## התקנת וורדפרס על המחשב האישי

כתבתי בעבורכם מדריך להתקנת וורדפרס על המחשב האישי, ללא צורך באינטרנט!! ההתקנה מתבצעת ע"י שימוש בשרת ווירטואלי, מאחר שאת וורדפרס ניתן להתקין רק על שרת.

תחילה יש להוריד את תוכנת XAMPP <u>מכאו</u> תוכנה זו היא מדמה שרת על המחשב האישי. הגם שיש כמה תוכנות שמאפשרות את זה, אני ממליץ על התוכנה הנ״ל, מאחר והפלטפורמה שלה היא בקוד פתוח, כמו״כ היא פשוטה וקלה לתפעול, והשרת המותקן הוא בעברית כמעט מלאה.

ההורדה הינה חינמית לחלוטין. ניתן להוריד את התוכנה מהאתר הנ״ל ועוד הרבה מקומות.

1. להתקין את התוכנה (ההתקנה פשוטה אין צורך בהוראות). להאחר ההתקנה יפתח בפניכם ממשק התוכנה (אני ממליץ לעשות קיצור דרך על שולחן העבודה).

🔀 XAMPP Control Panel v3.2.4 [Compiled: Jun 5th 2019] - [								×	
ខ	XA	MPP Contr	ol Panel v3	.2.4				<i>]</i> o	onfig
Modules - Service	Module	PID(s)	Port(s)	Actions				🥘 N	etstat
	Apache			Start	Admin	Config	Logs	- 1	Shell
	MySQL			Start	Admin	Config	Logs	Ex 🔁	plorer
	FileZilla			Start	Admin	Config	Logs	🛛 🌄 Se	rvices
	Mercury			Start	Admin	Config	Logs	0	Help
	Tomcat			Start	Admin	Config	Logs		Quit
14:50:56	[main]	there will b	e a security dia	logue or thi	ngs will bre	ak! So think	:		^
14:50:56	[main]	about runn	ing this applicat	tion with ad	ministrator	rights!			
14:50:56	[main]	XAMPP Ins	stallation Direct	ory: "c:\xan	npp\"				
14:50:56	[main]	Checking f	or prerequisites						
14:51:00	[main]	All prerequ	isites found						
14:51:00	[main]	Initializing	Modules						
14:51:00	[main]	Starting Ch	neck-Timer						
14:51:00	[main]	Control Pa	nei Ready						
									•

לצורך התקנת וורדפרס אנו צריכים להפעיל את Apache וMySQL לצורך כך נלחץ על כפתור הדמור Start שמופיע בצד ימין במקביל אליהם.

כפי התמונה המצורפת:

😫 Xampi	Control Par	nel v3.2.4 [Com	piled: Jun 5th 20	19]			_		×
ខា	XAI	MPP Contro	ol Panel v3	.2.4				🕜 С	onfig
Modules Service	Module	PID(s)	Port(s)	Actions				🙆 Ne	etstat
	Apache			Start	Admin	Config	Logs	- <u>-</u> 9	Shell
	MySQL			Start	Admin	Config	Logs	Ex Ex	plorer
	FileZilla			Start	Admin	Config	Logs	🚽 🛃 Se	rvices
	Mercury			Start	Admin	Config	Logs	0	Help
	Tomcat			Start	Admin	Config	Logs		Quit
14:50:56 14:50:56 14:50:56 14:50:56 14:51:00 14:51:00 14:51:00 14:51:00	(main) (main) (main) (main) (main) (main) (main)	there will b about runni XAMPP Ins Checking fi All prerequ Initializing I Starting Ch Control Par	e a security dia ing this applicat stallation Directo or prerequisites isites found Modules teck-Timer nel Ready	logue or thi ion with adi ory: "c:\xan	ngs will bre ministrator i ipp\"	ak! So think rights!	:		~

לאחר מכן יש להיכנס לדפדפן ולהקיש <u>http://localhost/phpmyadmin</u> יפתח בפניכם השרת הווירטואלי.

