



אוטומציה ובקרה בע"מ  
Automation & Control Ltd

## פרופיל חברת קונטאל אוטומציה ובקרה בע"מ

**קונטאל אוטומציה ובקרה בע"מ** נוסדה בתל-אביב ב-1 בינואר 1964 (בשמה הקודם: קונטאל הנדסת מיכשור ובקרה בע"מ).

כשמה כן היא, קונטאל עוסקת בביצוע פרויקטים ובאספקת מערכות וציוד בתחומי האוטומציה התעשייתית, בקרת תהליכים בקרת מיבנים, ובקרת מיזוג-אוויר וקירור. מרכז החברה נמצא בפארק דניב, קרית-אריה, פתח-תקוה. לחברה סניף דרומי בפארק התעשייה בעומר הנותן תמיכה טכנית והנדסית לתעשייה ולחברות ההנדסה שבאזור הדרום. החברה מעסיקה כיום כ-80 איש, מרביתם מהנדסים והנדסאים בתחומי החשמל, האלקטרוניקה, ניתוח מערכות, פיתוח תוכנה, תיקשורת, בקרת תהליכים, בקרת מיזוג-אוויר ובקרת איכות. קונטאל הינה חברה בבעלות פרטית אשר כל מניותיה מוחזקות בחלוקה שווה ע"י גדעון טילמן ושמעון גרשון, אשר גם משמשים בה כמנכ"לים משותפים פעילים.

קונטאל נהנית ממוניטין רב בקרב לקוחותיה וספקיה כאחד. זאת, בזכות איתנות פיננסית ויציבות כלכלית לאורך זמן הנתמכים באמינות ואיכות של מוצרים ושרות ברמות הגבוהות ביותר הקיימות בשוק. קונטאל נעזרת בשרותיהם של שני בנקים עקריים: בנק לאומי ובנק המזרחי.

קונטאל אוטומציה ובקרה היא גם חברת האם של 4 חברות בנות המהוות ביחד את "קבוצת קונטאל":

- מיטב-טק בע"מ - המייצרת ומספקת ציוד פיקוד ובקרה למתקני מיזוג-אוויר.
  - קונטאל ITS בע"מ - העוסקת במתן פתרונות תוכנה ואינטגרציה לניהול מערכי היצור בתעשייה (MES).
  - הידרוקום מערכות שליטה ובקרה בע"מ - עוסקת בפיתוח מערכות סקאדה לניהול משק המים בישראל.
  - קונפאק תעשיות בע"מ - מיפעל ליצור אריזות תעשייתיות.
- קבוצת קונטאל מעסיקה כיום כ-190 עובדים.

### מגוון פעילויות:

פעילות קונטאל מכסה את מרבית דרישות השוק בתחומי הבקרה, האוטומציה, ובקרת תהליכים. כבית מערכות (System Integrator), מספקת קונטאל ללקוחותיה פתרונות מלאים הכוללים את כל ציוד הקצה והחומרה הדרושים למערכת ובמקביל - גם הנדסה, ניתוח מערכות, תוכנה ויישום, לוחות פיקוד ובקרה, הנדסה והתקנה, וכמובן, לזוו בהדרכה ושרות, הכל בהתאם לצרכים הספציפיים של הלקוח. מקורות האספקה של הציוד הם בעיקר משותפותיה העיסוקיות של קונטאל, מרביתן חברות רב-לאומיות מובילות בתחומן.

### איכות:

המוצרים והשרותים המסופקים ע"י קונטאל מצטיינים ברמה מקצועית וטכנית גבוהים ביותר. כל פעילויותיה של קונטאל, לרבות: ההנדסה, מכירות, יצור, התקנה, תוכנה ושרות מבוצעות בהתאם לתקן אבטחת איכות ISO 9001/2000 המורחב (בתוספת של כלכלת איכות ואישור מנה"ר רמה A). כביטוי נוסף למחויבות ההנהלה כלפי עובדיה ולקוחותיה, הוסמכה קונטאל גם לתקני ISO 14001 לאיכות הסביבה ו OHSAS 18001 -לבטיחות בתעסוקה. קונטאל מעסיקה מומחים לאבטחת איכות וקולידציה של תהליכים הנדרשים בתעשייה הרגולטורית – בעיקר תעשיות המזון והתרופות.

### קונטאל אוטומציה ובקרה פעילה בעיקר בתחומים הבאים:

#### אוטומציה תעשייתית:

בתחום זה מספקת קונטאל מגוון מוצרים ושרותים הכוללים, בין היתר, פריטים ומערכות כגון בקרים מתוכנתים, ווסתי מהירות, מערכות HMI וציוד תקשורת, כמו כן מבצעת קונטאל פרויקטים שלמים מסוג Turn-Key אינטגרציה עם ציוד ומערכות של אחרים וניהול הנדסי ולוגיסטי.

www.contel.co.il



קונטאל CONTEL

פארק דניב, רח' יגיע כפיים 21 ת.ד. 3570 קרית אריה, פ"ת 49130 טלפון: 03-9260300 פקס: 03-9260333 contel@contel.co.il  
Park Deniv, 21 Yegea'-Kapaym st P.O.Box 3570 Kiryat-Arieh, Petach-Tikva, 49130, Israel Tel: 972-3-9260300 Fax: 972-3-9260333



אוטומציה ובקרה בע"מ  
Automation & Control Ltd

פעילות זו מבוססת על יכולת הנדסית גבוהה, הכוללת, בין השאר, הגדרת צרכי המשתמש, פיתוח וישום תוכנה, יצור לוחות חשמל ופיקוד, התקנות חשמליות ומכניות והפעלה והרצה בשטח. לקונטאל ניסיון רב-שנים והצלחות מוכחות במגוון רחב של תעשיות, במאות מיפעלים בתעשייה. שותפתה העיסוקית העיקרית של קונטאל בתחום האוטומציה התעשייתית היא חברת Rockwell Automation הנחשבת כאחת מהחברות המובילות בתחום זה בעולם. שותפות עסקיות נוספות הן חברות, Kepware, Prosoft, Garrettcom, ועוד, הנותנות מענה בתחומי התוכנה והתקשורת הנדרשים למערכות אוטומציה.

