SŁAWOMIR PIESZCZEK

Joomla! 3.x







Wszelkie prawa zastrzeżone. Nieautoryzowane rozpowszechnianie całości lub fragmentu niniejszej publikacji w jakiejkolwiek postaci jest zabronione. Wykonywanie kopii metodą kserograficzną, fotograficzną, a także kopiowanie książki na nośniku filmowym, magnetycznym lub innym powoduje naruszenie praw autorskich niniejszej publikacji.

Wszystkie znaki występujące w tekście są zastrzeżonymi znakami firmowymi bądź towarowymi ich właścicieli.

Autor oraz Wydawnictwo HELION dołożyli wszelkich starań, by zawarte w tej książce informacje były kompletne i rzetelne. Nie biorą jednak żadnej odpowiedzialności ani za ich wykorzystanie, ani za związane z tym ewentualne naruszenie praw patentowych lub autorskich. Autor oraz Wydawnictwo HELION nie ponoszą również żadnej odpowiedzialności za ewentualne szkody wynikłe z wykorzystania informacji zawartych w książce.

Redaktor prowadzący: Michał Mrowiec

Projekt okładki: Studio Gravite / Olsztyn Obarek, Pokoński, Pazdrijowski, Zaprucki

Wydawnictwo HELION ul. Kościuszki 1c, 44-100 GLIWICE tel. 32 231 22 19, 32 230 98 63 e-mail: *helion@helion.pl* WWW: *http://helion.pl* (księgarnia internetowa, katalog książek)

Drogi Czytelniku! Jeżeli chcesz ocenić tę książkę, zajrzyj pod adres http://helion.pl/user/opinie/jo35pk Możesz tam wpisać swoje uwagi, spostrzeżenia, recenzję.

Kody źródłowe wybranych przykładów dostępne są pod adresem: *ftp://ftp.helion.pl/przyklady/jo35pk.zip*

ISBN: 978-83-283-2675-0

Copyright © Helion 2016

Printed in Poland.

Kup książkę

Poleć książkę

Oceń książkę

Księgarnia internetowa

• Lubię to! » Nasza społeczność

Spis treści

| | Wstęp | 11 |
|-------------|---|----|
| Rozdział 1. | Instalacja i wstępna konfiguracja Joomla! 3 | 21 |
| | Wymagania techniczne | |
| | Pakiet XAMPP | |
| | Pakiet JAMP | |
| | Hosting — serwer zdalny | |
| | Pakiet instalacyjny Joomla! 3 | |
| | Instalacja Joomla! 3 | |
| | Krok 1. Konfiguracja witryny | |
| | Krok 2. Konfiguracja bazy danych | |
| | Krok 3. Przegląd | |
| | Krok dodatkowy — instalacja plików językowych | |
| | Plik konfiguracyjny | |
| Rozdział 2. | Zaplecze administracyjne Joomla! 3 | 51 |
| | Pulpit systemu Joomla! | |
| | Menu zaplecza administracyjnego Joomla! | |
| | Menu System | |
| | Menu Użytkownicy | |
| | Menu Menu | |
| | Menu Artykuły | |
| | Menu Komponenty | |
| | Menu Rozszerzenia | |
| | Menu Pomoc | |
| | Konfiguracja globalna Joomla! | |
| | Zakładka Witryna | |
| | Zakładka System | |
| | Zakładka Serwer | |
| | Zakładka Uprawnienia | |
| | Zakładka Filtrowanie tekstu | |
| Rozdział 3. | Zarządzanie treścią witryny | 83 |
| | Kategorie — tworzenie hierarchii treści | |
| | Zarządzanie kategoriami | |
| | Kopiowanie kategorii | |
| | Przenoszenie kategorii | |
| | Usuwanie i odzyskiwanie kategorii | |

