Instrukcja instalacji programu Elka

1.	Instalacja serwera WebServ	2
2.	Pierwsze uruchomienie WebServ-a	6
3.	Instalacja Elki	. 13
4.	Pierwsze uruchomienie Elki	. 14

1. Instalacja serwera WebServ

Plik instalacyjny serwera dostępny jest do ściągnięcia pod adresem

http://elka.lok.org.pl/aktualizacje/webserv.exe

Po ściągnięciu pliku, uruchamiamy instalator i przechodzimy przez kolejne jego kroki.



Rysunek 1. Wstęp



Rysunek 2. Tutaj konieczna jest akceptacja warunków umowy

💽 Instalacja - WebServ	
Informacja Przed przejceciem do dalszego etapu instalacji, proszê przeczytaæ poni¿sz¹ informacjê.	T
Kiedy bêdziesz gotowy do instalacji, kliknij przycisk Dalej.	
WebServ 1.3 build 2 zawiera:	^
<u>Oprogramowanie:</u> - Apache 2.2.3 - PHP 4.4.4 SQLite - PHP 5.1.5 + PECL modules - MySQL 5.0.26 - MySQL Softor Center 0.9.4 - MySQL Control Center 0.9.4 - CesarFTP 0.99g - No-IP 2.2.1	
<u>Dodatkowe skrypty</u> - phpMyAdmin 2.8.2.2	~
< Wstecz Dalej >	Anuluj

Rysunek 3. Informacje o WebServ

💽 Instalacja - WebServ	
Wybierz docełow' lokalizacjê Gdzie ma byce zainstalowany program WebServ?	I
Instalator zainstaluje program WebServ do poni¿szego folderu. Kliknij przycisk Dalej, aby kontynuowace. Jeceli chcesz okrecelice inny folder, klikr przycisk Przegl'daj.	nij
C:\Program Files (x86)\WebServ Przegl	¹daj
Potrzeba przynajmniej 34.3 MB wolnego miejsca na dysku.	
<wstecz dalej=""></wstecz>	Anuluj

Rysunek 4. Pozostawiamy domyślny folder instalacyjny

🖬 Instalacja - WebServ	
Zaznacz komponenty Które komponenty maj ¹ byæ zainstalowane?	
Zaznacz komponenty, które chcesz zainstalowaæ, odznacz te, których nie zainstalowaæ. Kliknij przycisk Dalej, aby kontynuowaæ. –	chcesz
Wybór z listy	~
✓ Program Files	10.0 MD
PHP 4.4.4 (Zalecane dla pocz ¹ tkuj ¹ cych)	18.8 MB
- O PHP 5.1.5	33.5 MB
MySQL	53.9 MB
- O MySQL 4.0.26 (Zalecane dla pocz*tkuj*cych)	19.5 MB
₩ 💽 MySQL 5.0.24	53.9 MB
Wybrane komponenty wymagaj ¹ co najmniej 106.9 MB na dysku.	
< Wstecz Dalej >	Anuluj

Rysunek 5. UWAGA! W tym kroku konieczne jest zaznaczenie PHP w wersji 4.4.4 oraz MySQL w wersji 5.0.42, jak na rysunku

💿 Instalacja - WebServ	
Wybierz folder Menu Start Gdzie maj ¹ byce umieszczone skróty do programu?	I
Instalator stworzy skróty do programu w poni¿szym folderze Menu Start. Kliknij przycisk Dalej, aby kontynuowaæ. Jeceli chcesz okreceliæ inny folder, klikr przycisk Przegl'daj.	nij
WebServ	¹daj
< Wstecz Dalej >	Anuluj

Rysunek 6. Nazwa folderu w menu Start, może pozostać bez zmian

💽 Instalacja - WebServ	
Zaznacz dodatkowe zadania Które dodatkowe zadania maj ^a byæ wykonane?	
Zaznacz dodatkowe zadania, które Instalator ma wykonaæ podczas instalacji pr WebServ, a nastêpnie kliknij przycisk Dalej, aby kontynuowaæ. Dodatkowe ikony: Utwórz ikonê na pulpicie	ogramu
< Wstecz Dalej >	Anuluj

