



אקסונייז פיתחה פלטפורמה לבנייה וניהול של פרויקטים בתחום הIoT (אינטרנט של הדברים) עבור ספקי תקשורת ואינטגרטורים. המערכת של החברה מאפשרת חיבור מהיר, ניטור וניהול יעיל של מגוון רחב של חיישנים ומערכות ומספקת מגוון פתרונות, בכל התחומים - מעסקים חכמים עד לניהול ערים חכמות.



יישומי IOT ואנליטיקה
www.axonize.com
יניב רצון, מנכ"ל
050-7768822
janiv@axonize.com

פלטפורמת ביו-נקסוס מקדמת את הטכנולוגיה הדיגיטלית של החברות התעשייתיות לדי ניהול ומיפוי של נכסים תוך הפיכת תהליכי עבודה לאינטראקטיביים. המערכת מנישה את כל תהליכי התחזוקה התעשייתית לאנשי השטח, מאפשרת דיווח התקדמות בזמן אמת ועדכון סטאטוס במקום העבודה, תוך סנכרון בין צוותי התחזוקה והמשימות. מערכת זו מביאה לייעול תהליכי עבודת התחזוקה והפחתת עלויות קשורות בה, והיא המבוססת על ניתוח מידע מהשטח עם אפשרויות התראה לזיהוי מגמות ולמינתת תקלות משמעותיות ומזעור השבתות ציוד.



בקרת תהליך הייצור
www.bio-nexus.com
מיכאל אוסטר
050-7232077
michaelu@bio-nexus.com

MIR מיישמת בפועל מעבר ל-INDUSTRY 4.0 הכולל: מערכת אוטומציה FMSi, ניהול רצפת ייצור וחיבור כל המכנות ברצפת הייצור למערכת אחת בצורה אוטומטית.



בקרת תהליך הייצור
www.mir.co.il
גי'א קוטובר
052-341-9573
guy@mir.co.il

החברה פיתחה Manufacturing Analytics לשיפור איכות ויעילות הייצור על ידי חיבור ואיסוף של הדאטה מכל מקורות המידע במפעל (צב"ד, מכונות, סנסורים) והפיכתו למידע חכם במסגרת dashboard analytics.



יישומי IOT ואנליטיקה
www.quality-line.org
ד"ר אייל קאופמן, מייסד ומנכ"ל
054-6577770
Eyal.kaufman@quality-line.org

דיאגנסס (DiagSense) מציעה פתרונות לאופטימיזציה וחיזוי תחזוקה (Predictive Maintenance) המיועד לזיהוי מוקדם של תקלות מתפתחות במערכות מכאניות ובקווי הולכת נוזלים וגזים. הפתרון מבוסס על אלגוריתם סטטיסטי ייחודי הלומד עצמאית (Machine Learning) את התנהגות המערכת ומתריע על כל סטייה מן ההתנהגות הנורמלית של המערכת המבוקרת. דיאגנסס הינו פתרון תוכנה, המקבל נתונים גולמיים של המכונה ממערכת הבקרה (סקאדה SCADA) של הלקוח ומספק התרעה על התפתחות של תקלות.



אחזקה חזויה
www.diagsense.com
תדהר צורי, מנכ"ל
050-3894491
tidhar@diagsense.com

מערכת Next Plus הינה מערכת מתקדמת לניהול רצפת ייצור ותהליכי אחזקה בארגונים תעשייתיים. המערכת תומכת בביצועי העובדים ומתחברת למערכות האירגוניות ולIoT. השימוש ב-Next Plus מאפשר הפחתה משמעותית בהוצאות ההכשרה והתפעול וכן הפחתה ניכרת Downtime וב-Setup time. כמו גם שיפור בולט באיכות הייצור, שימור הידע הארגוני, שליטה ובקרה על תהליכי הייצור- כולל דאטה, סטטיסטיקות וניתוח עומק למנהלים. בנוסף, השימוש מסייע משמעותית בצורך הארגוני לעמוד בתקני איכות מחמירים דוגמת AS9100.



מערכות מידע - תפעול ואבטחה
www.nextplus.io
מרינה מיכאילוביץ, מנהלת פיתוח עסקי
050-6700454
inam@nextplus.io

Seebo היא פלטפורמת SaaS למעבר למפעל החכם. הפתרונות של החברה עוסקים בצורך של מפעלים לצמצם זמני השבתה, להגביר את תפוקת הייצור, ולמזער את התקלות במוצר. Seebo מספקת כלים חזותיים עבור סימולציה, חיזוי ו-Machine Learning למזער עלויות תחזוקה, שיפור האיכות והגדלת היעילות במפעל.