| Zarządzanie artykulów 104 Kopiowanie artykulów 106 Przenoszenie artykulów 107 Usuwanie i odzyskiwanie artykulów 107 Artykuly wyróżnione 109 Część wstępna (tzw. zajawka) artykulu 111 Opcje publikacji artykułu 111 Menedzer Media 113 Tworzenie katalogów 116 Wezytywanie plików 118 Grafika w artykułach 120 Grafika w kategoriach 120 Jak tworzyć dostępne treści (WCAG 2.0) 129 Jak tosować listy (wykazy)? 131 Jak corzaczá cytaty? 134 Podział długiego artykułu 135 Jak poprawnie opisywać zawartóść obrazów? 135 Jak poprawnie opisywać zawartóść obrazów? 138 Konfiguracja globalna artykułu 140 Zakładka Artykułu 141 Zakładka Artykułu 141 Zakładka Opcje isty pozycji 145 Zakładka Opcje wspólne 145 Zakładka Opcje wspólne 145 Zakładka Opcje wspólne 151 Zhakładka Opcje isty pozycji menu <t< th=""><th></th><th>Tworzenie treści — artykuły</th><th></th></t<> | | Tworzenie treści — artykuły | |
|--|-------------|--|-----|
| Kopiowanie artykułów106Przenoszenie artykułów107Usuwanie i odzyskiwanie artykułów107Artykuły wyróżnione109Część wstępa (tzw. zajawka) artykułu111Opcje publikacji artykułu111Menedzer Media113Tworzenie katalogów116Wczytywanie plików118Grafika w artykułach120Grafika w artykułach120Grafika w artykułach120Grafika w artykułach131Jak tworzyć dostępne treści (WCAG 2.0)129Jak tworzyć dostępne treści (WCAG 2.0)139Kiedy i jak stosować listy (wykazy)?131Jak coraczać cytaty?135Jak poprawnie oznaczyć strukturę artykułu?136Korfiguracja globałna artykułów138Konfiguracja globałna artykułów140Zakładka Artykuły140Zakładka Kategoria142Zakładka Kategoria143Zakładka Kategoria144Zakładka Kategoria146Zakładka Integracja146Zakładka Uprawnienia146Rozdział 4.Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny149Projekta tystem nawigacji i witryny149Projekta tystem nawigacji i mojej witryny155Edycja istniejącej pozycji menu158Zarądzanie pozycjami menu157Zworzenie nowych uzytkownikami witryny149Projekta tystem nawigacji twitryny149Projekta tystemi nawigacji menu158Zarądzanie pozycjami menu <t< td=""><td></td><td>Zarządzanie artykułami</td><td></td></t<> | | Zarządzanie artykułami | |
| Przenoszenie artykułów 107 Usuwanie i odzyskiwanie artykułów 107 Artykuły wyróżnione 109 Część wstępna (tzw. zajawka) artykułu 111 Opcje publikacji artykułu 111 Mendzer Media 113 Tworzenie katalogów 116 Wezytywanie plików 118 Grafika w artykułach 120 Grafika w kategoriach 127 Jak tworzyć dostepne treści (WCAG 2.0) 129 Jak poprawnie oznaczyć strukturę artykułu? 130 Kiedy i jak stosować listy (wykazy)? 131 Jak oznaczać cytaty? 134 Podział długiego artykułu 135 Jak poprawnie toworzyć odnośniki? 138 Konfiguracja globalna artykułów 139 Zakładka Kategoria 142 Zakładka Kategoria 142 Zakładka Chycje itsty pozycji 143 Zakładka Opcje listy pozycji 145 Zakładka Opcje wspólne 145 Zakładka Uprawnienia 146 Zakładka Uprawnienia 146 Zakładka Uprawnienia 146 Zakładka Uprawnienia 14 | | Kopiowanie artykułów | |
| Usuwanie i odzyskiwanie artykułów 107 Artykuły wyróżnione 109 Część wstępna (tzw. zajawka) artykułu 111 Opcje publikacji artykułu 111 Mendzer Media 113 Tworzenie katalogów 116 Wczytywanie plików 118 Grafika w artykułach 220 Grafika w kategoriach 227 Jak tworzyć dostępne treści (WCAG 2.0) 129 Jak tworzyć otavstepne treści (WCAG 2.0) 129 Jak poprawnie oznaczyć strukturę artykułu? 130 Kiedy i jak stosować listy (wykazy)? 131 Jak oznaczać cytaty? 134 Podział długiego artykułu 135 Jak poprawnie tworzyć odnośnik? 138 Konfiguracja globalna artykułów 139 Zakładka Edycja artykułu 141 Zakładka Edycja artykułu 141 Zakładka Kategorie 143 Zakładka Nategorie 143 Zakładka Nepeje kuspółne 143 Zakładka Nopeje współne 143 Zakładka Opeje isty pozycji 145 Zakładka Integracja 146 Zakładka Integracja< | | Przenoszenie artykułów | |
| Artykuły wyróżnione 109 Część wstępna (tzw. zajawka) artykułu 111 Opcje publikacji artykułu 111 Menedżer Media 113 Tworzenie katalogów 116 Wczytywanie plików 118 Grafika w artykułach 120 Grafika w kategoriach 127 Jak tworzyć dostępne treści (WCAG 2.0) 129 Jak toprawnie oznaczyć strukturę artykułu? 130 Kiedy i jak stosować listy (wykazy)? 131 Jak oznaczać cytaty? 134 Podział długiego artykułu 135 Jak poprawnie opisywać zawartóść obrazów? 135 Jak poprawnie tworzyć odnośniki? 138 Konfiguracją globalna artykułów 139 Zakładka Artykuły 140 Zakładka Itwieja artykułu 141 Zakładka Itwieja artykułu 143 Zakładka I | | Usuwanie i odzyskiwanie artykułów | |
| Część wstępna (tzw. zajawka) artykułu 111 Opcje publikacji artykułu 111 Menedzer Media 113 Tworzenie katalogów 116 Wczytywanie plików 118 Grafika w artykułach 120 Jak tworzyć dostępne treści (WCAG 2.0) 129 Jak oprawnie oznaczyć strukture artykułu? 130 Kiedy i jak stosować listy (wykazy)? 131 Jak oprawnie opisywać zawartość obrazów? 135 Jak poprawnie opisywać zawartość obrazów? 135 Jak poprawnie owrzyć odnośniki? 138 Konfiguracja globalna artykułw 140 Zakładka Artykuły 140 Zakładka Artycułu 141 Zakładka Kategoria 142 Zakładka Kategoria 143 Zakładka Dojcje isty pozycji 145 Zakładka Uprawineinia 146 Rozdział 4. Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny 149 Projekt system nawigacji witryny 149 | | Artykuły wyróżnione | |
| Opcje publikacji artykułu111Menedzer Media113Tworzenie katalogów116Wczytywanie plików118Grafika w artykułach120Grafika w kategoriach127Jak tworzyć dostępne treści (WCAG 2.0)129Jak poprawnie zonaczyć strukturę artykułu?130Kiedy i jak stosować listy (wykazy)?131Jak oznaczać cytaty?134Podział długiego artykułu135Jak poprawnie oprawnie zawartość obrazów?135Jak poprawnie oprasywać zawartość obrazów?135Jak poprawnie oprasywać zawartość obrazów?136Konfiguracja globalna artykułu140Zakładka Artykuły140Zakładka Chopej artykułu141Zakładka Chopej artykułu141Zakładka Chopej artykułu143Zakładka Chopej wspólne143Zakładka Opcje wspólne143Zakładka Opcje wspólne145Zakładka Integracja146Rozdział 4. Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny149Projekt system nawigacji witryny149Projekt system nawigacji witryny155Tworzenie nowego menu152Tworzenie nowych pozycji menu155Edycji stinejącej pozycji menu155Tworzenie nowych pozycji menu158Zaraędzanie użytkownikami witryny177Notatki o użytkownikach179Zaraędzanie użytkownikach179Zaraędzanie użytkownikach179Zaraędzanie użytkownikach183Menu użytkown | | Część wstępna (tzw. zajawka) artykułu | 111 |
| Menedzer Media 113 Tworzenie katalogów 116 Wczytywanie plików 118 Grafika w artykułach 120 Grafika w kategoriach 127 Jak tvorzyć dostępne treści (WCAG 2.0) 129 Jak poprawnie oznaczyć strukturę artykułu? 130 Kiedy i jak stosować listy (wykazy)? 131 Jak poprawnie opisywać zawartość obrazów? 135 Jak poprawnie tworzyć donośniki? 138 Konfiguracja globalna artykułów 139 Zakładka Edycja artykułu 140 Zakładka Edycja artykułu 141 Zakładka Edycja artykułu 141 Zakładka Edycja artykułu 141 Zakładka Edycja artykułu 143 Zakładka Przejąd/Wyróżnione 143 Zakładka Przejąd/Wyróżnione 143 Zakładka Przejąd/Wyróżnione 145 Zakładka Integracja 146 Rozdział 4. Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny 149 Projekt systemu nawigacji witryny 149 Projektant menu 153 Zakładka Integracja 154 Zakładka Integracja 166 | | Opcje publikacji artykułu | 111 |
| Tworzenie katalogów116Wczytywanie plików118Grafika w artykulach120Grafika w kategoriach127Jak tworzyć dostępne treści (WCAG 2.0)129Jak poprawnie cznaczyć strukturę artykulu?130Kiedy i jak stosować listy (wykazy)?131Jak oprawnie zonzaczá cytaty?134Podział długiego artykułu135Jak poprawnie tworzyć odosńnki?138Konfiguracja globalna artykułów139Zakładka Artykuły140Zakładka Artykuły140Zakładka Artykuły141Zakładka Kategoria142Zakładka Artykuły143Zakładka Artykuły143Zakładka Artykuły143Zakładka Kategoria143Zakładka Copcje listy pozycji145Zakładka Opcje listy pozycji145Zakładka Uprawnienia146Rozdział 4.Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny149Projekt systemu nawigacji witryny151Zmiana właściwości menu152Tworzenie nowego menu153Pozycje menu155Edycja istniejącej pozycji menu158Zarządzanie pozycji menu158 | | Menedżer Media | |
| Wezytywanie plików 118 Grafika w artykułach 120 Grafika w kategoriach 127 Jak tvorzyć dostepne treści (WCAG 2.0) 129 Jak tvorzyć dostepne treści (WCAG 2.0) 130 Kiedy i jak stosować listy (wykazy)? 131 Jak oznaczać cytaty? 134 Podział długiego artykułu 135 Jak poprawnie opisywać zawartość obrazów? 135 Jak poprawnie opisywać zawartość obrazów? 135 Jak poprawnie otisywać zawartość obrazów? 135 Jak poprawnie otisywać zawartość obrazów? 139 Zakładka Artykuły 140 Zakładka Artykuły 140 Zakładka Artykuły 141 Zakładka Artykuły 141 Zakładka Artykuły 140 Zakładka Artykuły 141 Zakładka Artykuły 143 Zakładka Kategorie 143 Zakładka Kategorie 143 Zakładka Integracja 145 Zakładka Integracja 146 Zakładka Integracja 146 Zakładka Integracja 146 Zakładka Integracja 146 | | Tworzenie katalogów | |
| Grafika w artykułach 120 Grafika w kategoriach 127 Jak tworzyć dostępne treści (WCAG 2.0) 129 Jak poprawnie oznaczyć strukturę artykułu? 130 Kiedy i jak stosować listy (wykazy)? 131 Jak zorzyć dostępne treści (WCAG 2.0) 139 Jak poprawnie opisywać zawartość obrazów? 135 Jak poprawnie opisywać zawartość obrazów? 135 Jak poprawnie tworzyć odnośniki? 138 Konfiguracja globalna artykułów 139 Zakładka Kategoria 141 Zakładka Kategoria 142 Zakładka Kategoria 141 Zakładka Kategoria 142 Zakładka Kategoria 143 Zakładka Kategoria 143 Zakładka Kategoria 143 Zakładka Kategoria 143 Zakładka Poje listy pozycji 145 Zakładka Opcje wspólne 145 Zakładka Iuprawnienia 146 Rozdział 4. Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny 149 Projekt systemu nawigacji witryny 149 Projektant menu 151 Zmiana właściwości menu 152 | | Wczytywanie plików | |
| Grafika w kategoriach127Jak tworzyć dostępne treści (WCAG 2.0)129Jak poprawnie oznaczyć strukturę artykułu?130Kiedy i jak stosować listy (wykazy)?131Jak oznaczać cytaty?134Podział długiego artykułu135Jak poprawnie opisywać zawartość obrazów?135Jak poprawnie tworzyć odnośniki?138Konfiguracja globalna artykułów139Zakładka Artykuły140Zakładka Artykuły140Zakładka Artykuły141Zakładka Artykuły142Zakładka Artykuły143Zakładka Kategoria143Zakładka Nerzejąd/Wyróżnione143Zakładka Inrzejąa146Zakładka Inrzejąa146Zakładka Ingracja146Zakładka Iuprawnienia146Rozdział 4.Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny149Projekt system nawigacji witryny149Projekt system nawigacji witryny149Projektant menu151Zmiana właściwości menu152Tworzenie nowych pozycji menu155Edycja istniejącej pozycji menu155Tworzenie nowych pozycji menu157Tworzenie nowych pozycji menu158Zarządzanie pozycjami menu177Notatki o użytkownikami witryny147Zarządzanie pozycjami menu177Notatki o użytkownikami witryny194Zakładka Komponent183Menu użytkownika183Menu użytkownika184Zarządzanie uż | | Grafika w artykułach | |
