



דרישות חומרה ותוכנה לחשבשבת H-ERP

רשת עד 7 משתמשים

מסד נתונים SQL Express

ברשת עד 7 משתמשים ניתן לעבוד במסד הנתונים **SQL Express** המותקן על אחת מתחנות העבודה (מחשב ראשי). ניתן להגדיל את מספר התחנות עד 10 משתמשים בתנאי שבסיס הנתונים מותקן על שרת או עמדה ברשת המשמשת כשרת בלבד (ולא על אחת מתחנות העבודה הפעילות), ובתנאי שנפח הפעילות אינו גדול (במיוחד) כגון עסקים שיש בהם נקודות מכירה שמפיקות חשבוניות רבות).

דרישות חומרה:

דרישות מומלצות	דרישות מינימליות	
		מעבד
	מעבד ליבה כפולה ומעלה (בשרת מומלץ Xeon ובתחנה ראשית i5 ומעלה)	
16-32GB RAM	16GB RAM	זיכרון פנימי – במחשב ראשי Server
8-16GB RAM	8GB RAM	זיכרון פנימי – במחשב ראשי Server (win10)
200GB Hard Disk (עדיפות לדיסק SSD)	100GB Hard Disk (עדיפות לדיסק SSD)	דיסק (מקום פנוי) במחשב הראשי
8GB RAM ומעלה		זיכרון פנימי - בתחנה עם Windows10 ומעלה
50GB Hard Disk		דיסק (מקום פנוי) בתחנת עבודה
	מומלץ בכל תחנה חובה: תחנות המבצעות סליקת אשראי, אצל לקוחות בחוזה שכירות ולקוחות המשתמשים במוצרי ה-H המתקדמים.	גישה לאינטרנט
	התוכנה מותאמת לעבודה ברזולוציה של 1024 X 768 ומעלה	רזולוציית מסך
	גיבוי ל"ענן" או דיסק חיצוני או Disk On Key (מומלץ לגבות לסירוגין בסוגי התקנים שונים)	גיבוי
	אל-פסק מומלץ לצורך מניעת אובדן נתונים ונזק למחשב בהפסקת חשמל	אל פסק במחשב הראשי

שימו לב,

במידה והמערכת מותקנת בחוות שרתים (ענן) חיבור עמדות העבודה יהיה באמצעות מערכת Remote Services או Citrix עם חיבור אינטרנט מהיר (מומלץ חיבור עסקי מהיר כגון lvpn שהינו גם מאובטח). במצב זה יש להגדיל משמעותית את המשאבים בשרת הטרמינל (בעיקר זיכרון) מעבר למה שצויין לטובת טיפול בתוכנות ויישומים שבתצורה של רשת מקומית נמצאים בעמדות המקומיות (תוכנת דואר ויישומי אופיס, דפדפן אינטרנט – לרוב יותר מחלון אחד, תוכנות עיבוד נתונים ושכר, ניהול מסופונים, ממשקים, תוכנות ייעודיות לעסק וכדומה)

דרישות תוכנה:

<p>במחשב ראשי שהינו משמש כשרת: Windows Server 2016 או Windows 10 ומעלה</p> <p>לכל המערכות הנ"ל יש להתקין:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SP מתאים • תוכנת דוט נט. NET 4.5 ומעלה • Windows Installer 4 • Powershell 	<p>מערכת הפעלה במחשב ראשי (תואמת עברית)</p>
<p>Windows 10 ומעלה</p> <p>לכל המערכות הנ"ל יש להתקין:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SP מתאים • תוכנת דוט נט NET 4.5. ומעלה 	<p>מערכת הפעלה בתחנת עבודה (תואמת עברית)</p>
<p>יש לוודא כי לתחנה יש גישה לאינטרנט. תמיכה מרחוק מתבצעת באמצעות גלישה יזומה של הלקוח לאתר חשבשבת.</p>	<p>תמיכה מרחוק</p>
<p>ליצירה ולשליחה של מסמך דיגיטלי ישירות מתוכנת חשבשבת, נדרש חיבור לתוכנת דואר. חשבשבת ERP תומכת בשליחת מיילים מתוכנת מייקרוסופט אאוטלוק (MS Outlook) מגרסה 2016 ואילך.</p>	<p>תוכנת דואר אלקטרוני</p>
<p>העובדים ברשת מתבקשים לוודא, כי ברשותם:</p> <ul style="list-style-type: none"> • מרכזיית רשת חזקה או מתג 1G ויותר • אין להשתמש ברשת אלחוטית 	

שימו לב,

תוכנת מסד הנתונים SQL Express תותקן ע"י חברת חשבשבת עם הפרמטרים המתאימים (Hebrew CI_AS).
תוכנת ה- Express מוגבלת לגודל בסיס נתונים של 10GB, אינה מכילה את שרות הגיבוי המתוזמן ומוגבלת בניצול משאבי המחשב לעומת הגרסאות המלאות.

אישור הלקוח

אני החתום מטה מאשר בזה, כי מערכת המחשבים במשרדנו עונה על הדרישות הנ"ל. מוסכם עלינו, כי ביקור חוזר של מתקין חשבשבת, שיידרש עקב חוסר התאמה למפרט הנ"ל, יהיה כרוך בתשלום של: **\$60 + מע"מ לשעת עבודה.**

(נא לחתום ולשלוח לפקס מספר: 03-5612310)

איש קשר

מס' מנוי

שם החברה

תאריך

תפקיד

שם החותם

טלפון לבירורים

חתימה וחותמת החברה

לשאלות בנושא דרישות חומרה ניתן לפנות ל:

דודו בוכני | נייד: 052-9594251 | מייל: dudu@h-erp.co.il

או

אפי פיין | נייד: 052-9594323 | מייל: efif@h-erp.co.il

בהצלחה 😊

