## מסמך דרישות לאתר להגשת ויזה (אשרת כניסה)

כללי

המודל הוא: [www.ivisa.com](http://www.ivisa.com) – האתר צריך להתנהג באופן זהה לאתר זה.

**חידודים ותוספות**

**התנהגות של חנות והתממשקות לסליקה**

* אתר WP עם פלאגאין של חנות הכוללת מערכת ניהול הזמנות ודוחות והתממשקות לסליקה (טרם נבחר) שיוצג בשתי שפות: עברית וערבית (כלומר מימין לשמאל ומשמאל לימין)

[**https://visa4.org/wp/wp-admin**](https://visa4.org/wp/wp-admin) **– מסך הניהול מציג דוחות רלוונטיים.**

**ניתן לגלוש בתפריט הניהול לWooCommerce->Reports על מנת לקבל דוחות נוספים**

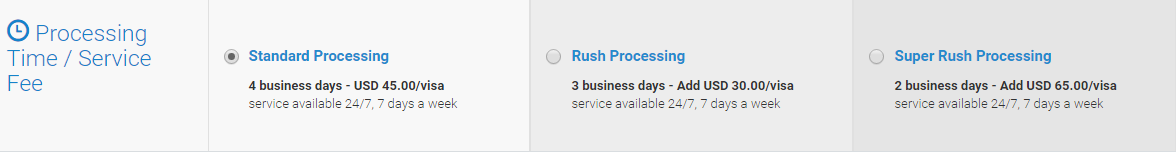
* על האתר יש להלביש תבנית עיצוב שתבחר ובשתי שפות עם שינויים מסוימים.

**התבנית מותאמת ימין-שמאל כפי שהגיעה מהחנות.**

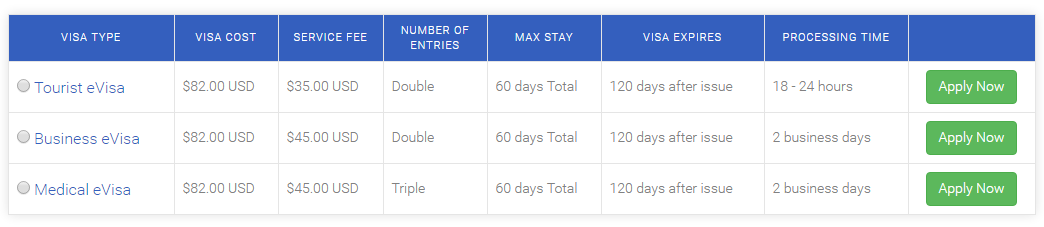
**בכל דף עריכת עמוד במערכת הניהול (דף מוצר, עמוד CMS רגיל, דף הבית) קיימת אופציה ליצור "שכפול" של הדף עבור שפה אחרת (כרגע מוגדרות עברית, ערבית ואנגלית, ניתן להוסיף בקלות). כאשר המערכת מזהה שקיים "שכפול" לדף הכתוב בשפה נוספת, היא מציגה למשתמש אייקון של דגל ומאפשרת לו לצפות בדף בשפה אחרת.**

* כל מדינה היא בעצם עמוד עם שם המדינה ובו "מחולל בדיקה" ומידע מעוצב.
* כל מדינה (עמוד) היא בעצם מוצר, ויש למוצר מספר וריאציות עם מחירים שונים:

*תמונה 1#*



*תמונה 2#*



**שים ♥: יש להוסיף מראש את כל ה"וריאציות" (סוג ויזה, מהירות עיבוד) ואת האפשרויות השונות לכל וריאציה (מהיר, מהיר מאוד, וכו') באמצעות התפריט:**

**WooCommerce->Attributes**

**כל מדינה חדשה שתיצור, תשאב אוטומטית את הווריאציות שלה מהדף הזה ולכן וריאציה שתתווסף לאחר יצירת מדינות, לא יכולה לחול רטרואקטיבית על המדינות שכבר נוצרו ויהיה צורך ליצור אותן שוב.**

**עריכה ומחיקה של וריאציות קיימות אפשרית ותחול על כל המוצרים הקיימים.**

**ניתן להחליט להתעלם או להוסיף וריאציות פר מוצר בעמוד עריכת המוצר**

כלומר לכל מדינה אפשר יהיה לבחור מספר אפשרויות (תמונה 2) ובנוסף אפשרות לבחור תוספות להזמנה (תמונה 1) כמו הגשה מהירה, הגשה סטנדרטית וכו – כל בחירה משפיעה על המחיר.

