

קורס



WORDPRESS

מרצה - נעם געש

מי אני ומה אני עושה פה?

מי אני:

- נעם געש
- תואר ראשון - מדמ"ח ומתמטיקה.
- דוא"ל - noam.gaash@gmail.com
- טלפון - 053-6218158. נא לכתוב
- בהודעות
- עובד בתחום מ 2011

מה אני עושה פה:

- קורס וורדפרס - היכרות עם מערכת ניהול התוכן הפופולארית בעולם.

מול אילו קשרים אנחנו מתמודדים בבניית אתר של HTML, CSS וJS בלבד?

הבנת הצורך ב-CMS - מה היה עד עכשיו?

- כמות קבצים שצריך לדאוג להם
- קושי לעשות שינויים
- קושי בשמירת אחידות בקוד
- קושי בהוספת תוכן
- להכיר את השפות על בוריין
- להנגיש לבעלי מוגבלויות (ולגוגל)
- תחזוקת האתר

הפיתרון - מהפכה!

תוכנה שמייצרת דפי HTML בשבילנו!



KEEP
CALM
AND
START
A REVOLUTION

(כמעט) לא עוד כתיבה ידנית של קוד!

וורדפרס

- מערכת ניהול תוכן
- תומכת בהמון המון שפות
- קוד פתוח - המון המון מתכנתים מפתחים אותה, לא רק חברה אחת.
- סופר פופולארית

למה זה טוב?

#1

The logo for 'Open Source' features a green circular icon with a white keyhole shape inside, followed by the words 'open source' in a green, lowercase, sans-serif font.

open source

למה זה טוב?

#2

חווית משתמש

למה זה טוב?

#3

עלות פיתוח

למה זה טוב?

#3

עלות תחזוקה

למה זה טוב?

#4

מודולריות

תוספים - תבניות - תפריטים

למה זה טוב?

SEO

#5

למה זה טוב?