יישומי IOT ואנליטיקה
www.seebo.com
אורן עזרא, סמנכ"ל שיווק
054-7344488
oren.ezra@seebo.com

אוגורי מציעה שירות חיזוי מדויק ומוקדם של תקלות בציוד סובב בקווי ייצור, תשתיות, אנרגיה, נזילים ועוד. באמצעות שילוב של יכולות חישה מתקדמות, IIoT (האינטרנט של הדברים), מחשוב ענן ובינה מלאכותית, אוגורי מקשיבה למכונות, מנתחת את הנתונים ומאפשרת לחזות כשלים ודרור במצב המכני. הדבר מוביל להתייעלות, עליית הפריון והבטיחות.



אחזקה חזויה
www.augury.com
אמיר בהלול, מנהל פיתוח עסקי
052-8400667
abahalul@augury.com

אמיטק חברת הנדסה, בקרה ותוכנה מתמחה מזה 20 שנה: בבקרה PLC + HMI, ייחול רצפת ייצור - MES, ניהול אנרגיה ותשתיות - EMS, ניהול אחזקה, שו"ב - ביטחון, בטיחות, חומ"ס.



מערכות מידע - תפעול ואבטחה
www.amitec-g.co.il
יהודה שגב, מנכ"ל
052-2772112
yehuda@amitec-g.com

ארק אוטומציה מתמחה בפיתוח וייצור מערכות אוטומציה, רובוטיקה ומכונות לפי דרישת הלקוח. החברה מייצרת מבדקים אוטומטיים, מערכות בקרה תעשייתית ויישומי איסוף ועיבוד נתונים. החברה מתמחה גם בשרדוג טכנולוגיה קיימת: מכונות קווי ייצור למפעלים, פיתוחים בתחומים שונים כגון מכשור רפואי, פלסטיק, חקלאות, תעשייה מסורתית ועוד. יכולות אלו מסייעים ללקוחות החברה להוריד משמעותית את עלויות הייצור תוך כדי העלאת התפוקה.



רובוטיקה ואוטומציה
www.arc-automation.co.il
שחר כנאל, מנכ"ל
050-6899555
shachar@arc-automation.co.il

Deep Learning Robotics היא חברת טכנולוגיה המתמחה ברובוטיקה, ראייה מחושבת Machine Learning. אשר פיתחה בקר רובוטי ייחודי המבוסס על ראייה מחושבת המשתמש באלגוריתם Machine Learning מתקדמים ומאפשר לרובוטים ללמוד ולחקות משימות על ידי צפייה באדם מבצע אותן. תהליך הלמידה החדשני, המבוסס על הפנטנים שלנו, מייצר אפשרויות אוטומציה אשר היו בלתי אפשריות על ידי שימוש באמצעים רובוטיים קלאסיים.



רובוטיקה ואוטומציה
www.DLRob.com
קרלוס בן נעים, מנכ"ל
054-5435113
cbenaim@robologics.com

חברת EveryWare מתמחה בפיתוח מערכות חשמל, אלקטרוניקה ובקרה. החברה עוסקת בתכנון חומרה וכתבת תוכנה וקושה ייעודית על פי צרכי הלקוח, ייצור פתרונות בכל כמות ושילוב פתרונות מתקדמים בציוד ותיק (כגון: ריכוז נתונים בשירותי ענן, ניתוח נתונים מקיף, IIoT, שליטה מרחוק ואוטומציה).



רובוטיקה ואוטומציה
www.everyware.co.il
ספי פרץ, מייסד
052-5858984
Sephy@EveryWare.co.il

חברת קומטרנס-טק מתמחה בתכנון, פיתוח ואספקה של פתרונות, אוטומציה שינוע ואחסנה, כאשר החברה נותנת מענה מותאם ללקוח לפי הדרישות והצרכים שלו.



רובוטיקה ואוטומציה
www.comtranstech.com
אבי גולדינר, יו"ר
054-4272747
yehuda@amitec-g.com

פלטין הינה חברת תוכנה מובילה בעלת פתרונות מבוססי בינה מלאכותית (AI) ואינטרנט של הדברים (IoT), המיועדים לחברות בחזית הייצור התעשייתית. בין לקוחות החברה נמנים אירבס, בואינג, רנו פרמולה 1, GE ועוד. אותם מלווה פלטין בתוכניות החדשנות שהן מובילים אל עבר 'מפעל דיגיטלי' ומפעל חכם'.