Rysunek 7. Tworzenie skrótu na pulpicie nie jest konieczne

💽 Instalacja - WebServ 📃	
Gotowy do rozpoczêcia instalacji Instalator jest już gotowy do rozpoczêcia instalacji programu WebServ na twoim komputerze.	
Kliknij przycisk Instałuj, aby rozpocz†æ instalacjê lub Wstecz, jeceli chcesz przejrzeæ l zmieniæ ustawienia.	ub
Lokalizacja docelowa: C:\Program Files (x86)\W/ebServ	^
Rodzaj instalacji: Wybór z listy	_
Wybrane komponenty: Program Files PHP PHP 4.4.4 (Zalecane dla pocz*tkuj*cych) MySQL MySQL 5.0.24	
٤	
< Wstecz Instaluj A	nuluj

Rysunek 8. Podsumowanie przed instalacją

💽 Instalacja - WebServ	
Instalacja Poczekaj, a¿ instalator zainstaluje aplikacjê WebServ na Twoim komputerze.	I
Dekompresja plików C:\Program Files (x86)\WebServ\mysqlcc\qt-mt323.dll	
(Anuluj

Rysunek 9. Postęp instalacji



Rysunek 10. Zakończenie instalacji.

W systemie Windows XP możemy już w tym momencie uruchomić WebServ i przejść do jego konfiguracji. W przypadku systemów Windows Vista oraz Windows 7 odznaczamy tą opcję, ponieważ konieczne jest wykonanie jeszcze kilku czynności:

- W Exploratorze Windows odszukujemy folder WebServ, do którego właśnie zainstalowaliśmy program
- Klikamy na niego prawym przyciskiem myszy i przechodzimy do właściwości tego folderu.
- W zakładce Zabezpieczenia klikamy przycisk Edytuj, a następnie Dodaj. W polu tekstowym wpisujemy swoją nazwę użytkownika systemu Windows i klikamy OK
- Teraz we wcześniejszym okienku na liście będzie nasz użytkownik, wybieramy go, i w polu poniżej zaznaczamy "pełna kontrola"
- Takie same uprawnienia trzeba nadać plikom
 - C:\Windows\php.ini
 - \circ C:\Windows\my.ini

2. Pierwsze uruchomienie WebServ-a.



Rysunek 11. Przy pierwszym uruchomieniu WebServ-a konieczne jest jego skonfigurowanie



Rysunek 12. W tym kroku zaznaczamy opcję, aby WebServ uruchamiany był przy starcie systemu



Rysunek 13. Zdalne sterowanie – pozostawiamy bez zmian



Rysunek 14. Serwer http – pozostawiamy bez zmian



Rysunek 15. W tym kroku ustawiamy maksymalny rozmiar plików i danych w formularzach na wartość 50MB, jak na rysunku



Rysunek 16. Mysql – pozostawiamy bez zmian



Rysunek 17. Serwer FTP – pozostawiamy bez zmian



Rysunek 18. No-IP – pozostawiamy bez zmian



Rysunek 19. Konfiguracja zakończona, klikamy przycisk "Zakończ"

Dalej przechodzimy do ustawień programu WebServ, klikając na ikonkę WebServa znajdującą się przy zegarze systemowym.



Rysunek 20. Ustawienia WebServa

🔧 Ustawienia	
Ustawienia Apache Mapowanie PHP MySQL Ir	ine
✓ Zmienne globalne ✓ Wyswietlaj bledy skladni	E0 1 10
Maksymalny rozmiar przesylanych danych w formularzach:	50 😴 MB
Maksymalny rozmiar przesylanych plików w formularzach:	DU 📮 MB -
Adres serwera SMTP (do wysylania maili): loca	host
Domyslny nadawca maila wyslanego przez PHP: ema	i@email
Zaawansowana konfiguracja	: 🗸
🕲 Domyslne 🔽 🗸 OK	Anuluj 🖌 Zastosuj

Rysunek 21. W zakładce "PHP"m, w polu "Zaawansowana konfiguracja" wybieramy "php.ini"