| Jak tworzyć dostępne treści (WCAG 2.0) 129 Jak poprawnie oznaczyć strukturę artykułu? 130 Kiedy i jak tosować listy (wykazy)? 131 Jak oznaczać cytaty? 134 Podział długiego artykułu 135 Jak poprawnie opisywać zawartość obrazów? 135 Jak poprawnie tworzyć odnošniki? 138 Konfiguracja globalna artykułów 139 Zakładka Edycja artykułu 141 Zakładka Edycja artykułu 141 Zakładka Edycja artykułu 141 Zakładka Edycja artykułu 141 Zakładka Edycja artykułu 143 Zakładka Edycja intyku prozycji 143 Zakładka Przegląd/Wyróżnione 143 Zakładka Przegląd/Wyróżnione 143 Zakładka Integracja 146 Rozdział 4. Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny 149 Projekt systemu nawigacji witryny 149 Projekt istystemi nawigacji witryny 149 Projekt istystemu nawigacji witryny 151 Zmiana właściwości menu 151 Zmiana właściwości menu 151 Zmiana właści wości menu 152 T | | Grafika w kategoriach | |
| Jak poprawnie oznaczyć strukturę artykułu? 130 Kiedy i jak stosować listy (wykazy)? 131 Jak oznaczać cytaty? 134 Podział długiego artykułu 135 Jak poprawnie opisywać zawartość obrazów? 135 Jak poprawnie tworzyć odnośniki? 138 Konfiguracja globalna artykułów 139 Zakładka Artykuły 140 Zakładka Kategoria 141 Zakładka Kategoria 142 Zakładka Kategoria 143 Zakładka Opcje listy pozycji 143 Zakładka Opcje listy pozycji 145 Zakładka Uprawnienia 146 Rozdział 4. Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny 149 Projekt systemu nawigacji witryny 149 Projekt systemu nawigacji witryny 149 Projekt system nawigacji menu 151 Zmiana właściwości menu 152 Tworzenie nowego menu 153 Pozycje menu 155 Edycja istniejącej pozycji menu 152 Tworzenie modułów wyświetlających menu 177 Notatki o uzytkownikami witryny 177 Notzenie nowych użytkown | | Jak tworzyć dostępne treści (WCAG 2.0) | |
| Kiedy i jak stosować listy (wykazy)?131Jak oznaczać cytaty?134Podział długiego artykułu135Jak poprawnie opisywać zawartość obrazów?135Jak poprawnie opisywać zawartość obrazów?135Jak poprawnie tworzyć odnośniki?138Konfiguracja globalna artykułów139Zakładka Artykuły140Zakładka Edycja artykułu141Zakładka Kategoria142Zakładka Kategorie143Zakładka Porcej listy pozycji145Zakładka Opcje listy pozycji145Zakładka Uprawnienia146Rozdział 4.Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny149Projekt systemu nawigacji witryny149Projekt systemu nawigacji witryny151Zmiana właściwości menu152Tworzenie nowego menu153Pozycja istniejącej pozycji menu158Zatrządzanie pozycjari menu157Tworzenie nowych pozycji menu167Tworzenie nowych pozycji menu172Rozdział 5.Zarządzanie pozycji menu177Notatki o użytkownikach177Notatki o użytkownikami witryny179Zarządzanie użytkownikami183Menu użytkownikach185Konfiguracja globalna użytkowników194Zakładka Komponent195Zakładka Komponent195Zakładka Komponent195Zakładka Komponent195Zakładka Komponent195Zakładka Komponent196Zakładka Komponent | | Jak poprawnie oznaczyć strukturę artykułu? | |
| Jak oznaczać cytaty? 134 Podział długiego artykułu 135 Jak poprawnie tworzyć odnośniki? 135 Jak poprawnie tworzyć odnośniki? 138 Konfiguracja globalna artykułów 139 Zakładka Artykuły 140 Zakładka Artykuły 141 Zakładka Artykuły 141 Zakładka Kategoria 142 Zakładka Kategoria 143 Zakładka Przegląd/Wyróżnione 143 Zakładka Opcje listy pozycji 145 Zakładka Opcje wspólne 145 Zakładka Uprawnienia 146 Rozdział 4. Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny 149 Projekt system nawigacji i witryny 149 Projekt system nawigacji i witryny 149 Projekt sitniejącej pozycji menu 151 Zmiana właściwości menu 152 Tworzenie nowego menu 155 Edycja istniejącej pozycji menu 158 Zarządzanie pozycjami menu 158 Zarządzanie pozycjami menu 167 Tworzenie nowych pozycji menu 158 Zarządzanie pozycjami menu 177 <tr< td=""><td></td><td>Kiedy i jak stosować listy (wykazy)?</td><td>131</td></tr<> | | Kiedy i jak stosować listy (wykazy)? | 131 |
| Podział długiego artykułu 135 Jak poprawnie opisywać zawartość obrazów? 135 Jak poprawnie tworzyć odnośniki? 138 Konfiguracja globalna artykułów 139 Zakładka Artykuły 140 Zakładka Artykuły 140 Zakładka Kategoria 141 Zakładka Kategoria 142 Zakładka Opcje isty pozycji 143 Zakładka Opcje listy pozycji 145 Zakładka Opcje wspólne 145 Zakładka Uprawnienia 146 Rozdział 4. Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny 149 Projekt systemu nawigacji witryny 149 | | Jak oznaczać cytaty? | |
| Jak poprawnie opisywać zawartość obrazów? 135 Jak poprawnie tworzyć odnośniki? 138 Konfiguracja globalna artykułów 139 Zakładka Artykuły 140 Zakładka Artykuły 140 Zakładka Kategoria 142 Zakładka Kategoria 143 Zakładka Przegląd/Wyróżnione 143 Zakładka Opcje listy pozycji 145 Zakładka Opcje wspólne 145 Zakładka Uprawnienia 146 Zakładka Uprawnienia 146 Zakładka Uprawnienia 146 Zakładka Uprawnienia 149 Projekt system nawigacji Twojej witryny 149 Projekt system nawigacji witryny 149 Projekt system nawigacji witryny 149 Projekt system nawigacji witryny 149 Projektant menu 151 Zmiana właściwości menu 152 Tworzenie nowego menu 153 Pozycje menu 155 Edycja istniejącej pozycji menu 158 Zarządzanie pozycjami menu 157 Tworzenie nowych wzytkownikach 177 Notatki o użytkownikach 1 | | Podział długiego artykułu | |
| Jak poprawnie tworzyć odnośniki? 138 Konfiguracja globalna artykułów 139 Zakładka Artykuły 140 Zakładka Artykuły 141 Zakładka Kategoria 142 Zakładka Kategoria 142 Zakładka Kategoria 143 Zakładka Kategoria 143 Zakładka Przegląd/Wyróżnione 143 Zakładka Opcje listy pozycji 145 Zakładka Opcje wspólne 145 Zakładka Integracja 146 Zakładka Uprawnienia 146 Rozdział 4. Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny 149 Projekt systemu nawigacji witryny 149 Projektari menu 151 Zmiana właściwości menu 152 Tworzenie nowego menu 153 Pozycje menu 155 Edycja istniejącej pozycji menu 155 Zarządzanie pozycjami menu 167 Tworzenie nowych | | Jak poprawnie opisywać zawartość obrazów? | |
| Konfiguracja globalna artykułów 139 Zakładka Artykuły 140 Zakładka Artykuły 140 Zakładka Artykuły 141 Zakładka Kategoria 142 Zakładka Kategorie 143 Zakładka Przegląd/Wyróżnione 143 Zakładka Opcje listy pozycji 145 Zakładka Opcje wspólne 145 Zakładka Uprawnienia 146 Rozdział 4. Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny 149 Projekt systemu nawigacji witryny 149 Projekt system nawigacji witryny 149 Projekt system nawigacji witryny 149 Projekt system nawigacji witryny 149 Rozdział 4. Menu, czyli system nawigacji witryny 149 Projekt system nawigacji witryny 149 Projekt system nawigacji witryny 149 Rozdział 5. Zarządzanie nowego menu 155 Tworzenie nowych pozycji menu 155< | | Jak poprawnie tworzyć odnośniki? | |
| Zakładka Artykuły140Zakładka Edycja artykułu141Zakładka Kategoria142Zakładka Kategorie143Zakładka Kategorie143Zakładka Przegląd/Wyróżnione143Zakładka Opcje listy pozycji145Zakładka Opcje listy pozycji145Zakładka Integracja146Zakładka Integracja146Rozdział 4.Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny149Projekt systemu nawigacji witryny149Projekt systemu nawigacji witryny151Zmiana właściwości menu151Zmiana właściwości menu153Pozycje menu155Edycja istniejącej pozycji menu155Tworzenie nowego menu155Tworzenie nowych pozycji menu157Rozdział 5.Zarządzanie użytkownikami witryny177Tworzenie nowych użytkowników i zarządzanie nimi177Notatki o użytkownikami183Menu użytkownika185Konfiguracja globalna użytkowników194Zakładka Komponent195Zakładka Komponent195Zakładka Kistoria uwag o użytkowniku196Zutładka Komponent195Zakładka Komponent195Zakładka Kistoria uwag o użytkowniku196Zutładka Komponent195Zakładka Komponent195Zakładka Komponent195Zakładka Historia uwag o użytkowniku196Zutładka Komponent195Zakładka Historia uwag o użytkowniku196Zut | | Konfiguracja globalna artykułów | |
| Zakładka Edycja artykułu 141 Zakładka Kategoria 142 Zakładka Kategoria 143 Zakładka Kategorie 143 Zakładka Kategorie 143 Zakładka Kategorie 143 Zakładka Przegląd/Wyróżnione 143 Zakładka Opcje listy pozycji 145 Zakładka Opcje wspólne 145 Zakładka Uprawnienia 146 Rozdział 4. Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny 149 Projekt systemu nawigacji witryny 149 Projekt system operationa 151 Zmiana właściwości menu 152 Tworzenie nowego menu 153 Pozycje menu 155 Edycja istniejącej pozycji menu 158 Zarządzanie użytkownikami witryny 177 Notatki o użytkownikami witryny 177 Notatki o użytkownikach 179 Zarządzanie użytkownikami 183 | | Zakładka Artykuły | |
| Zakładka Kategoria142Zakładka Kategorie143Zakładka Przegląd/Wyróżnione143Zakładka Opcje listy pozycji145Zakładka Opcje listy pozycji145Zakładka Integracja146Zakładka Integracja146Rozdział 4.Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny149Projekt system nawigacji witryny149Projekt system nawigacji witryny151Zmiana właściwości menu152Tworzenie nowego menu153Pozycje menu155Edycja istniejącej pozycji menu158Zarządzanie pozycjami menu167Tworzenie nowych pozycji menu172Rozdział 5.Zarządzanie użytkownikami witryny177Notatki o użytkownikach179Zarządzanie użytkownikami183Menu użytkownika183Menu użytkownika183Konfiguracja globalna użytkowników194Zakładka Historia uwag o uzytkowniku196Zakładka Historia uwag o uzytkowniku196Zu tu k w196 | | Zakładka Edycja artykułu | |
| Zakładka Kategorie143Zakładka Przegląd/Wyróżnione143Zakładka Opcje listy pozycji145Zakładka Opcje wspólne145Zakładka Uprawnienia146Zakładka Uprawnienia146Rozdział 4.Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny149Projekt system nawigacji witryny149Projekt system nawigacji witryny151Zmiana właściwości menu151Zmiana właściwości menu153Pozycje menu155Edycja istniejącej pozycji menu155Zarządzanie pozycjami menu167Tworzenie nowych pozycji menu172Rozdział 5.Zarządzanie użytkownikami witryny177Notatki o użytkownikach179Zarządzanie użytkowników i zarządzanie nimi177Notatki o użytkownikach183Menu użytkownika183Menu użytkownika183Menu użytkownika183Konfiguracja globalna użytkowników194Zakładka Historia uwag o uzytkowniku196Zutat la kerie195Zakładka Historia uwag o uzytkowniku196Zatładka Historia uwag o uzytkowniku196Zatładka Historia uwag o uzytkowniku196Zatładka Historia uwag o uzytkowniku196Zatładka Historia uwag o uzytkowniku196Zakładka Historia uwag o uzytkowniku196Zakładka Historia uwag o uzytkowniku196Zakładka Historia uwag o uzytkowniku196 | | Zakładka Kategoria | |
