

מסמך הבהרות למכרז מכרז 1000356194

עבור

משרד הבטחון – מנה"ר

זיהוי מסמך

NGSoft ltd

חברה:

מסמך הבהרות למכרז 1000356194

נידון:

אביתר קיבנסון, מנהל מכירות מגזר בטחוני

איש קשר:

נייד: 054-3154524

evyatar.kivenson@ngsoft.com

הבהרות למכרז 1000356194

בהמשך לפגישה אשר התקיימה במשרד הבטחון (מנה"ר) בתאריך 08.02.15 אודות מענה למכרז פיתוח ואחזקה של אתרי אינטרנט ויישומוני מובייל של צה"ל, מכרז מספר 1000356194. להלן מספר הבהרות כלליות אודות המענה:

1. מערכת ניהול התוכן המוצעת הינה Umbraco [/http://umbraco.com](http://umbraco.com) (גרסה מתקדמת

ביותר – כרגע 7.2.1)

- אומברקו הינה מערכת קוד פתוח לבניה וניהול תוכן של אתרים הקיימת משנת 2000.
- לאומברקו קהילה בינלאומית (כולל ישראל) רחבה ופעילה המאפשרת שיתוף ושימוש ברכיבים רבים ללא צורך בפיתוח ייעודי, כולל פתרון בעיות ותקלות.
- אומברקו פותחה בטכנולוגיית .Net. וגרסאותיה האחרונות מבוססות MVC.
- אומברקו מאפשרת גמישות רבה מאד למפתח ולעורך התוכן.
- לאומברקו אין גבול למספר רמות הירארכית או מגבלות תוכן אחרות הקיימות במערכות מקבילות.
- אומברקו מאפשרת ניהול של הרשאות ותהליכי פרסום תכנים.
- אומברקו מאפשרת ניהול מדיה מרוכז ונוח לקבוצת אתרים.
- אומברקו תומכת בכל שפה מוכרת שקיימים לה גופנים ל-WEB (שמאל לימין וימין לשמאל)

2. טכנולוגיות הפיתוח:

- פיתוח האתרים יתבצע בשפת MVC .net asp .net C# תשתית 4.5 .Net framework.
- פיתוח צד לקוח (Client) יהיה מבוסס HTML5/CSS3 תוך שימוש בספריות JQuery ו-Twitter Bootstrap. במידת הצורך יתבצעו התאמות לדפדפנים שאינם תומכים בטכנולוגיות אלו כמו IE7.
- מערכת הפעלה Windows server 2008 או גרסה חדשה יותר.
- שרת בסיס נתונים Microsoft SQL Server 2008 R2 או גרסה חדשה יותר.
- שרת אפליקציה IIS 7.5 או גרסה חדשה יותר.

- סביבת פיתוח Microsoft visual Studio 2013 או גרסה חדשה יותר.
 - ניהול קוד (Tortoise SVN (Source Control או GIT.
 - מערכת ניהול משימות ותקלות JIRA גרסה 6.1.
 - אפיון חווית משתמש באמצעות תכנת Axure.
 - עיצוב גרפי Photoshop 6.
3. דרישות נוספות לפיתוח מאובטח:
- קראנו את כלל המסמכים, אנו יודעים לממש את כלל הדרישות ולעבוד עפ"י הנהלים של ממשל זמין
4. נהלי כתיבת קוד:
- בהיעדר דרישה או הנחיה ספציפית של הלקוח אנו נוהגים לכתוב ע"פ ההנחיות של Microsoft ניתן למצוא בלינק הבא:
<https://msdn.microsoft.com/en-us/library/ff926074.aspx>
בנוסף נתאם עם הלקוח את הנהלים ונתאימם למקובל.

5. הכשרים ביטחוניים:

- באנג'יסופט שני אתרים מסווגים "סודי ביותר" – בהוד השרון ובעומר. שני האתרים מפוקחים מלמ"ב. כיום הנחיות מלמ"ב לא מחייבות עמדת הלבנה, אלא ברמה הספציפית של כל פרויקט ולכן אין לנו עמדה גנרית. המתחם מבודד מרשת האינטרנט ולא מתאפשרת כל זליגה בין המידע של רשת הפיתוח לבין המחשבים בחדר המסווג.
- איש הקשר במלמ"ב: רונן חביב: 050-6291909.
- רשימת עובדי החברה הרלוונטים לביצוע הפרוייקט ומאושרים ס"ב רמה 3:

שם משפחה	שם פרטי	ת.ז
קרויזמן	גיא	03750169-9
אלוני	חנוך	01163418-5
גיא	ארז	03796783-3
אלמה	נטע-לי	30071274-2
אלישר	אביעד	03798047-1
כסלו	עידו	03324622-4
פרצי	אלי	30425809-8
סורקס	דניס	32141650-5