

חכמולוג - כרטיס חכם לקיבוצניק

בשנת 1992 התמנה חגי בן גוריון להיות אחראי להפרטת השירותים בקיבוצו בית השיטה. הפרטת השירותים כמו רכב, כביסה, דואר, תספורת, מזון והסעדה, מרכולת, שער כניסה למשק, כספומט פנימי, חלוקת עיתונים, נוכחות בעבודה, חיוב אמצעי זיהוי ותשלום אישי, דבר שלא היה קיים כלל בקיבוצים. לקיבוצניקים לא היה חשבון בנק, כרטיס אשראי, לא ארנק בכיס ובקושי עיפרון, ולנשים גם לא כיס. הדבר היחיד אצל כל קיבוצניק היה מפתח לדירתו ומפתח לדואר. עם הגדרת הצרכים פנה הקיבוץ לחברת "חשב" ואלה אמרו שהפיתרון נמצא בחברת "פורטרק" בראש פינה. פרטים הם לא ידעו כלל. ואכן בדירה פרטית בראש פינה נמצא הפיתרון. בפגישה עם רוני, עודד וגדעון (1992) נעשתה ההגדרה הראשונה: נדרש תג כמחזיק מפתחות עם 15 שירותים שונים, עמיד לכביסה ומכות וניתן לתכנות והתאמה לכל קיבוץ.

בשנת 1993 כבר היה תג 128K מוכן על מחזיק מפתחות והחל תהליך הגדרת תוכנת האפליקציה. להגדרות וליישום ואחר כך גם לשיווק ולהטמעה גוייס המהנדס ארי לידן ובתוך שנה אחת (1994), כבר היו 11 קיבוצים שהשתמשו שימוש ראשוני בתג הפורטרק "שנקרא "חכמולוג". התג פועל על תוכנת DOS בשם "שירותי משק".

בסוף אותה השנה הוקמה חברת "השיטה O.I.T" שעסקה בשיווק, יישום וליווי קיבוצים ומפעלים פרטיים בשימושים השונים על "הכרטיס החכם ללא מגע". ראשוני הקיבוצים היו בית השיטה, גבע, שער הגולן, סאסא ואשדות יעקב איחוד.

בשנת 1996 כבר היה הכרטיס הקיבוצי בשימוש ב- 31 קיבוצים עם מעל ל- 10,000 משתמשים, ומותקן במאות רכבים כאמצעי רישום והגנה.

בשנת 1997 נחנך שימוש נוסף ל"חכמולוג - 2000" - והוא ניהול כולל בבית דיור מוגן בכפר סבא "בית גיל פז" ובו 240 דלתות ו- 300 דיירים.

בשנת 2000 נעשה שימוש נרחב ומקיף בבית דיור מוגן נוסף בהוד השרון - "עד 120" הכולל דלתות, שערים, מעליות, שעוני נוכחות, חיובים כספיים ועוד, זאת במסגרת "אפק פרוייקטים".

אין ספק שחגי וארי היו חלוצים בזמנם. הם ידעו לפעול בסביבה מתחדשת ומורכבת חברתית וטכנולוגית, שעם הגיבוי והיכולת הטכנולוגית של O.t.i יישמו פתרונות הפועלים עד היום ברחבי ישראל עם תקלות מזעריות והצלחה טכנולוגית ללא עוררין.

לארי שלום רב

תוסיף ותערוך לפי הבנתך

ברשותי גם תמונות רבות וקטעי עיתונים

לרשותך חגי