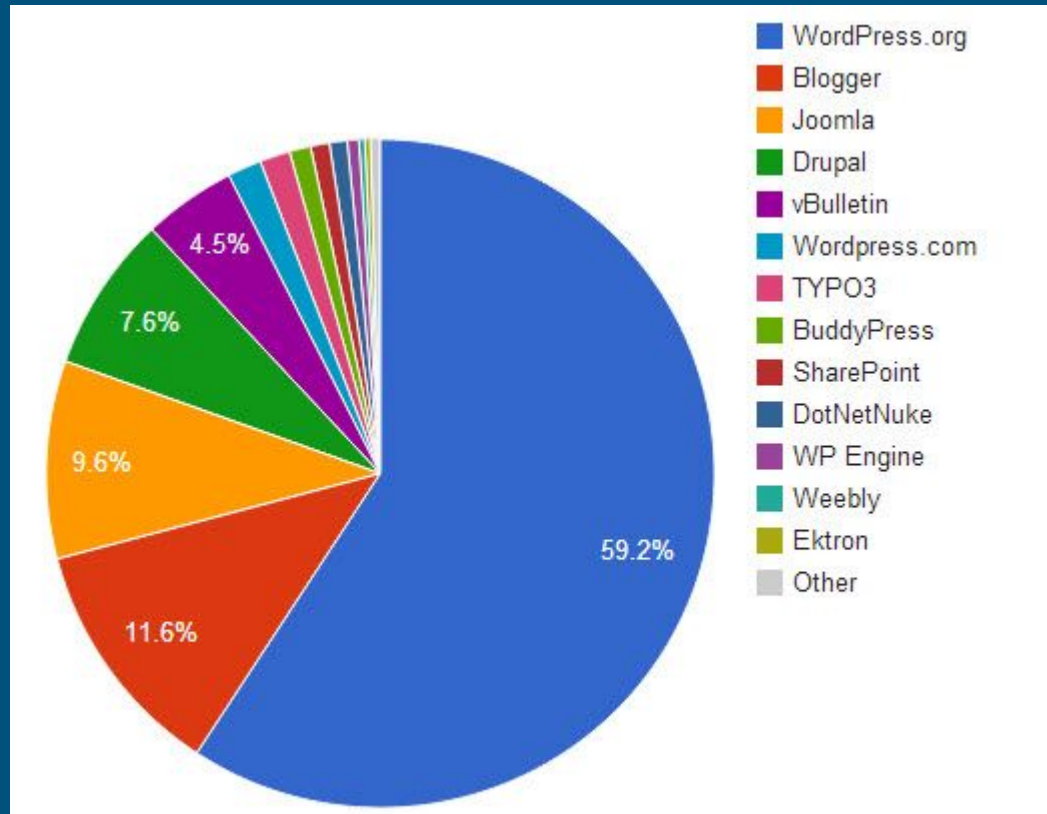
#6

כי זה מה שיש למתחרים שלנו!

מה עם מערכות מתחרות?

- WordPress.org
- Blogger
- Joomla
- Drupal
- vBulletin
- Wordpress.com
- TYPO3
- BuddyPress
- SharePoint
- DotNetNuke
- WP Engine
- Weebly
- Ektron
- Other

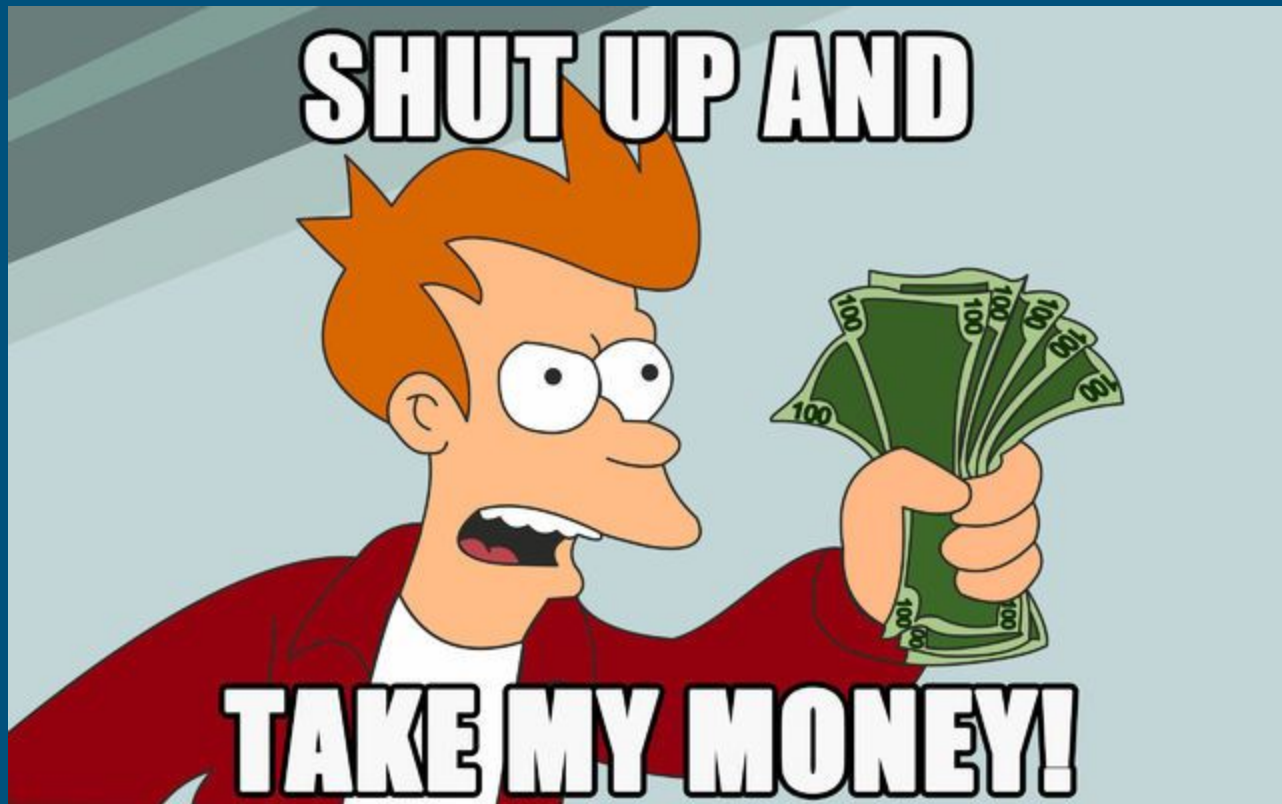
מה עם מערכות מתחרות?