אמיר בן אסא, סמנכ"ל שיווק
www.plataine.com
054-4641224
amir.benassa@nestersoftware.com

פילאיט מאפשרת לייצרנים פתרונות חישה מודפסים מבוססי ננטכנולוגיה ההופכים כל חלק בקו הייצור לחכם. עם פתרונות החישה של פילאיט, ניתן לחזות תחזוקה מבעוד מועד.



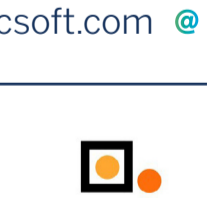
בקרת תהליך הייצור
www.feelit.tech
ד"ר מיטל בר CTO
054 - 4875128
meital@feelit.tech

בקסופט מספקת פתרון מלא לבנייה וניהול יישומי IoT מתקדמים, באמצעותו, יכולות חברות לחבר במהירות את התשתיות הישנה שלהן לאינטרנט התעשייתית ולבנות יישומים רבי עוצמה המקדמים את העסק ש לעולם IOT חדש ומתקדם. פלטפורמת ה-IoT של בקסופט לוקחת את המורכבות והסיכון מחוץ ל-IoT. החברה מספקת קישוריות אלחוטית וקווית מיידידת לתשתיות מדור קודם, ענן IoT מאובטח, ויישומים חזותיים, בקסופט גם בונה אתר אינטרנט (הכולל HMI) ללא קוד בצורה פשוטה ויחכמה.



בקרת תהליך הייצור
www.bacsoft.com
אריאל זנג, Presales Director
052-5611301
ariel@bacsoft.com

החברה שואפת לשנע את עולם הייצור התעשייתית המומני לייצור אישי, נגיש, זול ואקולוגי. החברה מפתחת תהליך ייצור חדש לחלוטין המשלב בתוכו טכנולוגיית ייצור רובוטית רב-ראשית המאפשרת ייצור מוצרים פיזיים במגוון חומרים במערכת ייצור אחת בלבד.



בקרת תהליך הייצור
www.outofscreens.com
שי איל, בעלים, מנכ"ל ומייסד
052-5242293
Shayusa@gmail.com

דרן מעבדות וייעוץ מדעי הינה חברה לייעוץ מדעי המשמשת כגשר בין האקדמיה והתעשיות השונות בכימיה, חומרים, פולימרים, סינתזות ותהליכים תעשייתיים. לדרן מעבדות יכולות ביצוע של עבודות מ"פ לחברות רבות, מביניהם חברות סטראפ.



בקרת תהליך הייצור
www.darenlabs.com
ד"ר אליעד סילקוף, מנהל מו"פ
050-8414741
elliott@darenlabs.com

מערכת ה-Troubleshooting של KIAMI מסייעת לצוותי התפעול, ההנדסה והאחזקה לקצר משמעותית את זמני הטיפול בתקלות במערכות הייצור, לצמצם זמני השבתה של מערכות אלה, לשמר ולשקף ידע ו-Best practice בתוך הצוותים ובין אתרים, ולשפר מודדים תפעוליים כגון פחת חומרי גלם ועיכובים תפעוליים.



בקרת תהליך הייצור
www.kiami-solutions.com
אריה מאור, מנכ"ל
054-8885706
arie.maor@kiami-solutions.com

סביבה ליצירת מוצרים פיזיים שמנשנים את העולם



הדפסת תלת מימד
www.impactlabs.tech
אסף גז, סמנכ"ל מכירות
0544-247622
assaf@impactlabs.tech

מערכת קיטרון ERP&MES מותאמת לניהול מפעלי ייצור מכל הסוגים עם בסיס נתונים אחד לכל יישומי המערכת. המערכת מציעה מגוון רחב של מודולים ופתרונות, מוטמעת במגוון קצר, קלה ונוחה לשימוש, הופכת כל מפעל למפעל חכם, נותנת את הכלים להגדלת תפוקת עבודה, ייעול פעילות ותהליכים, שיפור זמני אספקה, עלויות תפעול, האצת מחזור עבודה, שיפור איכות המוצר ועקיבות וכתוצאה מכך מובילה לעלייה בהכנסות.



מערכות מידע - תפעול ואבטחה
www.geosoft-sys.com/heb
מעוז משה, מנהל שיווק ומכירות
054-8129345
maoz@geosoft-sys.com

תעשיית הייצור פוגשת סטרטאפים מובילים

