

# מוטורולה סולושנס - חלוצת ההייטק הישראלי

החברה שהחלה את פעילותה בישראל בשנת 1948 מובילה כיום את פיתוח הדור הרביעי (LTE) של מערכות תקשורת לגופי חירום והצלה ברחבי העולם

קשר של מוטורולה למשטרת ישראל, מכבי האש, צה"ל, מפעלי ים המלח, רכבת ישראל, קרן קיימת ואחר כך לגופים מסחריים שונים שהפעילו אנשים בשטח. המצב הביטחוני הקשה (טרור המסתננים) יצר ביקוש גדול למערכות קשר אמינות. יתירה מכך, מוטורולה הצעירה החלה בפיתוח מקומי של מערכות שליטה ובקרה אלחוטיות שאפשרו הפעלה מרחוק של מתקנים ומערכות (מים, גז לדוגמה) ללא סיכון אנשים בשטח. מערכות הקשר והשליטה והבקרה של מוטורולה ישראל היוו במהלך השנים חלק בלתי נפרד מפעילותם השוטפת של כוחות הביטחון וההצלה בישראל, לרבות צה"ל, המשטרה, מכבי האש, מד"א, פיקוד העורף וגופים נוספים.

גופים שהצטיידו במילה האחרונה של טכנולוגיה זו הוכיחו את עצמם ברגעי המבחן. מאז ועד היום מוטורולה נחשבת בקרב אנשי ביטחון למילה נרדפת למערכות תקשורת מבצעיות. שר הביטחון אהוד ברק סיפר לפני כשנה בביקור במוטורולה על מכשירי הקשר של מוטורולה שליוו אותו בפעילויות מבצעיות מעבר לגבול. "מאז אני עוקב אחר החברה ומלווה אותה, אנחנו מספקים את הבעיות ואתם את הפתרונות" והמחיש בכך את תרומתה של מוטורולה לשמירה על ביטחון המדינה.

בהמשך לקבלת הנציגות, במהלך שנות ה-60, החלה מוטורולה ישראל לשווק את המוצרים גם בעשרות מדינות באפריקה, באירן ובמערב אירופה. בכך סימנה מוטורולה

סיפורה של מוטורולה בישראל התחיל אי שם בשנת 1948, כאשר חברה קטנה בשם 'משה בסין אלקטרוניקה והנדסה' יצרה קשר עם החברה האמריקאית והפכה לנציגתה הרשמית בישראל. בשנותיה הראשונות הייתה מורכבת החברה משלושה עובדים: המייסד והבעלים - משה בסין, לוי קציר ובני אפשטיין - לימים המנכ"ל הראשון של פלאפון. באותם הימים פעלה החברה בדירת אמו של המייסד ברחוב פיירברג 6 בתל אביב ועסקה בתיקוני רדיו והתקנות של דמקוליס.



הימים הראשונים - מייסד החברה עם נידת השירות הראשונה



נציגי מוטורולה ישראל מדגימים יכולות טכנולוגיות לקיסר אתיפיה היילה סלאסי.

את מקומה כחלוצת הגלובליזציה, שהקדימה להבין את עוצמתה וההזדמנויות שהיא מציעה לממשלות וארגונים.

## מחקר ופיתוח ישראלי

בשנת 1972 רכשה מוטורולה העולמית את מלוא הבעלות על מוטורולה ישראל ופתחה את מרכז המו"פ של החברה בישראל. פעילות המכירות והמו"פ צמחו באופן משמעותי והחברה שהתחילה את פעילותה בבניין אחד התפרסה על פני כ-10 בניינים בתל אביב שמאכלסים אלפי עובדים. כך זכתה מוטורולה ישראל, השלוחה הראשונה של מוטורולה מחוץ לארה"ב, לפתוח גם את מרכז המו"פ

בשנת 1963 הוקמה מוטורולה ישראל בע"מ, כשותפות בין משה בסין לבין מוטורולה העולמית. בשנת 1964 הוקם הבניין הראשון של מוטורולה ברח' קרמניצקי 16, בניין שעומד עד היום ושימש כעבור כ-20 שנה כבניין המשרדים הראשון של חברת פלאפון. הקמת מוטורולה ישראל היוותה צעד משמעותי לא רק למשה בסין אלא גם למוטורולה האמריקאית שכן הייתה זו שלוחתה הראשונה של החברה מחוץ לגבולות ארה"ב.

## בחוד החנית הביטחונית

עם קבלת הנציגות החלה מוטורולה למכור (ואף לייצר) מערכות

"כשם שהתוותה את  
העתיד הטכנולוגי מאז  
שנות ה-50, מוטורולה  
תעשה זאת גם בעשור  
הקרוב ואילך."