| Zakładka Przegląd/Wyróżnione 143 Zakładka Opcje listy pozycji 145 Zakładka Opcje wspólne 145 Zakładka Opcje wspólne 145 Zakładka Integracja 146 Zakładka Uprawnienia 146 Rozdział 4. Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny 149 Projekt systemu nawigacji witryny 149 Projekt systemu nawigacji witryny 149 Projekt systemu nawigacji witryny 151 Zmiana właściwości menu 151 Zmiana właściwości menu 153 Pozycje menu 153 Pozycje menu 155 Tworzenie nowych pozycji menu 155 Tworzenie nowych pozycji menu 158 Zarządzanie pozycjami menu 172 Rozdział 5. Zarządzanie użytkownikami witryny 177 Notatki o użytkownikach 179 Zarządzanie użytkownikach 179 Zarządzanie użytkownikach 183 Menu użytkownika 185 Konfiguracja globalna użytkowników 194 Zakładka Komponent 195 Zakładka Historia uwag o użytkowniku 196< | | Zakładka Kategorie | |
| Zakładka Opcje listy pozycji 145 Zakładka Opcje wspólne 145 Zakładka Integracja 146 Zakładka Uprawnienia 146 Rozdział 4. Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny 149 Projekt systemu nawigacji witryny 149 Projektant menu 151 Zmiana właściwości menu 152 Tworzenie nowego menu 153 Pozycje menu 155 Edycja istniejącej pozycji menu 155 Tworzenie nowych pozycji menu 158 Zarządzanie pozycjami menu 172 Rozdział 5. Zarządzanie użytkownikámi witryny 177 Notatki o użytkownikámi 177 Notatki o użytkownikámi 183 Menu użytkownika 183 Menu użytkownika 185 Konfiguracja globalna użytkowników 194 Zakładka Komponent 195 Zakładka Historia uwag o użytkowniku 196 Zut la k w 196 | | Zakładka Przegląd/Wyróżnione | |
| Zakładka Opcje wspólne 145 Zakładka Integracja 146 Zakładka Uprawnienia 146 Rozdział 4. Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny 149 Projekt systemu nawigacji witryny 149 Projektant menu 151 Zmiana właściwości menu 152 Tworzenie nowego menu 153 Pozycje menu 155 Edycja istniejącej pozycji menu 158 Zarządzanie pozycjami menu 167 Tworzenie nowych pozycji menu 172 Rozdział 5. Zarządzanie użytkownikami witryny 177 Notatki o użytkownikach 179 Zarządzanie użytkownikami 183 Menu użytkownika 185 Konfiguracja globalna użytkowników 194 Zakładka Historia uwag o użytkowniku 195 Zakładka Historia uwag o użytkowniku 196 | | Zakładka Opcje listy pozycji | |
| Zakładka Integracja146Zakładka Uprawnienia146Rozdział 4.Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny149Projekt systemu nawigacji witryny149Projektant menu151Zmiana właściwości menu152Tworzenie nowego menu153Pozycje menu155Edycja istniejącej pozycji menu155Tworzenie nowych pozycji menu158Zarądzanie pozycjami menu167Tworzenie nowych wyświetlających menu172Rozdział 5.Zarządzanie użytkownikami witryny177Tworzenie nowych użytkowników i zarządzanie nimi177Notatki o użytkownikach179Zarządzanie użytkowników183Menu użytkownika185Konfiguracja globalna użytkowników194Zakładka Komponent195Zakładka Historia uwag o użytkowniku196Zułu Hie Koreene196 | | Zakładka Opcje wspólne | |
| Zakładka Uprawnienia146Rozdział 4.Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny149Projekt systemu nawigacji witryny149Projektant menu151Zmiana właściwości menu152Tworzenie nowego menu153Pozycje menu155Edycja istniejącej pozycji menu155Tworzenie nowych pozycji menu158Zarządzanie pozycjami menu167Tworzenie nodułów wyświetlających menu172Rozdział 5.Zarządzanie użytkownikami witryny177Notatki o użytkownikach179Zarządzanie użytkownikami183Menu użytkownika185Konfiguracja globalna użytkowników194Zakładka Historia uwag o użytkowniku195Załkadka Historia uwag o użytkowniku196 | | Zakładka Integracja | |
| Rozdział 4. Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny 149 Projekt systemu nawigacji witryny 149 Projektant menu 151 Zmiana właściwości menu 152 Tworzenie nowego menu 153 Pozycje menu 155 Edycja istniejącej pozycji menu 158 Zarządzanie pozycjami menu 167 Tworzenie modułów wyświetlających menu 172 Rozdział 5. Zarządzanie użytkownikami witryny 177 Notatki o użytkownikach 179 Zarządzanie użytkownikami 183 Menu użytkownika 183 Menu użytkownika 185 Konfiguracja globalna użytkowników 194 Zakładka Komponent 195 Zatkładka Historia uwag o użytkowniku 196 | | Zakładka Uprawnienia | |
| Projekt systemu nawigacji witryny 149 Projektant menu 151 Zmiana właściwości menu 152 Tworzenie nowego menu 153 Pozycje menu 155 Edycja istniejącej pozycji menu 155 Tworzenie nowych pozycji menu 158 Zarządzanie pozycjami menu 167 Tworzenie modułów wyświetlających menu 172 Rozdział 5. Zarządzanie użytkownikami witryny 177 Tworzenie nowych użytkowników i zarządzanie nimi 177 Notatki o użytkownikach 179 Zarządzanie użytkownikami 183 Menu użytkownika 185 Konfiguracja globalna użytkowników 194 Zakładka Komponent 195 Zakładka Historia uwag o użytkowniku 196 | Rozdział 4. | Menu, czyli system nawigacji Twojej witryny | 149 |
| Projektant menu 151 Zmiana właściwości menu 152 Tworzenie nowego menu 153 Pozycje menu 155 Edycja istniejącej pozycji menu 155 Tworzenie nowych pozycji menu 158 Zarządzanie pozycjami menu 167 Tworzenie modułów wyświetlających menu 172 Rozdział 5. Zarządzanie użytkownikami witryny 177 Tworzenie nowych użytkowników i zarządzanie nimi 177 Notatki o użytkownikach 179 Zarządzanie użytkownikami 183 Menu użytkownika 185 Konfiguracja globalna użytkowników 194 Zakładka Kiomponent 195 Zakładka Historia uwag o użytkowniku 196 | | Projekt systemu nawigacji witryny | |
| Žmiana właściwości menu 152 Tworzenie nowego menu 153 Pozycje menu 155 Edycja istniejącej pozycji menu 155 Tworzenie nowych pozycji menu 158 Zarządzanie pozycjami menu 167 Tworzenie modułów wyświetlających menu 172 Rozdział 5. Zarządzanie użytkownikami witryny 177 Tworzenie nowych użytkowników i zarządzanie nimi 177 Notatki o użytkownikach 179 Zarządzanie użytkownikami 183 Menu użytkownika 185 Konfiguracja globalna użytkowników 194 Zakładka Historia uwag o użytkowniku 196 | | Projektant menu | |
| Tworzenie nowego menu 153 Pozycje menu 155 Edycja istniejącej pozycji menu 155 Tworzenie nowych pozycji menu 158 Zarządzanie pozycjami menu 167 Tworzenie modułów wyświetlających menu 172 Rozdział 5. Zarządzanie użytkownikami witryny 177 Tworzenie nowych użytkowników i zarządzanie nimi 177 Notatki o użytkownikach 179 Zarządzanie użytkownikami 183 Menu użytkownika 185 Konfiguracja globalna użytkowników 194 Zakładka Komponent 195 Zakładka Historia uwag o użytkowniku 196 | | Zmiana właściwości menu | |
| Pozycje menu 155 Edycja istniejącej pozycji menu 155 Tworzenie nowych pozycji menu 158 Zarządzanie pozycjami menu 167 Tworzenie modułów wyświetlających menu 172 Rozdział 5. Zarządzanie użytkownikami witryny 177 Tworzenie nowych użytkowników i zarządzanie nimi 177 Notatki o użytkownikach 179 Zarządzanie użytkownikami 183 Menu użytkownika 185 Konfiguracja globalna użytkowników 194 Zakładka Historia uwag o użytkowniku 196 | | Tworzenie nowego menu | |
| Edycja istniejącej pozycji menu 155 Tworzenie nowych pozycji menu 158 Zarządzanie pozycjami menu 167 Tworzenie modułów wyświetlających menu 172 Rozdział 5. Zarządzanie użytkownikami witryny 177 Tworzenie nowych użytkowników i zarządzanie nimi 177 Notatki o użytkownikach 179 Zarządzanie użytkownikami 183 Menu użytkownika 185 Konfiguracja globalna użytkowników 194 Zakładka Historia uwag o użytkowniku 196 | | Pozycje menu | |
| Tworzenie nowych pozycji menu 158 Zarządzanie pozycjami menu 167 Tworzenie modułów wyświetlających menu 172 Rozdział 5. Zarządzanie użytkownikami witryny 177 Tworzenie nowych użytkowników i zarządzanie nimi 177 Notatki o użytkownikach 179 Zarządzanie użytkownikami 183 Menu użytkownika 185 Konfiguracja globalna użytkowników 194 Zakładka Komponent 195 Zakładka Historia uwag o użytkowniku 196 | | Edycja istniejącej pozycji menu | |
| Zarządzanie pozycjami menu 167 Tworzenie modułów wyświetlających menu 172 Rozdział 5. Zarządzanie użytkownikami witryny 177 Tworzenie nowych użytkowników i zarządzanie nimi 177 Notatki o użytkownikach 179 Zarządzanie użytkownikami 183 Menu użytkownika 185 Konfiguracja globalna użytkowników 194 Zakładka Komponent 195 Zakładka Historia uwag o użytkowniku 196 | | Tworzenie nowych pozycji menu | |
| Tworzenie modułów wyświetlających menu 172 Rozdział 5. Zarządzanie użytkownikami witryny 177 Tworzenie nowych użytkowników i zarządzanie nimi 177 Notatki o użytkownikach 179 Zarządzanie użytkownikami 183 Menu użytkownika 185 Konfiguracja globalna użytkowników 194 Zakładka Kimponent 195 Zakładka Historia uwag o użytkowniku 196 | | Zarządzanie pozycjami menu | |
| Rozdział 5. Zarządzanie użytkownikami witryny 177 Tworzenie nowych użytkowników i zarządzanie nimi 177 Notatki o użytkownikach 179 Zarządzanie użytkownikami 183 Menu użytkownika 185 Konfiguracja globalna użytkowników 194 Zakładka Historia uwag o użytkowniku 195 Zakładka Historia uwag o użytkowniku 196 | | Tworzenie modułów wyświetlających menu | |
| Tworzenie nowych użytkowników i zarządzanie nimi177Notatki o użytkownikach179Zarządzanie użytkownikami183Menu użytkownika185Konfiguracja globalna użytkowników194Zakładka Komponent195Zakładka Historia uwag o użytkowniku196 | Rozdział 5. | Zarządzanie użytkownikami witryny | 177 |
| Notatki o użytkownikach179Zarządzanie użytkownikami183Menu użytkownika185Konfiguracja globalna użytkowników194Zakładka Komponent195Zakładka Historia uwag o użytkowniku196 | | Tworzenie nowych użytkowników i zarządzanie nimi | |
| Zarządzanie użytkownikami183Menu użytkownika185Konfiguracja globalna użytkowników194Zakładka Komponent195Zakładka Historia uwag o użytkowniku196 | | Notatki o użytkownikach | |
| Menu użytkownika 185 Konfiguracja globalna użytkowników 194 Zakładka Komponent 195 Zakładka Historia uwag o użytkowniku 196 | | Zarządzanie użytkownikami | |
| Konfiguracja globalna użytkowników 194 Zakładka Komponent 195 Zakładka Historia uwag o użytkowniku 196 | | Menu użytkownika | |
| Zakładka Komponent | | Konfiguracja globalna użytkowników | |
| Zakładka Historia uwag o użytkowniku | | Zakładka Komponent | |
| 7.11.11.1.1.1 | | Zakładka Historia uwag o użytkowniku | |
| Zakładka Korespondencja | | Zakładka Korespondencja | |
| Zakładka Uprawnienia | | Zakładka Uprawnienia | |
| System rejestracji użytkowników witryny 198 | | System rejestracji użytkowników witryny | |

