Установка терминала в Mac OS

Клиентский терминал может быть установлен и использован на компьютерах с операционной системой Mac OS при помощи Wine. <u>Wine</u> - это свободно распространяемое программное обеспечение, позволяющее пользователям Unix-подобных систем запускать приложения, разработанные для использования в системах Microsoft Windows. Среди прочих, существует и версия Wine для Mac OS.

Wine не является абсолютно стабильным продуктом. Это означает, что не все функции запускаемого приложения могут работать должным образом.

Для установки на Mac OS мы рекомендуем воспользоваться свободно распространяемой разработкой <u>PlayOnMac</u>. PlayOnMac - это программное обеспечение на основе Wine, позволяющее легко устанавливать Windows-приложения в системе Mac OS.

Установка PlayOnMac

Чтобы установить PlayOnMac, откройте официальный сайт продукта, перейдите в раздел <u>Downloads</u> и нажмите ссылку скачивания последней версии.





После того, как установочный DMG-пакет будет скачан, запустите его из раздела Downloads вашей системы:



После этого появится окно первого запуска PlayOnMac. После нажатия кнопки "Далее" установщик начнет проверку и установку различных компонентов, необходимых для работы.



Первым из необходимых для работы компонентов является <u>XQuartz</u>. Это программное средство для использования оконной системы <u>X Window System</u> в Mac OS. X Window System обеспечивает стандартные инструменты и протоколы для построения графического интерфейса пользователя в UNIX-подобных OC.

000	PlayOnMac	
PlayOnMac Wizard XQuartz		
PlayOnMac needs to install XQua Please download XQuartz for me I've downloaded the file by myse Don't install XQuartz for the mo	e elf (XQuartz-2.7.4_rc1.dmg) ment PlayOnMac Wizard XQuartz Downloading XQuartz 20.8 of 66.9 MB downloaded	
		Next Cancel

Если у вас уже установлен XQuartz или вы хотите самостоятельно установить его позже, выберите пункт "Don't install XQuartz for the moment" или "I've downloaded file by myself" соответственно. Установка XQuartz происходит в несколько этапов. На первых этапах необходимо прочесть важную информацию (Read Me) и согласиться с условиями лицензии.

000			Install XQuartz 2.7.4_rc1		
		Welcom	ne to the XQuartz 2.7.4_rc1 Installer		
🖯 Intr	oduction	This is a Mac OS	a community-supported version of the X11 windowing system for S-X 10.6.3 or later. Please visit http://xquartz.macosforge.org for		
Re	000		Install XQuartz 2.7.4_rc1		
• Lic			Important Information		
De			== Disclaimer ==		
• Ins	⊖ Intro	000	Install XQuartz 2.7.4_rc1		
	 Keau Licen Desti Instal Instal Summ 	Introduction Read Me License Destination Installation Summary	Software License Agreement Instruction Sector Secto	RANTY OF T LIMITED TO DR A NO EVENT E LIABLE FOF R IN AN IG FROM, OU USE OR er multiple re in a precise act the OS X xquartz/wiki/ wrief overview the same ng any	D R T
			Print Save Go Back	Continu	e

Перед началом установки система безопасности Mac OS потребует указать пароль к вашей учетной записи:



Дождитесь окончания установки. Чтобы изменения вступили в силу, необходимо перезагрузить компьютер.



После перезагрузки системы, снова запустите PlayOnMac из установочного файла в папке Downloads. Вас снова будет приветствовать окно первого запуска. На этот раз установщик предложить установить шрифты MS Windows, также необходимые для корректной работы.

000			PlayOnMac	
PlayOn Micros	Mac Wizard			
Micros	Please real Please real These for "in the in This is n third par You are own use but you including These for Please real This is n third par	n't installed: I c Wizard fonts PlayOnMac Microsoft Download	I'll install them for you. PlayOnMac PlayOnMac C Wizard fonts PlayOnMac Wizard Microsoft fonts Microsoft fonts have been installed successfully.	
			Next Cancel	

Согласитесь, с условиями лицензионного соглашения и дождитесь завершения установки. После этого PlayOnMac готов к использованию, вы увидите его главное окно:

000	PlayOnMac	
\rightarrow = +	× ð	Q
Run Close Install F	Remove Configure	Search
		Actions
		PlayOnMac Install a program Settings Messenger

Обновление Wine

Вместе с PlayOnMac устанавливается Wine версии 1.4. На текущий момент последней стабильной версией является <u>Wine 1.4.1</u>. Также для скачивания доступна бета-версия <u>Wine 1.5.21</u>, которая содержит большое количество улучшений, но может оказаться менее стабильной. Рекомендуется установить Wine самой последней версии.