תמונה מצורפת:

× 0 -	+	🗙 localhost / 127.0.0.1   phpMyAdm 🔒
1 🗷 🖈	localhe	ost/phpmyadmin/ (1) (1) $\leftrightarrow$ $\rightarrow$
		אפליקציות 👯
~	127.0.0.1	phpMyAdmin
וכפול 🔄 משתנים 🗮 קידודים 🔬 מנועים 🌸 תוספים	📗 מסדי נתונים 🔛 SQL א מצב 🗈 חשבונות משתמשים 🚍 יצוא 🖶 ייבוא 🧳 הגדרות 📃	¢ 🔅 🔍 😔 🗐 🏠
ארת מסד ותונים	הגדרות גלליות	Favorites Recent
via TCP/IP 127.0.0.1 - שירה: סוג שירה: חיבור לשירת: לא נעטה שימוש ב־SL MariaDB - mariadb.org binary distribution-10.4.8 - איר מיר מיר מיר איר מיר מיר מיר מיר מיר מיר מיר מיר מיר מ	utt8mb4_unicode_ci ד : 🕢 איסוף חיבור שרת 🕢 ד 🗮	New 6 information_schema ••• mysql ••• performance_schema ••• phpmyadmin •••
• גירסת פרוטוקול: 10 • משתמש: root@localhost	הגדרות מראה	test -+
• קידוד לשרת: (UTF-8 Unicode (utf8mb4)	עברית - Hebrew 🔻 אברית - Language 🥥 🍃	nordy.com_on_over
שרת אינטרנט	pmahomme 🔻 :Theme 🧠	
Apache/2.4.41 (Win64) OpenSSL/1.1.1c PHP/7.3.10 • libmysql - mysqlnd 5.0.12-dev - 20150407 - גרסת לקוח מסד הנתנים: 5 - \$1d: 7cc7cc96e675f6d72e5cf0f267f48e167c2abb23	• נודל הגופן: 82% גברנית וחפות	
• הרחבות PHP:mysqli @ curl @ mbstring • • גרסת PHP:7.3.10		
phpMyAdmir		
• מידע גרסאות: 4.9.1 • תיעוד		
<ul> <li>דף הבית phpMyAdmin הרשמי</li> <li>תכומה</li> </ul>	מסוף	

עכשיו הגיע הזמן להתקין את מערכת וורדפרס, אלא שמערכת וורדפרס דורשת בסיס נתונים בו נשמרים כל הנתונים, לצורך זה עלינו ליצור בסיס נתונים של MySQL ולחבר בינו לבין האתר שאנו מקימים.

ללחוץ בתפריט העליון על 'מסדי נתונים'. ולאחר מכן להזין את שם בסיס הנתונים, לצורך הענין נקרא לו wordpress\_a נכתוב את שם בסיס הנתונים, ונלחץ על יצירה.

			😡 יצירת מסד נתונים
יצירה	utf8mb4_general_ci	•	wordpress_a

למעשה יצרנו בסיס נתונים לבלוג שלנו. כעת עלינו ליצור שם משתמש וסיסמא, לצורך נחזור ל'בית'.

	+	🗙 localhost / 127.0.0.1   phpMyAdm 🏨
	local	host/phpmyadmin/ (i) 5 $ \leftarrow   ightarrow$
		אפליקציות
	שרת: 127.0.0.1 🛒 →	phpMyAdmin î
ב 📑 חשבונות משתמשים 🖶 יצ	מאי נתונים 🛛 SQL 👔 מצו	C 🔅 🗊 🛛 🖉
	הגדרות כלליות	Favorites Recent
		New 🔒
utt8mb4_unicode_ci	איסוף חיבור שרת 🛞 : 🔳	mysql .
		nerformance schema 🗊 🕂

שכפול	ļ.	הגדרות 🥜	ייבוא	יצוא 🖨	חשבונות משתמשים		מצב 🚯 SQL	🗐 מסדי נתונים 🗐
						Us	er groups שים	סקירת חשבונות משתמ
						שים	נות משתמי	סקירת חשבו
		פעולה	הענקה	User group	🚯 הרשאות גלובליות	סיסמא	שם מארח	שם משתמש
יצוא 🛓	•	עריכת הרשאות 🐉	לא		USAGE	€א	%	כל דבר 📃
יצוא 🛓	•	עריכת הרשאות 🐉	לא		USAGE	לא	localhost	pma 🗌
יצוא 🛓		עריכת הרשאות 🐉	p		ALL PRIVILEGES	לא	127.0.0.1	root 🔲
יצוא 🛓		עריכת הרשאות 🐉	р		ALL PRIVILEGES	לא	1::	root 🗌
יצוא 🛓		עריכת הרשאות 🐉	р		ALL PRIVILEGES	לא	ec2amaz-1qpqh3j	root 🗌
יצוא		עריכת הרשאות 🐉	р		ALL PRIVILEGES	לא	localhost	root 🗌
יצוא		עריכת הרשאות 🐉	р		ALL PRIVILEGES	לא	localhost	wordpress_user
						יצוא 📕	עם הנבחרים: 📮	סימון הכול 🔲 🚺
								New
							٣	הוספת חשבון משתמ 🤱

ניכנס ל'חשבונות משתמשים'. ונפתח משתמש חדש.