| Komponenty, moduły, dodatki 201 Komponent Kontakty 203 Zarządzanie kategoriami kontaktów 203 Zarządzanie kategoriami kontaktów 203 Zarządzanie kategoriami kontaktów 205 Tworzenie formularzy kontaktowych 207 Opcje globalne komponentu Kontakty 212 Zakładka Uprawnienia 216 Komponent Reklamy 217 Zarządzanie klientami 222 Opcje globalne komponentu Reklamy 226 Tworzenie modulów wyświetlających reklamy 228 Komponent Wyszukiwarka? 233 Jak włączyć Wyszukiwarka? 234 Indeks zawartości 234 Mapy treści 236 Filtry wyszukiwania 248 Zarządzanie modułami 241 Zarządzanie modułami 241 Moduł Nowości 243 Moduł Migawki 247 Moduł Mowóś i 248 Moduł Mowóści 248 Moduł Moła Soswa 248 Moduł Moż solnie 252 Praca z dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami | Rozdział 6. | Praca z komponentami, modułami i dodatkami | 201 |
|---|-------------|--|------------|
| Komponent Kontaktý 202 Zarządzanie danymi kontaktowych 203 Zarządzanie danymi kontaktowych 207 Opcje globalne komponentu Kontakty 212 Zakładka Uprawnienia 216 Komponent Reklamy 217 Zarządzanie kategoriami 218 Zarządzanie reklamami 220 Zarządzanie reklamami 220 Zarządzanie reklamami 220 Zarządzanie reklamami 220 Zarządzanie reklamami 222 Opcje globalne komponentu Reklamy 226 Tworzenie modułów wyświetlających reklamy 228 Komponent Wyszukiwarka 233 Jak włączyć Wyszukiwarką? 234 Indeks zawartości 234 Mapy treści 236 Fritry wyszukiwarką? 234 Moduł Nowości 234 Moduł Nowości 243 Moduł Nowości 244 Moduł Nowości 243 Moduł Nowości 244 Moduł Nowości 252 Praca z modułami 255 Dodatek Zaptcha – ReCaptcha 255 <tr< td=""><td></td><td>Komponenty, moduły, dodatki</td><td></td></tr<> | | Komponenty, moduły, dodatki | |
| Zarządzanie kategoriami kontaktów 203 Zarządzanie danymi kontaktówymi witryny 205 Tworzenie formularzy kontaktowych 207 Opcje globalne komponentu Kontakty 212 Zakładka Uprawnienia 216 Komponent Reklamy 217 Zarządzanie klentami 220 Zarządzanie klentami 220 Zarządzanie klentami 222 Opcje globalne komponentu Reklamy 226 Tworzenie modułów wyświetlających reklamy 228 Komponent Wyszukiwarką 233 Jak włączyć Wyszukiwarką? 234 Indeks zawartości 234 Mapy treści 236 Filtry wyszukiwania 238 Praca z modułami 241 Zarządzanie modułami 241 Moduł Nowości 243 Moduł Nowości 243 Moduł Nowości 252 Praca z dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami 255 Dodatek Captcha – ReCaptcha 257 Dodatek Captcha – TinyMCE 260 Dodatek Edytor – CodeWirror 266 Dodatek Captcha | | Komponent Kontakty | |
| Zarządzanie danymi kontaktowych 205 Tworzenie formularzy kontaktowych 207 Opcje globalne komponentu Kontakty 212 Zakładka Uprawnienia 216 Komponent Reklamy 217 Zarządzanie kategoriani 218 Zarządzanie reklamami 222 Opcje globalne komponentu Reklamy 226 Tworzenie modułów wyświetlających reklamy 228 Komponent Wyszukiwarka 233 Jak włączyć Wyszukiwarka 233 Jak włączyć Wyszukiwarka 234 Indeks zawartości 234 Mapy treści 234 May treści 234 Moduł Nowości 244 Zarądzanie modułami 241 Zarądzanie modułami 241 Zarądzanie modułami 243 Moduł Popularne 245 Moduł Wowósci 247 Moduł Woś onine 255 Zarądzanie dodatkami 255 Zarądzanie dodatkami 255 Zarądzanie dodatkami 255 Dodatek Cayton – TinyMCE < | | Zarzadzanie kategoriami kontaktów | |
| Tworzenie formularzy kontaktowych 207 Opcje globalne komponentu Kontakty 212 Zakładku Uprawnienia 216 Komponent Reklamy 217 Zarządzanie kategoriami 218 Zarządzanie klientami 220 Zarządzanie klientami 220 Zarządzanie reklamami 222 Opcje globalne komponentu Reklamy 226 Tworzenie modułów wyświetlających reklamy 228 Komponent Wyszukiwarka 233 Jak włączyć Wyszukiwarka 234 Indeks zawartości 234 May treści 234 Moduł Nowości 234 Moduł Nowości 243 Moduł Nowości 243 Moduł Nowości 243 Moduł Opularne 244 Moduł Opularne 245 Moduł Opularne 245 Moduł Opularne 255 Zarządzanie dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami 255 Dodatek Edytor – CodeWiror 266 | | Zarzadzanie danymi kontaktowymi witryny | 205 |
| Opcje globalne komponentu Kontakty 212 Zakładka Uprawnienia 216 Komponent Reklamy 217 Zarządzanie kategoriami 218 Zarządzanie kategoriami 218 Zarządzanie kategoriami 222 Opcje globalne komponentu Reklamy 226 Tworzenie modułów wyświetlających reklamy 226 Komponent Wyszukiwarka 233 Jak włączyć Wyszukiwarka 233 Jak włączyć Wyszukiwarka 234 Indeks zawartości 234 Mapy treści 234 Mapy treści 234 May treści 234 Moduł Powości 234 Moduł Owości 243 Moduł Owości 243 Moduł Wowis online 245 Moduł Woło sonline 255 Zarządzanie dodatkami 271 Moduł Who's online 261 <tr< td=""><td></td><td>Tworzenie formularzy kontaktowych</td><td>207</td></tr<> | | Tworzenie formularzy kontaktowych | 207 |
| Zakładka Uprawnienia 216 Komponent Reklamy 217 Zarządzanie kategoriami 218 Zarządzanie klientami 220 Zarządzanie klientami 220 Zarządzanie klientami 220 Opcie globalne komponentu Reklamy 226 Tworzenie modułów wyświetlających reklamy 228 Komponent Wyszukiwarka 233 Jak włączyć Wyszukiwarka 234 Indeks zawartości 234 Mapy treści 236 Filtry wyszukiwarka 238 Praca z modułami 241 Moduł Nowósci 243 Moduł Nigawki 243 Moduł Migawki 243 Moduł Migawki 243 Moduł Mowóso inne 243 Moduł Mojawki 243 Moduł Mojawki 243 Moduł Mojawki 243 Moduł Who's onine 252 Praca z dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami 255 Zodatke Edytor - Code/Mirror 266 Dodatek Edytor - Code/Mirror 266 Dodatek Edytor - Code/Mirror <td></td> <td>Oncie globalne komponentu Kontakty</td> <td>217</td> | | Oncie globalne komponentu Kontakty | 217 |
| Lakadadi py 217 Zarządzanie kategoriami 218 Zarządzanie klentami 220 Zarządzanie klentami 222 Opcje globalne komponentu Reklamy 226 Tworzenie modułów wyświetlających reklamy 228 Komponent Wyszukiwarka 233 Jak włączyć Wyszukiwarką? 234 Index zwawtości 234 Mapy treści 236 Filtry wyszukiwania 238 Praca z modułami 241 Zarządzanie modułami 241 Moduł Popularne 245 Moduł Popularne 245 Moduł Popularne 245 Moduł Popularne 255 Zarządzanie dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami 255 Dodatek Captcha – ReCaptcha 257 Dodatek Edytor – TimyMCE 260 Dodatek K Artykuły – podziel strorę 267 Rozdział 7. Zwiększ funkcjonalność witryny 271 Instaluj z hatelogu 275 Instaluj z nternetu 273 Instaluj z w | | Zakładka Uprawnienia | 212 |
| Komponen Kokany 21 Zarządzanie klientami 21 Zarządzanie klientami 22 Opcje globalne komponentu Reklamy 226 Tworzenie modułów wyświetlających reklamy 228 Komponent Wyszukiwarką 233 Jak włączyć Wyszukiwarkę? 234 Indeks zawartości 234 Mapy treści 236 Filtry wyszukiwania 238 Praca z modułami 241 Moduł Nowości 243 Moduł Crafika losowa 248 Moduł Chmura tagów 252 Praca z dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami 255 Dodatek Edytor – TinyMCE 260 Dodatek Edytor – OdeMirror 266 Dodatek Edytor – OdeMirror 266 Dodatek Edytor – OdeMiror 266 Dodatek E | | Komponent Paklamy | |
| Zarządzanie kiegoriami 210 Zarządzanie kientami 220 Zarządzanie komponentu Reklamy 226 Tworzenie modułów wyświetlających reklamy 228 Komponent Wyszukiwarka 233 Jak włączyć Wyszukiwarką? 234 Indeks zawartości 234 Mapy treści 236 Filtry wyszukiwania 238 Praca z modułami 241 Zarządzanie modułami 241 Zarządzanie modułami 241 Zarządzanie modułami 243 Moduł Nowości 243 Moduł Popularne 245 Moduł Mowowski 247 Moduł Mosowski 247 Moduł Wło's online 251 Praca z dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami 255 Dodatek Edytor – CinyMCE 260 Dodatek Edytor – CinyMCE 260 Dodatek Edytor – CinyMCE 260 Dodatek Kartykuły – podzieł stronę 275 Instaluj z hakietu 275 Instaluj z i katalogu 275 Instaluj z katalogu 275 <t< td=""><td></td><td>Zarządzanie kategoriami</td><td></td></t<> | | Zarządzanie kategoriami | |
| Zarządzanie reklamami 220 Opcje globalne komponentu Reklamy 226 Tworzenie modułów wyświetlających reklamy 228 Komponent Wyszukiwarka 233 Jak włączyć Wyszukiwarka 233 Jak włączyć Wyszukiwarka 234 Indeks zawartości 234 Mapy treści 236 Filtry wyszukiwania 238 Praca z modułami 241 Zarządzanie modułami 241 Moduł Nowości 243 Moduł Opularne 245 Moduł Chmura tagów 251 Moduł Chmura tagów 255 Zarządzanie dodatkami 255 Dodatek Captcha - ReCaptcha 257 Dodatek Captcha - ReCaptcha 271 Instaluj z Internetu 273 Instaluj z Internetu 273 | | Zarządzanie kalegonanii | |
| Zarządzane rektamam 222 Opcje globalne komponentu Reklamy 228 Komponent Wyszukiwarka 233 Jak włączyć Wyszukiwarkę? 234 Indeks zawartości 234 Mapy treści 236 Filtry wyszukiwania 238 Praca z modułami 234 Moduł Popularne 243 Moduł Popularne 243 Moduł Popularne 245 Moduł Popularne 245 Moduł Wowości 247 Moduł Orafika losowa 248 Moduł Uhowości 243 Moduł Woło's online 251 Moduł Uho's online 255 Zaradzatnie dodatkami 255 Dodatek Captcha – ReCaptcha 257 Dodatek Edytor – TinyMCE 260 Dodatek Edytor – CodeMirror 266 Dodatek Kaytuły – podziel stronę 271 Instaluj z pakietu 273 Instaluj z pakietu 273 Instaluj z pakietu 275 Instaluj z pakietu 275 Instal | | Zarządzanie klieniami | |
