



## פינרג'י ו-Serverfarm חותמות על שיתוף פעולה לבחינת שילוב טכנולוגיית גיבוי ירוק בדאטה סנטרים – שילוב ראשון מסוגו של טכנולוגיית אלומיניום-אוויר במרכזי נתונים בהובלת Net-Zero Innovation Hub

- **Serverfarm מהחברות המובילות בעולם בתחום הדאטה סנטרים, תבחן שילוב טכנולוגיית פינרג'י בפרויקטים בישראל ובעולם;**
- **הטכנולוגיה של פינרג'י מאפשרת הפקת אנרגיה נקייה מחמצן ומתכות ללא פליטות וללא מזהמים;**
- **החברות רואות פוטנציאל להרחבת הפעילות גם לשווקים בינלאומיים.**

ישראל, תל אביב, ? בנובמבר 2025 - חברת פינרג'י (ת"א: פנרג), מתכבדת לעדכן להודיע על חתימת מזכר הבנות (MOU) עם חברת Serverfarm אחת מהחברות המובילות בעולם בפיתוח ותפעול מרכזי נתונים. מזכר זה מהווה שלב משמעותי לבחינת האפשרות לשלב את טכנולוגיית האלומיניום-אוויר של פינרג'י – הנמצאת כעת בתהליך ולידציה עצמאי במרכז החדשנות לאפס פליטות – ביעדי האמינות והקיימות ארוכי הטווח של Serverfarm.

### חיזוק שיתוף הפעולה בישראל

חברת Serverfarm מפעילה מספר מרכזי נתונים בישראל ומשתתפת במרכזים להקמת אתרים נוספים. במסגרת פעילות זו, משמשת Serverfarm כשותפה אסטרטגית לתכנון עבור פינרג'י. שילוב טכנולוגיית פינרג'י בתוך ההצעות והתכנון של Serverfarm בישראל מחזק את הקשר בין החברות ויוצר אפשרות לגיבוש פתרון העונה על צרכי השוק ומותאם למודל הפעילות

החדשני של Serverfarm, המבוסס בין היתר על פלטפורמות תוכנה לניהול מרכזי נתונים (DMaaS).

שיתוף פעולה זה מאפשר לפינרג'י לבצע התאמות מהירות למוצר, להשתלב במודל התפעולי של Serverfarm ולתרום להגשת ההצעות בישראל – תוך יצירת בסיס להתרחבות לשווקים בינלאומיים נוספים. שתי החברות רואות בפרויקטים בישראל נקודת פתיחה חשובה, בעלת פוטנציאל עולמי משמעותי על רקע הצורך העולמי בפתרונות גיבוי חשמל נקיים, ארוכי טווח וגמישים.

### **אודות Serverfarm:**

חברת Serverfarm היא מהמובילות בעולם בפיתוח ותפעול מרכזי נתונים, ומשלבת תשתיות קריטיות לצד פתרונות תוכנה מתקדמים לניהול ואופטימיזציה. החברה מתמקדת בהפעלת מרכזי נתונים עתירי ביצועים ובני קיימא, וממשיכה להתרחב בארץ ובעולם Serverfarm. החברה פועלת לשמר זמינות גבוהה במיוחד לצד קידום מתמשך של קיימות וצמצום פליטות.

הפריסה הבינלאומית של Serverfarm בצפון אמריקה, אירופה והמזרח התיכון, כולל פעילות קיימת בישראל, לצד מודל קיימות מבוסס שימוש חוזר במבנים, מאפשרים לה להציע זמינות מהירה תוך הפחתת טביעת פחמן משמעותית. החברה פועלת כ-operator רב-שוכר, עם דגש על יעילות ומיצוי נכסים, ומספקת תגובה מהירה לצרכים של לקוחות גדולים הדורשים עשרות מגה-וואט בזמן קצר.

### **אודות פינרג'י:**

פינרג'י הינה חברה ישראלית הפועלת בתחום האנרגיה הירוקה, העוסקת בפיתוח מערכות לייצור, גיבוי ואגירת אנרגיה נקייה המבוססות על טכנולוגיית מתכת-אוויר. טכנולוגיית מתכת-אוויר מאפשרת הפקת חשמל משילוב של חמצן מהאוויר החופשי עם מתכות.

הטכנולוגיה נמצאת בתהליך ולידציה עצמאי על ידי Net-Zero Innovation Hub, ופינרג'י עובדת עם שותפים מובילים כגון Serverfarm במטרה להתאים את פתרונותיה לדרישות תפעוליות ועסקיות בשוק המקומי והבינלאומי.

חברה פינרג'י החלה להיסחר בפברואר 2021 בבורסת תל אביב. החברה מעסיקה כיום כ-70 עובדים במשרדיה בכפר סבא.