59.2%

יותר מכל המתחרים יחד.

SHUT UP AND



TAKE MY MONEY!

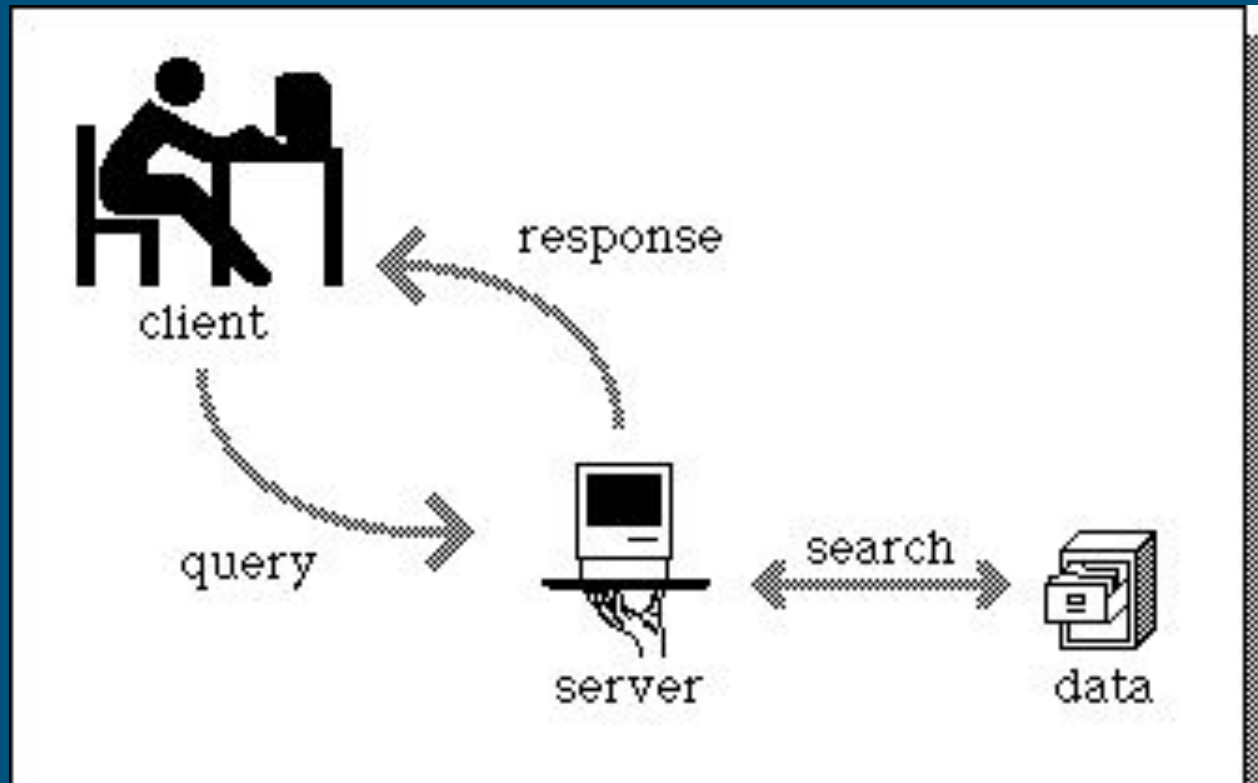
חסרונות?