| Opcje globalne komponentu Keklamy 226 Tworzenie modułów wyświetlających reklamy 228 Komponent Wyszukiwarka 233 Jak włączyć Wyszukiwarką? 234 Indeks zawartości 234 Mapy treści 236 Filtry wyszukiwania 238 Praca z modułami 241 Zarządzanie modułami 241 Moduł Nowości 243 Moduł Nowości 243 Moduł Popularne 245 Moduł Orafika losowa 248 Moduł Ofarika losowa 248 Moduł Uhigawki 247 Moduł Chrura tagów 255 Zarządzanie dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami 255 Dodatek Captcha – ReCaptcha 257 Dodatek Edytor – CideMirror 266 Dodatek Katytor – CodeMirror 266 Dodatek Katytor – Jodziel stronę 271 Instaluj z nternetu 273 Instaluj z nternetu 273 Instaluj z pakietu 275 Instaluj z katiogu 275 | | | |
| I worzene modułow wyswietlających reklamy 228 Komponent Wyszukiwarką? 234 Indeks zawartości 234 Mapy treści 236 Filtry wyszukiwania 238 Praca z modułami 241 Zarądzanie modułami 241 Moduł Nowości 243 Moduł Popularne 243 Moduł Wowości 243 Moduł Orafika Iosowa 243 Moduł Orafika Iosowa 245 Moduł Grafika Iosowa 248 Moduł Grafika Iosowa 248 Moduł Orafika Iosowa 252 Praca z dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami 255 Dodatek Catytor – TinyMCE 260 Dodatek Edytor – CodeMirror 266 Dodatek Edytor – CodeMirror 266 Dodatek Katytuły – podzieł stronę 271 Instaluj z nkteru 273 Instaluj z pakietu 275 Instaluj z takietu 275 Instaluj z takietu 275 <tr< td=""><td></td><td>Opcje globalne komponentu Reklamy</td><td></td></tr<> | | Opcje globalne komponentu Reklamy | |
| Komponent Wyszukiwarka 233 Jak włączyć Wyszukiwarkę? 234 Indeks zawartości 234 Mapy treści 236 Filtry wyszukiwania 238 Praca z modułami 241 Zarządzanie modułami 241 Moduł Nowości 243 Moduł Popularne 243 Moduł Popularne 244 Moduł Orafika losowa 248 Moduł Grafika losowa 248 Moduł Who's online 252 Praca z dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami 255 Dodatek Captcha – ReCaptcha 257 Dodatek Edytor – TinyMCE 260 Dodatek Edytor – CodedMirror 266 Dodatek Edytor – CodedMirror 271 Instaluj z Internetu 272 Instaluj z pakietu 275 | | Tworzenie modułów wyswietlających reklamy | |
| Jak włączyć Wyszukiwarkę? 234 Indeks zawartości 234 Mapy treści 236 Filtry wyszukiwania 238 Praca z modułami 241 Zarządzanie modułami 241 Moduł Nowości 243 Moduł Popularne 245 Moduł Popularne 245 Moduł Ofarfika losowa 247 Moduł Ofarfika losowa 248 Moduł Ofarfika losowa 248 Moduł Chmura tagów 252 Praca z dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami 255 Dodatek Captcha – ReCaptcha 257 Dodatek Edytor – TinyMCE 260 Dodatek Edytor – CodeMirror 266 Dodatek Edytor – CodeMirror 266 Dodatek Edytor – CodeMirror 267 Rozdział 7. Zwiększ funkcjonalność witryny 271 Katalog rozszerzeń Joania! 271 Katalog rozszerzeń Joania! 271 Instaluj z Internetu 273 Instaluj z katalogu 275 Fotogaleria 276 Phoca Gallery 276 <t< td=""><td></td><td>Komponent Wyszukiwarka</td><td></td></t<> | | Komponent Wyszukiwarka | |
| Indeks zawartości 234 Mapy treści 236 Filtry wyszukiwania 238 Praca z modułami 241 Zarządzanie modułami 241 Moduł Nowości 243 Moduł Orafika losowa 244 Moduł Wno's online 251 Moduł Chmura tagów 252 Praca z dodatkami 255 Zaradzanie dodatkami 255 Dodatek Captcha – ReCaptcha 257 Dodatek Edytor – TinyMCE 260 Dodatek Edytor – CodeMirror 266 Dodatek Kartykuły – podziel stronę 267 Rozdział 7. Zwiększ funkcjonalność witryny 271 Katalog rozszerzeń Joomla! 271 Instaluj z Internetu 273 Instaluj z katalogu 275 Instaluj z katalogu 275 Instaluj z katalogu 275 Instaluj z katalogu 275 Notali Tools 288 Sildery 298 </td <td></td> <td>Jak włączyć Wyszukiwarkę?</td> <td></td> | | Jak włączyć Wyszukiwarkę? | |
| Mapy treści 236 Filtry wyszukiwania 238 Praca z modułami 241 Zarządzanie modułami 241 Moduł Nowości 243 Moduł Popularne 245 Moduł Migawki 247 Moduł Mojawki 247 Moduł Orafika losowa 248 Moduł Wn's online 251 Moduł Chmura tagów 252 Praca z dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami 255 Dodatek Captcha – ReCaptcha 257 Dodatek Edytor – TinyMCE 260 Dodatek Edytor – CodeMirror 266 Dodatek Edytor – CodeMirror 266 Dodatek Artykuły – podziel stronę 267 Rozdział 7. Zwiększ funkcjonalność witryny 272 Instaluj z nozszerzeń dla Joomla! 271 Instaluj z Internetu 273 Instaluj z Internetu 273 Instaluj z katalogu 275 Fotogaleria 276 Phoca Gallery 276 Phoca Gallery 276 DJ-MediaTools 388 Slidery <td< td=""><td></td><td>Indeks zawartości</td><td></td></td<> | | Indeks zawartości | |
| Filtry wyszukiwania 238 Praca z modułami 241 Zarządzanie modułami 241 Moduł Nowości 243 Moduł Nowości 243 Moduł Opularne 245 Moduł Grafika losowa 247 Moduł Grafika losowa 248 Moduł Grafika losowa 248 Moduł Chmura tagów 252 Praca z dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami 255 Dodatek Captcha – ReCaptcha 257 Dodatek Edytor – TinyMCE 260 Dodatek Edytor – CodeMirror 266 Dodatek Artykuły – podziel stronę 267 Rozdział 7. Zwiększ funkcjonalność witryny 271 Katalog rozszerzeń Joomla! 271 Instaluj z pakietu 272 Instaluj z pakietu 275 Instaluj z katalogu 275 Fotogaleria 276 Phoca Gallery 276 DJ-MediaTools 288 Slidery 297 DJ-MediaTools 305 Udostępnianie plików 309 Integraz z Social Media — Facebook< | | Mapy treści | |
| Praca z modułami 241 Zarządzanie modułami 241 Moduł Nowości 243 Moduł Popularne 243 Moduł Ografika Iosowa 244 Moduł Grafika Iosowa 245 Moduł Wo's online 251 Moduł Wo's online 252 Praca z dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami 255 Dodatek Captcha – ReCaptcha 257 Dodatek Edytor – TinyMCE 260 Dodatek Edytor – CodeMirror 266 Dodatek Artykuły – podziel stronę 267 Rozdział 7. Zwiększ funkcjonalność witryny 271 Instalacja rozszerzeń Joomla! 271 Instalacja rozszerzeń Joomla! 271 Instalacja rozszerzeń Joomla! 272 Instaluj z hternetu 273 Instaluj z katologu 275 Fotogaleria 276 Phoca Gallery 276 DJ-MediaTools 288 Slidery 297 DJ-MediaTools 288 Slidery 297 DJ-MediaTools 301 Smart Slider 3 | | Filtry wyszukiwania | |
| Zarządzanie modułami 241 Moduł Nowości 243 Moduł Popularne 243 Moduł Popularne 245 Moduł Migawki 247 Moduł Grafika losowa 248 Moduł Grafika losowa 248 Moduł Grafika losowa 248 Moduł Chmura tagów 252 Praca z dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami 255 Dodatek Captcha – ReCaptcha 257 Dodatek Edytor – TinyMCE 260 Dodatek Edytor – CodeMirror 266 Dodatek Artykuły – podziel stronę 267 Rozdział 7. Zwiększ funkcjonalność witryny | | Praca z modułami | |
| Moduł Nowości 243 Moduł Popularne 245 Moduł Migawki 247 Moduł Grafika Iosowa 248 Moduł Who's online 251 Moduł Chmura tagów 252 Praca z dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami 255 Dodatek Captcha – ReCaptcha 257 Dodatek Edytor – TinyMCE 260 Dodatek Edytor – CodeMirror 266 Dodatek Artykuły – podziel stronę 267 Rozdział 7. Zwiększ funkcjonalność witryny 271 Katalog rozszerzeń Joomla! 271 Instaluj z lnternetu 273 Instaluj z Internetu 273 Instaluj z katalogu 275 Fotogaleria 276 Phoca Gallery 276 DJ-MediaTools 278 DJ-MediaTools 288 Slidery 297 DJ-ImageSlider 298 DJ-MediaTools 305 Udostepnianie plików 309 Integraja z Social Media — Facebook 317 Mapa witryny 312 | | Zarządzanie modułami | |
| Moduł Popularne245Moduł Wigawki247Moduł Grafika losowa248Moduł Who's online251Moduł Chmura tagów252Praca z dodatkami255Zarządzanie dodatkami255Dodatek Captcha – ReCaptcha257Dodatek Edytor – TinyMCE260Dodatek Edytor – CodeMirror266Dodatek Artykuły – podziel stronę267Rozdział 7.Zwiększ funkcjonalność witryny— dodatkowe rozszerzenia dla Joomla!271Katalog rozszerzeń Joomla!271Instaluj z Internetu273Instaluj z pakietu275Instaluj z pakietu275Instaluj z WWW275Fotogaleria276DJ-MediaTools288Slidery297DJ-ImageSlider298DJ-MediaTools305Udostepnianie plików309Integraja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | Moduł Nowości | |
| Moduł Migawki247Moduł Grafika losowa248Moduł Grafika losowa248Moduł Ghmura tagów251Moduł Chmura tagów252Praca z dodatkami255Zarządzanie dodatkami255Dodatek Captcha – ReCaptcha257Dodatek Edytor – TinyMCE260Dodatek Edytor – CodeMirror266Dodatek Edytor – CodeMirror267Rozdział 7.Zwiększ funkcjonalność witryny— dodatkowe rozszerzenia dla Joomla!271Instalacja rozszerzeń Joomla!272Instaluj z Internetu273Instaluj z pakietu275Instaluj z katalogu275Fotogaleria276Phoca Gallery276DJ-MediaTools288Slidery298DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostepnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | Moduł Popularne | |
| Moduł Grafika losowa248Moduł Uho's online251Moduł Chmura tagów252Praca z dodatkami255Zarządzanie dodatkami255Dodatek Captcha – ReCaptcha257Dodatek Edytor – TinyMCE260Dodatek Edytor – CodeMirror266Dodatek Artykuły – podziel stronę267Rozdział 7. Zwiększ funkcjonalność witryny271Katalog rozszerzeń Joomla!271Instaluj z Internetu273Instaluj z Internetu275Instaluj z katalogu275Instaluj z katalogu275Instaluj z WW275Fotogaleria276DJ-MediaTools288Slidery298DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | Moduł Migawki | |
| Moduł Who's online251Moduł Chmura tagów252Praca z dodatkami255Zarządzanie dodatkami255Dodatek Captcha – ReCaptcha257Dodatek Edytor – TinyMCE260Dodatek Edytor – CodeMirror266Dodatek Artykuły – podziel stronę267Rozdział 7. Zwiększ funkcjonalność witryny271Katalog rozszerzeń Joomla!271Instaluj z natretu273Instaluj z pakietu275Instaluj z pakietu275Instaluj z pakietu275Instaluj z WWW275Fotogaleria276DJ-MediaTools288Slidery298DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | Moduł Grafika losowa | 248 |
| Moduł Chmura tagów252Praca z dodatkami255Zarządzanie dodatkami255Zarządzanie dodatkami255Dodatek Captcha – ReCaptcha257Dodatek Edytor – TinyMCE260Dodatek Edytor – CodeMirror266Dodatek Artykuły – podziel stronę267Rozdział 7.Zwiększ funkcjonalność witryny— dodatkowe rozszerzenia dla Joomla!271Katalog rozszerzeń Joomla!271Instaluj z Internetu273Instaluj z pakietu275Instaluj z katalogu275Instaluj z WWW275Fotogaleria276DJ-MediaTools288Slidery297DJ-ImageSlider298DJ-MediaTools305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | Moduł Who's online | 251 |
| Praca z dodatkami 255 Zarządzanie dodatkami 255 Dodatek Captcha – ReCaptcha 257 Dodatek Edytor – TinyMCE 260 Dodatek Edytor – CodeMirror 266 Dodatek Artykuły – podziel stronę 267 Rozdział 7. Zwiększ funkcjonalność witryny 271 Katalog rozszerzeń Joomla! 271 Instalacja rozszerzeń dla Joomla! 271 Instaluj z Internetu 273 Instaluj z Internetu 275 Instaluj z pakietu 275 Instaluj z wWW 275 Fotogaleria 276 Dinstaluj z WWW 275 Stotgaleria 276 Di-MediaTools 288 Slidery 297 DJ-ImageSlider 298 DJ-MediaTools 301 Smart Slider 3 305 Udostępnianie plików 309 Integracja z Social Media — Facebook 317 Mapa witryny 321 Cookie Monster 324 | | Moduł Chmura tagów | 251 |
| Zarządzanie dodatkami255Dodatek Captcha – ReCaptcha257Dodatek Edytor – TinyMCE260Dodatek Edytor – CodeMirror266Dodatek Artykuły – podziel stronę267Rozdział 7.Zwiększ funkcjonalność witryny— dodatkowe rozszerzenia dla Joomla!271Katalog rozszerzeń Joomla!271Instaluj z Internetu273Instaluj z Jakietu275Instaluj z katalogu275Instaluj z WWW275Fotogaleria276DJ-MediaTools288Slidery297DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | Praca z dodatkami | 255 |
| Data Zarząbanie do ukławi 253 Dodatek Captcha 257 Dodatek Edytor – TinyMCE 260 Dodatek Edytor – CodeMirror 266 Dodatek Artykuły – podziel stronę 267 Rozdział 7. Zwiększ funkcjonalność witryny — dodatkowe rozszerzenia dla Joomla! 271 Katalog rozszerzeń Joomla! 271 Instaluj z Internetu 273 Instaluj z Internetu 273 Instaluj z katalogu 275 Instaluj z katalogu 275 Instaluj z WW 275 Fotogaleria 276 Phoca Gallery 276 DJ-MediaTools 288 Slidery 297 DJ-ImageSlider 298 DJ-MediaTools 301 Smart Slider 3 305 Udostępnianie plików 309 Integracja z Social Media — Facebook 317 Mapa witryny 321 Cookie Monster 324 | | Zarządzanie dodatkami | |
| Dodatek Capicita – Recapicita 250 Dodatek Edytor – TinyMCE 260 Dodatek Edytor – CodeMirror 266 Dodatek Artykuły – podziel stronę 267 Rozdział 7. Zwiększ funkcjonalność witryny — dodatkowe rozszerzenia dla Joomla! 271 Katalog rozszerzeń Joomla! 272 Instaluj z Internetu 273 Instaluj z Internetu 275 Instaluj z katalogu 275 Instaluj z katalogu 275 Instaluj z katalogu 276 Phoca Gallery 276 DJ-MediaTools 288 Slidery 297 DJ-MediaTools 301 Smart Slider 3 305 Udostępnianie plików 309 Integracja z Social Media — Facebook 317 Mapa witryny 324 | | Dodatak Captoba ReCaptoba | 255 257 |
| Dodatek Edytor – InfyNCE200Dodatek Edytor – CodeMirror266Dodatek Artykuły – podziel stronę267Rozdział 7. Zwiększ funkcjonalność witryny271Matalog rozszerzeń Joomla!271Instalacja rozszerzeń dla Joomla!272Instaluj z Internetu273Instaluj z pakietu275Instaluj z katalogu275Instaluj z katalogu275Instaluj z WWW275Fotogaleria276Phoca Gallery276DJ-MediaTools288Slidery297DJ-ImageSlider298DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | Dodatek Capitila – ReCapitila | |
| Dodatek Edytor – CodeMirror 200 Dodatek Artykuły – podziel stronę 267 Rozdział 7. Zwiększ funkcjonalność witryny 271 Materia – dodatkowe rozszerzenia dla Joomla! 271 Katalog rozszerzeń Joomla! 272 Instaluja z Internetu 273 Instaluj z pakietu 275 Instaluj z katalogu 275 Instaluj z katalogu 275 Fotogaleria 276 Phoca Gallery 276 DJ-MediaTools 288 Slidery 297 DJ-ImageSlider 298 DJ-MediaTools 301 Smart Slider 3 305 Udostępnianie plików 309 Integracja z Social Media — Facebook 317 Mapa witryny 321 | | Doualek Euyloi – TillyMCE | |
| Bodatek Artykury – podziel stronę 267 Rozdział 7. Zwiększ funkcjonalność witryny — dodatkowe rozszerzenia dla Joomla! 271 Katalog rozszerzeń Joomla! 272 Instalacja rozszerzeń dla Joomla! 272 Instaluj z Internetu 273 Instaluj z Internetu 275 Instaluj z katalogu 275 Instaluj z WWW 275 Fotogaleria 276 DJ-MediaTools 288 Slidery 297 DJ-ImageSlider 298 DJ-MediaTools 301 Smart Slider 3 305 Udostępnianie plików 309 Integracja z Social Media — Facebook 317 Mapa witryny 324 | | Doualek Eugloi – Couelviilloi | |
| Rozdział 7.Zwiększ funkcjonalność witryny — dodatkowe rozszerzenia dla Joomla!271Katalog rozszerzeń Joomla!271Instalacja rozszerzeń dla Joomla!272Instaluj z Internetu273Instaluj z pakietu275Instaluj z katalogu275Instaluj z WWW275Fotogaleria276DJ-MediaTools288Slidery297DJ-ImageSlider298DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | Dodatek Artykuły – podziel stronę | |
| — dodatkowe rozszerzenia dla Joomla!271Katalog rozszerzeń Joomla!271Instalacja rozszerzeń dla Joomla!272Instaluj z Internetu273Instaluj z pakietu275Instaluj z katalogu275Instaluj z WWW275Fotogaleria276Phoca Gallery276DJ-MediaTools288Slidery297DJ-ImageSlider298DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | Rozdział 7. | Zwieksz funkcionalność witryny | |
| Katalog rozszerzeń Joomla!271Instalacja rozszerzeń dla Joomla!272Instaluj z Internetu273Instaluj z pakietu275Instaluj z katalogu275Instaluj z WWW275Fotogaleria276Phoca Gallery276DJ-MediaTools288Slidery297DJ-ImageSlider298DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | — dodatkowe rozszerzenia dla loomlal | 271 |
| Instalacja rozszerzeń dla Joomla!271Instalacja rozszerzeń dla Joomla!272Instaluj z Internetu273Instaluj z pakietu275Instaluj z katalogu275Instaluj z WWW275Fotogaleria276Phoca Gallery276DJ-MediaTools288Slidery297DJ-ImageSlider298DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | Katalog rozszerzeń Joomla! | 271 |
| Instaluj z Internetu 273 Instaluj z Internetu 273 Instaluj z pakietu 275 Instaluj z katalogu 275 Instaluj z WWW 275 Fotogaleria 276 Phoca Gallery 276 DJ-MediaTools 288 Slidery 297 DJ-ImageSlider 298 DJ-MediaTools 301 Smart Slider 3 305 Udostępnianie plików 309 Integracja z Social Media — Facebook 317 Mapa witryny 321 Cookie Monster 324 | | Instalacia rozszerzeń dla Ioomla! | 271 |
| Instaluj z michieu275Instaluj z pakietu275Instaluj z katalogu275Instaluj z WWW275Fotogaleria276Phoca Gallery276DJ-MediaTools288Slidery297DJ-ImageSlider298DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | Instaluj z Internetu | |
| Instaluj z pakletu275Instaluj z katalogu275Instaluj z WWW275Fotogaleria276Phoca Gallery276DJ-MediaTools288Slidery297DJ-ImageSlider298DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | Instaluj z nakiotu | |
| Instaluj z kalalogu275Instaluj z WWW275Fotogaleria276Phoca Gallery276DJ-MediaTools288Slidery297DJ-ImageSlider298DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | Instaluj z pakietu | |
| Instaluj Z W W275Fotogaleria276Phoca Gallery276DJ-MediaTools288Slidery297DJ-ImageSlider298DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | Instaluj z kalalogu | |
| Fotogaleria276Phoca Gallery276DJ-MediaTools288Slidery297DJ-ImageSlider298DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | Instaluj z w w w | |
| Phoca Gallery276DJ-MediaTools288Slidery297DJ-ImageSlider298DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | Fotogaleria | |
| DJ-Media Tools288Slidery297DJ-ImageSlider298DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | Phoca Gallery | |
| Slidery297DJ-ImageSlider298DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | DJ-MediaTools | |
| DJ-ImageSlider298DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | Slidery | |
| DJ-MediaTools301Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | DJ-ImageSlider | |
| Smart Slider 3305Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | DJ-MediaTools | |
| Udostępnianie plików309Integracja z Social Media — Facebook317Mapa witryny321Cookie Monster324 | | Smart Slider 3 | |
| Integracja z Social Media — Facebook | | Udostępnianie plików | |
| Mapa witryny | | Integracja z Social Media — Facebook | |
| Cookie Monster | | Mapa witryny | |
| | | Cookie Monster | |

| Rozdział 8. | Praca z szablonami witryny | | | | |
|-------------|--|-----|--|--|--|
| | Zarządzanie szablonami | | | | |
| | Domyślny szablon serwisu | 335 | | | |
| | Domyślny szablon zaplecza | | | | |
| | Dopasowanie szablonu | 339 | | | |
| | Jeden serwis — wiele szablonów | 341 | | | |
| | Szablon darmowy czy płatny? | 345 | | | |
| | Jak utworzyć własny szablon dla Joomla? | | | | |
| | EF4 | 349 | | | |
| | Gantry 5 | 357 | | | |
| | Helix3 | | | | |
| | SP Page Builder | 373 | | | |
| | Inne dostępne narzędzia | 379 | | | |
| | Pliki i foldery szablonu | 382 | | | |
| Rozdział 9. | Hosting dla Joomla! | 385 | | | |
| | Jakimi kryteriami kierować się przy wyborze firmy hostingowej? | | | | |
| | Wymagania techniczne Joomla! | | | | |
| | Limity miejsca na dysku i przepustowości | 386 | | | |
| | Wsparcie dla klienta | | | | |
| | Bezpieczeństwo | | | | |
| | Rozmiar i liczba haz danych | 389 | | | |
| | Liczba kont FTP | 389 | | | |
| | Poczta elektroniczna | 390 | | | |
| | Dodatkowe opcie | 390 | | | |
| | Cena | 390 | | | |
| | Rankingi firm hostingowych | 391 | | | |
| | Oficialny hosting Joomla! | 391 | | | |
| | Subjective Subjective State Stress Subjective State State Stress State | 393 | | | |
| | Smarthost pl (www.smarthost.pl) | 394 | | | |
| | Linuxpl.com (www.linuxpl.com) | 396 | | | |
| | home nl (www.home.nl) | 398 | | | |
| | AZ nl (www.az.nl) | 400 | | | |
| | 1&1 (www.1and1.pl) | 402 | | | |
| Rozdział 10 | Tworzenie i przywracanie własnej konji zanasowej witryny | 405 | | | |
| | Metoda podstawowa | 406 | | | |
| | Wykonanie kopii zapasowej plików | 406 | | | |
| | Wykonanie kopii zapasowej bazy danych | 407 | | | |
| | Przywrócenie konji zapasowej witryny | 408 | | | |
| | Jak skoniować swoja witryne na hosting? | 411 | | | |
| | