

מדד העצימות הדיגיטלית

מדד העצימות הדיגיטלית (Digital Intensity Index) הינו מדד שיצר האיחוד האירופי. לכל עסק במדגם הסקר מחושב ניקוד בהתאם לשימוש בשנים-עשר פרמטרים בינאריים (0, 1) המייצגים סוגים שונים של טכנולוגיה. ככל שהעסק משתמש בטכנולוגיות רבות יותר מתוך הפרמטרים האלה, כך הציון שהוא מקבל גבוה יותר (ראו פירוט הפרמטרים בטבלה 1).¹

טבלה 1 - הפרמטרים של מדד העצימות הדיגיטלית

טכנולוגיה	סוג טכנולוגיה
1. חברות שבהן מעסיקים מומחי ICT	טכנולוגיות תשתית
2. חברות שבהן מהירות גלישה יותר מ-30 מגה בייט לשנייה	
3. חברות אשר מספקות ליותר מ-20% מהמועסקים מכשיר נייד המתחבר לאינטרנט	
4. חברות שבהן יותר מ-50% מהמועסקים השתמשו באינטרנט לצורכי עבודה	דיגיטליות בסיסית
5. חברות בעלות אתר אינטרנט	
6. חברות שלא אתר האינטרנט שלהן יש פונקציות מתקדמות (מעקב הזמנות, פרסונליזציה ועוד)	
7. חברות שרוכשות שירותי ענן מתקדמים (CRM, כוח מחשוב, תוכנות חשבונאות או מימון ועוד)	דיגיטליות בינונית
8. חברות ששולחות eInvoices שמותאמות לתהליכי אוטומציה	
9. חברות שיש להן מסחר מקוון	
10. חברות שעושות שימוש ברובוטים: תעשייה או שירות	דיגיטליות גבוהה
11. חברות שבהן מבוצעת הדפסת תלת-ממד	
12. חברות אשר מנתחות Big Data בתוך החברה או במיקור חוץ	

¹ נעשה שימוש במדד העצימות הדיגיטלית של שנת 2020 (DII-V2-2020). למידע נוסף:

האיחוד האירופי קבע את התפלגות הציונים לפי ארבע הקטגוריות המוצגות בטבלה שלהלן.

קטגורית ציון במדד	כמות הטכנולוגיות שבהן משתמשים
נמוך מאוד	3-0
נמוך	6-4
גבוה	9-7
גבוה מאוד	12-10

בהתאם לכך, עסקים של קבוצת דגימה מסוימת מחולקים לארבע קטגוריות, והסכום של שיעורי הקטגוריות של קבוצת הדגימה שווה למאה אחוז.

בעלות זרה

חברות זרות הן חברות שבהן יותר מ-50% מהחברה מוחזק על ידי תושבים/חברות זרות. לאחר הגדרת החברות על בסיס דיווחיהן, בוצע טיוב לנתונים על בסיס מידע על הגדרת החברות במרשם העסקים.²

באוכלוסיית הסקר יש בערך כ-2,000 חברות זרות מתוך כ-31,000 חברות באוכלוסיית הסקר.

עוצמה טכנולוגית

הטבלה להלן מפרטת את הסיווג של ענפי הכלכלה לפי עוצמה טכנולוגית.

ענפי כלכלה	עוצמה טכנולוגית
18-10, 32-31	תעשייה מסורתית
19, 25-22 (מלבד 252), 33	תעשייה מעורבת-מסורתית
20, 252, 30-27 (מלבד 3030)	תעשייה מעורבת-עילית
21, 26, 3030	תעשייה עילית
61-62, 631, 72	שירותים עתירי ידע
35-39, 41-43, 45-47, 49-53, 55-56, 60-63, 58 (מלבד 631), 68-71, 73-74, 77-82, 951-952	שירותים דלי מו"פ

² מרשם העסקים בלמ"ס מתבסס על קבצים מנהליים של מע"מ וביטוח לאומי. לפרטים נוספים ראו הסבר מקיף בפרסום [דמוגרפיה של עסקים](#) באתר הלמ"ס.