- "כבד"
- "מחייב" אותנו לעבוד בסטנדרט מאוד מסודר
- המון קוד שלא אנחנו כתבנו
- בעייתי להבין עד הסוף את כל התהליכים

חסרונות?

- "כבד"
- "מחייב" אותנו לעבוד בסטנדרט מאוד מסודר - האם זה חיסרון?
- המון קוד שלא אנחנו כתבנו - האם זה חיסרון?
- בעייתי להבין עד הסוף את כל התהליכים - האם זה חיסרון?

מגניב והכל. איך זה עובד?



צד לקוח

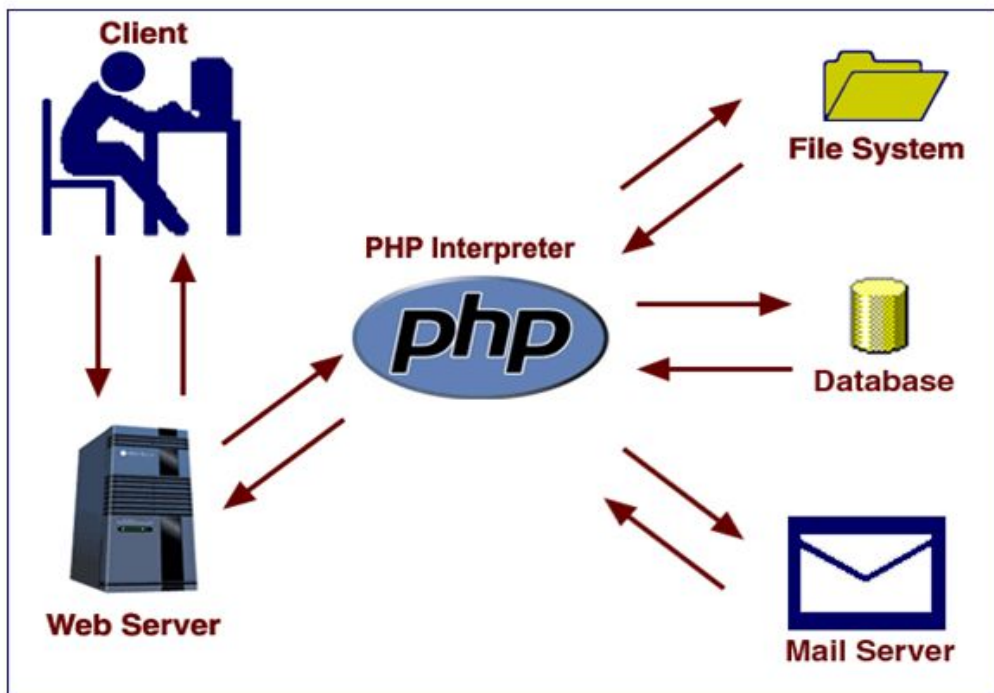


נקודת ההנחה - את זה אתם כבר מכירים ברמה טובה

צד שרת - מה הוא מכיל?

- אינטרפרטר של שפת תכנות (אצלו PHP)
- מסד נתונים (אצלו mysql)
- קבצים (תמונות, CSS וכו')

צד שרת



Created By: Ganesh Malla ! :)

- הלקוח מבקש מהדפדפן את האתר.
- הדפדפן מבקש מידע מהשרת.
- השרת מפעיל קוד תוכנה שכתוב בשפת PHP, שמגדיר לו מה לשלוח.
- הדפדפן שולח לדפדפן של הלקוח קבצי HTML, CSS ו-JS
- הדפדפן מציג ללקוח את האתר :)



זמן להפשיל שרוולים!

דיברנו מספיק - זה הזמן להתנסות
בהעלאת דף אינטרנט לשרת!

דוגמה לקוד צד שרת

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<?php
echo "The time is " . date("h:i:sa");
?>

</body>
</html>
```