**שים ♥: עליך לקבוע את המחיר בעצמך עבור כל הווריאציות של כל מוצר חדש שתיצור, שכן אין למערכת אפשרות "לנחש" מה המחירים. עוד על כך בהמשך...**

* שימוש ב- Friendly Urlכך שלאחר שם הדומיין תבוא שם המדינה (העמוד), ולאחר מכן שם המדינה ו- apply-onlineוכו'

**מובנה, וניתן לשנות את ה URL עבור כל מדינה בתוך דף "עריכת מדינה"**, **מתחת לכותרת**

* אפשרות להגיש מספר בקשות – כלומר התנהגות גם של חנות עם סל קניות וגם רכישה בודדת (עם מעבר אוט' לתשלום)

**מובנה, הסל מופיע בצד הקדמי של האתר**

* עמוד בדיקת לקוחות – עמוד בו הלקוח יכול להזין את המייל שלו ופרט נוסף מזהה מההזמנה – ולראות את הסטאטוס של ההזמנה שלו (לפי שינוי הסטאטוס בממשק הניבול) **עמוד My Orders בצד הקדמי של האתר**
* יש לשים דגש על RESPONSIVE וימין/שמאל במידה ומוסיפים / משנים קוד בתבנית

**הושם דגש על שימוש אך ורק בקוד מהתבנית על מנת ליישם עקרון זה**

**מחולל טפסים – אפשרות לבנות טפסים עם השדות הנדרשים ושמירה של הנתונים**

* מחולל טפסים חכם המאפשר בנייה של טפסים וקישור לעמוד הנדרש

**בוצע, הגישה אליו מתבצעת דרך עמוד הניהול המרכזי (יפורט בהמשך)**

* שמירה של הנתונים מהטפסים בהזמנות

**בתוך כל הזמנה יש קישור לטופס שמולא בעת ההזמנה.**

* אפשרות העלאת קבצים לשרת (\*פתרון לכבי וירוסים)

**נעשה שימוש במנגנון הסינון המובנה של WP, הוא טוב מספיק לשימוש הזה**

* תשלום לאחר מילוי הפרטים של הטופס – כלומר יש לקשר את הטופס למוצר או לתמחר אותו ולאפשר תשלום לאחר המילוי שלו.
* לאחר מילוי הפרטים יש להציג ללקוח את הפרטים כפי שהוא מילא ולבקש ממנו אישור. לאחר האישור וההזמנה יש לשלוח את הפרטים המאושרים ללקוח במייל.

**טבלה המכילה מדינות לכל עמוד עבור "מחולל בדיקה"**

**עמוד הניהול המרכזי – Visa4 בתפריט הניהול.**

**יכולותיו של עמוד הניהול המרכזי:**

* **יצירת מדינות חדשות**
* **עריכת מדינות קיימות**
* **מחיקת מדינות**
* **קישור מדינות למדינות "מקור" שעבורן נדרשת ויזה**
* **קישור מדינות ל"טופס" מותאם אישית.**
* **לינק ליצירת טפסים מותאמים אישית – ניתן ליצור גם על בסיס "שכפול" של טופס קיים**
* **מדינות חדשות שתיצור לא יהיו ניתנות לרכישה מיד בצד הלקוח, מכיוון שיש להזין להן מחיר לכל וריאציה.**
* **עבור כל מדינה מופיע מתחת לשמה סטטוס הזנת המחירים ותופיע אזהרה במידה ורק חלק מהמחירים לווריאציות השונות הוזנו או אם לא הוזנו כלל**
* **לינק לעריכת עמוד המוצר של כל מדינה – התמונות שרצות ברקע, מחירים לכל וריאציה, טקסט חופשי, שליטה בווריאציות השונות**
* עבור כל עמוד (שהוא בעצם המדינה אליה רוצים להגיש ויזה) יש להזין מספר נתונים שצריך להסתמך עליהם:
  + רשימת המדינות שעבורם נדרשת ויזה
  + טקסט חופשי שיוצג בעמוד ו/או בעמוד הטופס שישויך לעמוד (מדינה זו)
  + סוגי ויזה אפשריים
  + שדות סימון – יאפשרו לבצע בדיקה מסוימת (למשל – נדרשת תמונה כן/לא)

**"מחולל בדיקה"**

* ווידג'ט מעוצב בו מכניסים את המדינה בה המבקש מתגורר, (המדינה שאליה רוצים להגיש תבחר אוט' בעמוד המתאים) ואז מתבצעת בדיקה – אם המדינה מופיעה ברשימה אז עוברים למילוי הטופס הרלוונטי ואם לא אז תוצג הודעה מעוצבת (למשל שאין צורך בויזה)
* בכל עמוד (מדינה) להציג את תחילה את הווידג'ט ולאפשר בדיקה. ניתן לראות את זה כאן: <https://www.ivisa.com/visa-requirements/> רק שבמקרה שלנו בכל עמוד לבחור באופן אוט' את המדינה שאליה רוצים להגיש ויזה.
* אפשרות להוסיף את הווידג'ט בפקודה בתוך ה CMS

**הפקודה בCMS היא (אפשר לעשות העתק הדבק) [visa4\_search/]**

**מערכת שאלות ותשובות**

**ניתן לנהל שאלות ותשובות בתפריט הניהול FAQs. כל שאלה מהקטגוריה "Homepage FAQs" תופיע בעמוד הבית.**

* יש לקשר מערכת שאלות ותשובות לפי עמודים (מדינות)
* לחפש מערכת המאפשרת חיפוש בטקסט חופשי

**מערכת תגובות עם דירוג**

**המערכת מותקנת באתר ומותאמת לגוגל, אך לא אופיין היכן ויזואלית ממוקם טופס התגובות ומי מדרג וכיצד. נשלים את הפער ככל שיידרש**

* מתאימה לגוגל - Sniper Review
* אישור של התגובה והדירוג לפני פרסומו

**דגשים נוספים:**

* **המשתמש מזין במעמד הרכישה את פרטי כרטיס האשראי שלו, והם יישמרו ויופיעו בתוך עמוד ההזמנה תחת הקובייה Custom Fields. הדבר מפר את תקן PCI לרכישת מוצרים באינטרנט. עליך לזכור למחוק את פרטי האשראי מההזמנה מיד בתום העיבוד.**
* **לחלופין, אני יכול להציע פתרון שבמסגרתו פרטי האשראי נשלחים אליך לתיבת המייל מיד עם ביצוע ההזמנה, ולא נשמרים באתר. עדכן אותי אם תשנה את דעתך.**
* **על מנת להגיע לעמוד ההזמנות יש לנווט בתפריט הניהול:**

**WooCommerce->Orders**

* **בתוך דף העריכה של כל מוצר ומוצר (שאליו ניתן להגיע מעמוד הניהול המרכזי) קיימת משבצת שכותרתה "Page Settings" ובתוכה האופציה Background Slider Images. באמצעות האפשרות הזו ניתן להגדיר מה התמונות שירוצו ברקע עבור המדינה הספציפית – כך ניתן לייצר "אווירת טורקיה" באמצעות שימוש בתמונות של טורקיה ברקע, למשל.**
* **ניתן לייצא בקלות גיבוי מלא של כל האתר לקובץ באמצעות התפריט All In One WP Migration**
* **עליך לערוך בעצמך את התוכן באתר. בתפריט הניהול Pages ניתן לחפש דפים:**

**Visa4 Home – דף הבית**

**Visa4 Country – דף מדינה בודדת**

* **הערה חשובה בנושא עריכת תוכן: המערכת מאפשרת לערוך דפי תוכן רבים: הדפים שפורטו לעיל - דף הבית (שמכיל תוכן קבוע), דף המוצר (שמכיל את התוכן של המוצר ועוד תוכן קבוע כפי שאופיין), ועוד דפי תוכן כגון About Us, Contact Us וכו'.**

**לצערי, על מנת להשיג את רמת הוויזואליות המתאימה לתבנית העיצוב, יש חובה לעשות שימוש ב"עורך תוכן" מיוחד שמגיע יחד עם תבנית העיצוב. עורך התוכן המדובר אמנם מאפשר להשיג דפים ברמת עיצוב וגימור גבוהה, אך הוא איננו ידידותי במיוחד לעריכת תוכן למשתמש רגיל ולוקח זמן להתרגל אליו.**

**מכיוון שעבדתי עם העורך הזה במהלך הפיתוח, הספקתי ללמוד כיצד להשתמש בו ואשמח לשתף אותך, רצוי באמצעות פגישה פנים-אל-פנים.**

**על מנת להתנסות בעורך הנ"ל נסה לערוך למשל את עמוד About US (בתפריט Pages).**

* **בהיבטים הטכניים, נעשו מירב המאמצים על מנת לשמור את יכולות הפיתוח והפריסה של הפרויקט כמה שיותר מהירות ובעלות יכולות גיבוי ושחזור. ניתן לפרוס על השרת גרסה חדשה בפרק זמן של כ5 דקות.**
* **כמו כן, נעשים מאמצים רבים להשפיע על נושא הביצועים באתר: מותקנת מערכת Cache עוצמתית מאוד, קבצי HTML/CSS/JS עוברים כיווץ כל הזמן ומותקנים מנגנונים נוספים אשר אמורים להקל על נושא הביצועים עד לקבלת שביעות רצונך.**