקי זמין עבורכם וישמח לסייע במתן מענה לשימוע, בכל שאלה או ליווי מקצועי בנושא.

* מזכר לקוחות זה אינו מהווה ייעוץ משפטי ומוגש כשירות לקהל לקוחותינו.



עו"ד טל ברקת
מחלקת תכנון ובניה
talb@agmon-law.co.il



עו"ד מיכאל מקייה, שותף
מחלקת אנרגיה
michaelm@agmon-law.co.il



עו"ד דן הכהן, שותף
ראש מחלקת אנרגיה
dan@agmon-law.co.il

סידני, אוסטרליה

50 Carrington St, NWS 2000
T. +61-2-90606206

באר שבע

גב ים, רחוב האנרגיה 77
ט. 03-6071450
פ. 08-6155780

תל אביב

מגדל אלקטרה, יגאל אלון 98
ט. 03-6078607
פ. 03-6078666

ירושלים

הגן הטכנולוגי מלחה, בניין 1
ט. 02-5607607
פ. 02-5639948

