



## ליבנה שחר

### כללי:

שנת לידה: 1973  
אימייל: shahar ( at ) LivneX.at

### לימודים לתואר:

1995-1999. תואר שני במנהל עסקים (MBA). אוניברסיטת ת"א. התמחות בתורת ההחלטות. סיום בהצטיינות.  
1992-1994. תואר ראשון במדעים. תוכנית תלפיות (B.Sc.). האוניברסיטה העברית, ירושלים. תואר רגיל המתמטיקה ותואר מורחב בפיסיקה. סיום בהצטיינות.

### לימודים נוספים:

1997-2000. קורסי תואר שני בהנדסת מחשבים (M.Sc.). אוניברסיטת ת"א. התמקדות בבינה מלאכותית.  
1987-1991. בגרות במחשבים ואלקטרוניקה. תיכון אורט סינגאלובסקי ת"א.

### נסיון:

2004-2005 – **LivneX**, <http://www.LivneX.com>, אוסטריה. פיתוח ושירותי קוד פתוח. התמחות במערכות משובצות מחשב ובטלפוןית IP מבוססת מערכת הקוד הפתוח אסטריסק.  
2003 – **Codefidence**, <http://www.codefidence.com>, ישראל. יועץ ומפתח מערכות משובצות מחשב בסביבת לינוקס.  
2002-2003 – **Efkon AG, Austria**, <http://www.efkon.com>, אוסטריה – יועץ אבטחת תוכנה, ומפתח מערכות משובצות מחשב בסביבת לינוקס.  
2000-2002 – **Kagoor Networks, Israel**, <http://www.kagoor.com>, ישראל – ראש צוות פיתוח קרנל. עבודה עם פרוטוקולי VoIP.  
1997-2000 – משרד הביטחון. מהנדס תוכנה. תקשורת בסביבת לינוקס.  
1994-1997 – חיל האוויר. מחלקת פיתוח. הנחיית פרויקטי מיקור חוץ כקצין פרויקט. דחיסת וידאו.

### התמחות מקצועית:

מערכות משובצות מחשב. תפירת פתרונות תוכנה לחומרה.  
תקשורת. VoIP, TCP/IP.  
אבטחת מידע.

תכנות: C, C++, Python, Bash scripting, QT