### פיקוד ובקרה על מערכות מיזוג-אוויר וקירור ובקרת מיבנים ממוחשבת:

מעט הקמתה לפני כיוכל שנים ועד היום ממוצבת קונטאל כחברה מובילה בשוק הישראלי בתחום בקרת מיתקני מיזוג אוויר, חימום וקירור, הן בהיקף המערכות והן באיכות המוצרים המסופקים על ידה. קונטאל מספקת פרויקטים שלמים הכוללים את כל ציוד הקצה (שסתומי בקרה ומפעיליהם, מפעילי מדפים, מגוון רגשים לטמפרטורה, לחות, לחץ, אנתלפיה, ספיקה, נוכחות, איכות אוויר וכד'). קונטאל, הינה ספק ויצרן מאושר ע"י המשרד לאיכות הסביבה של מערכות לניטור פחמן חד-חמצני (CO) בחניונים תת קרקעיים. כמו-כן מספקת קונטאל גלאים לגז גפ"מ, כלור ולכל סוגי הגזים הנפיצים והרעילים. קונטאל היתה החלוצה בישראל באספקה וביצוע של מערכות בקרת מיבנים ממוחשבות המבוססות על בקרים הניתנים לתיכנות (DDC) ומרכזי בקרה עם מערכות HMI מתקדמות לשליטה מרכזית על כל המיתקן, תוך דגש על חסכון מירבי באנרגיה. למיבנים ממוזגים מרובי צרכנים, מספקת קונטאל בהצלחה רבה גם מוני אנרגיה עם תוכנה מיוחדת לחיוב הצרכנים בהתאם לצריכת האנרגיה בפועל. כמו כן, מספקת קונטאל גם מערכות הוספת לחות (Humidifiers) מערכות בקרה למתקני קירור מיסחרי ותעשייתי ושסתומי ויסות ספיקה ולחץ במערכות המים במיבנים ממוזגים. שותפיה העיסוקיים של קונטאל בתחום זה הן חברות מובילות בעולם, ביניהן: Siemens, Carel, Erie, Oventrop, Barcol-Air, Ados ועוד.

### בקרת תהליכים:

קונטאל מספקת ציוד ומערכות מיכשור לבקרת תהליכים המקובלים בעיקר בתעשייה הכימית והפטרוכימית, אך מקומם לא נפקד גם בתעשיות אחרות כגון: תחנות כח ואנרגיה, תעשיות מזון, פרמצבטיקה, מוליכים למחצה, נייר, מלט ואחרות. בין היתר, יצאו לקונטאל מוניטין כמובילה באספקת ציוד ומערכות מתקדמות לאנליזה של גזים ונוזלים ליישומים תעשייתיים וליישומי שמירה והגנת הסביבה, המסופקים עם לוחות דגימה ופיקוד הנדרשים ביישומים אלו. כמו-כן, קונטאל היא אחת המובילות בישראל באספקת שסתומי בקרה תעשייתיים לכל סוגי היישומים הקיימים בתעשייה, בליווי תמיכה הנדסית ברמה גבוהה לצורך בחירה וישום אופטימליים.

שותפיה העיסוקיים העיקריים של קונטאל בתחום בקרת התהליכים הם: ABB-Analytical, Ados, Compur, RaCo, RBR, LAR, DRESSER/Masoneilan ועוד.

### בסיס לקוחות רחב:

לקוחותיה של קונטאל מכסים את כל מיגזרי המשק בישראל. קונטאל גם מבצעת פרויקטים בחו"ל. החברה מספקת פרויקטים, מערכות וציוד לבקרת תהליכים ולאוטומציה במרבית סוגי התעשיות: הכימית והפטרוכימית, הפרמצבטיקה, הפלסטיקה, תעשיית הגומי והצמיגים, המתכת, מלט, והמינרלים, תעשיות הי-טק ומיקרואלקטרוניקה, מזון, תאית ונייר, אנרגיה וחשמל, ביוב, התפלת מים וטיפול במים ועוד. מערכות וציוד בקרה למיזוג-אוויר ובקרת מיבנים מסופקות, בין היתר, למרכזים רפואיים, בתי ספר, מתקני ספורט, אוניברסיטאות, מרכזים מסחריים, מבני משרדים, מרכזיות טלפונים, בתי משפט, מרכזי מחשבים, מוסדות מחקר, מעבדות, מפעלי תעשייה ועוד.

www.contel.co.il



קונטאל CONTEL

פארק דניב, רח' יגיע כפיים 21 ת.ד. 3570 קרית אריה, פ"ת 49130 טלפון: 03-9260300 פקס: 03-9260333 contel@contel.co.il  
Park Deniv, 21 Yegea'-Kapaym st P.O.Box 3570 Kiryat-Arieh, Petach-Tikva, 49130, Israel Tel: 972-3-9260300 Fax: 972-3-9260333