Чтобы обновить Wine на последнюю версию, откройте верхнее меню PlayOnMac и выберите команду Manage Wine Versions:

📫 PlayOnMac File Display	Tools Settings Plugins Help	⑦ ⇔ ◀ ♡ ■ ⊙ Q
	Manage Wine versions	
	Read a PC CD-Rom	
	 Run a local script Close all PlayOnMac software PlayOnMac console 	
	PlayOnMac online PlayOnMac messenger PlayOnMac debugger	

После этого будет открыто окно с доступными для установки версиями Wine. Выберите самую последнюю версию (на данный момент 1.5.21).

000	PlayOnMac wine vers	ions manager
	Wine versions	(x86)
Available Wine versions:		Installed Wine versions:
<u></u>	0	
5.20		
. 🔁 1.5.19		
🕺 🕺 1.5.18-LeagueOfLegends		
<u></u> 1.5.18	>	
. 1.5.17		
ي 1.5.16	<	
· 尾 1.5.15		
ي 1.5.14		
🗏 1.5.13-dinput_azerty		
- 🔏 1.5.13		
1 5 12-LeagueOfLegende		

Переместите последнюю версию Wine в правую часть окна. После этого начнется процесс установки.



По завершении установки новая версия Wine появится в левой части окна PlayOnMac wine versions manager. После этого можно закрыть данное окно и приступить к установке торгового терминала.

Установка терминала

Для установки терминала скачайте установщик "<u>paxforex4setup.exe</u>". По завершении загрузки запустите установочный файл. Он будет автоматически открыт при помощи PlayOnMac.



После этого будет запущен стандартный процесс установки терминала, пройдите все его этапы:

000	D	X	Client Terminal Setup (32 bit)			
Welcome	Welcome to Client Terminal Setup!					
The cli	000		🔀 Client Terminal Setup (32 bit)			
for con		Tra	METAQUOTES SOFTWARE CORP. ading Terminal End-User License Agreement			
Prograr for auto langua	Please re Agreemer	000	Client Terminal Setup (32 bit)			
	Select the destination folder where you want to install MetaTrader 5. To install to a different location, click Browse, and select another folder.					
Unauthor criminal Meta	Your agre Additiona	Select the	O O O O O O O O O O O O O O O O O O O			
	✓ Yes, Ia — MetaQu	P Select the	O Download files 16223 Kb Create directories			
		— MetaQi	Extract files Create program group Configuring			
			MetaQuotes Software Corp			

По завершении установки PlayOnMac предложит вам создать ярлыки для компонентов терминала - самого клиентского терминала и редактора кода MetaEditor:

000	PlayOnMac	
PlayOnMac Wizard Automatic installation		
Please choose a file for PlayOnM	ac to make a shortcut	
✓ I don't want to make anoth	er shortcut	
Browse	O O O PlayOnMac	
liveupdate.exe	PlayOnMac Wizard	
metaeditor.exe	Automatic installation	
🛟 metalang.exe		
iterminal.exe	Please choose a shortcut name for terminal.exe	
- Uninstall.exe	Client Terminal	
🔒 liveupdate.exe		
La		
		Next Cancel

После создания необходимых ярлыков можно приступать к работе с торговым терминалом. Для запуска дважды кликните на нем в окне PlayOnMac.

00	PlayOnMa	ic
\rightarrow = + ×	•	Q
Run Close Install Remove (Configure	Search
Client terminal		Actions PlayOnMac Install a program Settings Messenger

Известные проблемы

Как уже отмечалось выше, Wine не является полностью стабильным приложением. Соответственно, некоторые функции терминала работать некорректно. На данный момент выявлены следующие проблемы:

Не функционирует Маркет

За исключением вышеуказанной проблемы, вы можете полноценно пользоваться всеми функциями терминала в Mac OS.

Каталог данных терминала

Для каждой устанавливаемой программы PlayOnMac создает собственный виртуальный логический диск с необходимым окружением. На диске каталог данных терминала при установке по умолчанию находится по следующему пути:

Library\PlayOnMac\WinePrefix\Client_Terminal_\Drive C\Program Files\Client Terminal