לצורך הענין נקרא לו wordpress\_b בשרת המארח נבחר ב'מקומי' בסיסמא נבחר ב'ללא סיסמא', לאחר מכן נגלגל את הדף נבחין שיש לנו למטה המון הרשאות לבחור, כיון שאנחנו מתקינים את זה על המחשב האישי אפשר לעשות 'סימון הכל', ולאשר את כל ההרשאות, לאחר מכן בשצד שמאל למטה נקיש על 'ביצוע'.

		wordpress_b	ד השתמש בשדה טקסט: ▼	מידע כניסה User name:
	•	localhost	עקומי ▼	שם מארח:
Strength:	Extremely weak		ללא סיסמא	:סיסמא
				הקלדה מחדש:
		אימות MySQL מובנה ▼		תוסף אימות
			ייצור	יצירת ססמה:

כעת עלינו לקשר בין בסיס הנתונים לשם המשתמש, לצורך נקיש שוב על 'בית'. ונבחר ב'חשבונות משתמשים', נלך לשם המשתמש שלנו שהוא wordpress\_b ונלחץ על 'עריכת הרשאות'.

יופיע לפנינו ככה:

		שינוי סיסמא מידע כניסה	מסד נתונים Global
'wordpress_l	b'@'localhost' v	חשבון משתמש	עריכת הרשאות:
		ימון הכול	הרשאות גלובליות 🗹 ס
		ת באנגלית.	הערה: שמות הרשאות MySQL מיוצגו
גבולות משאבים	ניהול 🖉	מבנה 🗸	נתונים 🖉
הערה: הגדרת אפשרויות אלו אל 0 (אפס) יבטלו את ההגבלה.	grant 🗹	CREATE	SELECT SELECT
0 MAX QUERIES PER HOUR		ALTER	
0 MAX UPDATES PER HOUR	RELOAD	DROP	DELETE DELETE
	SHUTDOWN 🗹	CREATE TEMPORARY TABLES	FILE P
0 MAX CONNECTIONS PER HOUR	SHOW DATABASES 🗹	SHOW VIEW	
0 MAX USER_CONNECTIONS	LOCK TABLES 🗹	CREATE ROUTINE	
	REFERENCES 🗹	ALTER ROUTINE	
	REPLICATION CLIENT	EXECUTE	
	REPLICATION SLAVE	CREATE VIEW	

ונלחץ על 'ביצוע'. נלחץ על 'מסד נתונים', נבחר את מסד הנתונים שיצרנו wordpress\_a ונלחץ על 'ביצוע'.

מסד נתונים שינוי סיסמא מידע כניסה Global
'wordpress_b'@'localhost' עריכת הרשאות: חשבון משתמש
הרשאות ספציפיות למאגר נתונים
מסד נתונים, הרשאות, הענקה, הרשאות ספציפיות-לטבלאות, פעולה. ללא
mysqi     phpmyadmin     wordpress a     .(Add privileges on the following database(s

כעת עלינו להקיש להוריד את וורפדס בעברית מהקישור הזה.

ולחץ את תיקיית הוורדפרס ולהעתיקה לתות הנתיב הזה C:\xampp\htdocs.

לאחר מכן להקיש בשורת החיפוש בדפדפן localhost/wordpress יפתח בפניכם מופע ההתקנה של וורדפרס. יש להקיש שם את שם בסיס הנתונים, שם המשתשמש, ליצור סיסמת ניהול, להקיש כתובת אימייל, ולאחר מכן מתבצעת ההתקנה עצמה, עליכם לבחור שם לאתר שברצונכם לעשות וכו'. וכו'. הכל בעברית מלאה, אם אתם רוצים מדריך גם לזה, תבקשו בתגובות, אני אשתדל לעשות.

מדריך זה נכתב ע״י משתמש מקצוען