

מכתב ספק יחיד- עבור תכנון, ייצור והטמעת טכנולוגיות בעמדות קבלה בבית חולים איכילוב

1. צרכי ביה"ח:

לבית החולים איכילוב יש כוונה להיטיב עם המטופלים, לשפר את השירות ואת הקבלה ולכן להציב עמדות קבלה במקומות שונים שיחליפו את פעילות המזכירות. העמדות יהוו נקודת זיהוי ולכן יכילו טכנולוגיית זיהוי פנים וכן סריקת מסמכים המאפשרים המשך טיפול יעיל ובהמשך גם גביה.

בית החולים תכנן עמדה חדשנית בעלת ממשקים רבים למערכות בית החולים, חלק מתכנון העמדה הוא בלעדי לבית החולים.

2. לפי מיטב הבנתי וידיעתי כגורם המקצועי החתום מטה על חו"ד זו, רק לחברת מטרקיס היכולת לספק מוצר שכזה מהטעמים המפורטים להלן:

- א. החברה בעלת ניסיון בפיתוח אפליקציות עבור המיון בכלל ובפיתוח ממשקים למערכות בית החולים בפרט.
- ב. החברה היא היחידה שיכולה לתכלל טכנולוגיות מתקדמות לבקשתנו ולממשק טכנולוגיות אלה למערכות בית החולים. מטריקס חתמה על הסכם בלעדיות עם החברה היחידה לזיהוי פנים אשר לה יש ניסיון בזיהוי פנים בעמדות פיזיות ברחבי ישראל (Corevision)
- ג. לחברה יש תקני איכות ורגולציה ייחודיים לפיתוח עבור תחום ה healthcare וכן עומדת במה שהוגדר ע"י איכילוב בכל הנוגע לסייבר security
- ד. העמדה המוצעת ע"י היצרן כוללת תוכנה עם ממשקים לכל מערכות איכילוב. היצרן הוא היחיד, למיטב ידיעתנו, אשר יש לו תוכנה ללא עלויות פיתוח היכולה לבצע את תהליך הקליטה בממשק אל המכשירים השונים (זיהוי פנים, מצלמות, סורק, מדפסת תור ומדפסת ידונים) וממשקים למערכות בית החולים (נמ"ר, קמיליון דרך אנסמבל...)
- ה. לחברה יש יכולות התקנה, פיתוח, ותמיכה לחומרה, תוכנה וממשקים אורגניות ויכול לספק תמיכה בצורה מרוכזת וזמינה

- ו. החברה מתמחה בביצוע פרויקטים ומוצרים ומתן שירותים מקצועיים מקצה לקצה החל מארכיטקטורה ועיצוב מוצר, דרך פיתוח מערכות בטכנולוגיות מתקדמות ועד מתן מענה לנושאי רגולציה, אבטחת מידע ופרטיות. למיטב ידיעתנו, היצרן הוא היחיד אשר כלל השירותים המסופקים על ידו מבוצעים במקום אחד ויכול לתת לנו מענה עם ניהול כולל ונקודת מגע אחת (single POC).
- ז. המשכיות ואחידות תחזוקה ותמיכה למערכת הקיימת (אחרת ייווצר מצב של שני סוגי עמדות או שיהיה צורך בהחלפת העמדה הקיימת)
- ח. כיוון שהמוצר קיים, בדוק ורץ במלר"ד זמן האספקה (וסביר להניח גם עלות התאמות ושינויים) היא קצרה מאוד ועומדת על 8 שבועות בלבד
- ט. מטריקס מדיקה הוא הספק היחיד בישראל שיש ברשותו מוצר מוגמר, עובד הכולל את כל הרכיבים המבוקשים: חומרה, תוכנה ושת"פ בלעדי עם טכנולוגיית זיהוי פנים שעובדת בעמדות פיזיות בכניסה למבנים.

Gilat Schreiber

CTO- Medical devices

054-2893750



המרכז הרפואי תל-אביב
ע"ש סוראסקי
רפואה מובילה ואנושית