🚨 Edycja pliku php.ini	
Plik Edycja Szukaj	
Edycja pliku konfiguracji dla zaawansowanych uzytkowników serwera. Zawsze mozesz powrócic do pierwotnych ustawien wybierajac z "Plik" "Domyslny".	5
	^
; • Misc	
;	
; Decides whether PHP may expose the fact that it is installed on the server	
; (e.g. by adding its signature to the Web server header). It is no security	-
; on your server or not.	
expose_php = On	
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
; Resource Limits ;	
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
max execution time = 3600 ; Maximum execution time of each script, in seconds	
max_input_time = 60 ; Maximum amount of time each script may spend parsing request data	
memory_limit = 256M ; Maximum amount of memory a script may consume (8MB)	
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
; Error handling and logging ;	
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
; error reporting is a bit-field. Or each number up to get desired error	
; reporting level	~
	>

Rysunek 22. W pliku php.ini wyszukujemy i zmieniamy wartości "max_execution_time" i "memory_limit"

T Educia aliku aka ini	
Plik Edycja Szukaj	
Edycja pliku konfiguracji dla zaawansowanych uzytkowników serwera. Zawsze mozesz powrócic do pierwotnych ustawien wybierajac z "Plik" "Domyslny".	2005
; with user data. This makes most sense when coupled with track_vars - in which ; case you can access all of the GPC variables through the \$HTTP_*_VARS[], ; variables. ;	^
; You should do your best to write your scripts so that they do not require ; register_globals to be on; Using form variables as globals can easily lead ; to possible security problems, if the code is not very well thought of. register_globals = On	
; This directive tells PHP whether to declare the argv&argc variables (that ; would contain the GET information). If you don't use these variables, you ; should turn it off for increased performance. register_argc_argv = On	
; Maximum size of POST data that PHP will accept. post_max_size = 50M	
; This directive is deprecated. Use variables_order instead. gpc_order = "GPC"	
; Magic quotes ;	
; Magic quotes for incoming GET/POST/Cookie data. magic quotes gnc = On	~
	>

Rysunek 23. Wartość "post_max_size" zmieniamy, jeśli nie ustawiliśmy jej odpowiednio przy pierwszej konfiguracji



Rysunek 24. Wartość "upload_max_filesize" zmieniamy, jeśli nie ustawiliśmy jej odpowiednio przy pierwszej konfiguracji

🔍 Ustawienia 📃 🗖 🔀	
Ustawienia Apache Mapowanie PHP MySQL Inne	
Php	
 ✓ Zmienne globalne ✓ Wyswietlaj bledy skladni 	
Maksymalny rozmiar przesylanych danych w formularzach: 50 📚 MB	
Maksymalny rozmiar przesylanych plików w formularzach: 50 🤤 MB	
Wysylanie poczty	
Adres serwera SMTP (do wysylania maili): Iocalhost	
Domyslny nadawca maila wyslanego przez PHP: email@email	
Zaawansowana konfiguracja:	
Comyslne	

Rysunek 25. Klikamy "Zastosuj"

3. Instalacja Elki



Po zainstalowaniu WebServ-a możemy już przejść do instalacji Elki.

Rysunek 26. Wstęp



Rysunek 27. Zakończenie istalacji

4. Pierwsze uruchomienie Elki

Po zainstalowaniu, Elka jest już gotowa do użycia. Wystarczy zalogować się, aby móc z niej korzystać (dane logowania zostaną dostarczone osobno do każdego ośrodka).

Firefox T http://localhost/~elka/index.php	+		_ = = 🔀
Cocalhost/~elka/index.php		☆ ▼ C 🎦 Google	🔎 🍙 🖸 🗸
	PANEL ADMINISTRACYJNY		
	Użytkownik:		
	Hasło:		
	Zaloguj		

Rysunek 28. Formularz logowania

Po pierwszym zalogowaniu do Elki konieczne jest dokonanie wyboru ośrodka.

Firefox 🔻 🗍 ELKA	+			_ 7	
Calhost/~elka/start.php		☆ ∀ ୯	🚼 🔻 Google	A D-	
Ośrodek Szkolenia Kiero	wców LOK w				
ELKA ver. 3.0085		Dzisiaj jest: Piątek, 13 lipca 2012	wyloguj]	
.: WYBIERZ OŚRODEK ! :.					
Typ ośrodka :	ośrodek 💙				
Województwo :	mazowieckie 💙				
Ośrodek :	Ośrodek Szkolenia Zawodo	owego Kierowców (Warszawa, ul. Bema 60)	~		
Oddział :	Warszawa 💟				
	Zapisz				

Rysunek 29. Wybór ośrodka po pierszym zalogowaniu



Rysunek 30. Elka gotowa do użycia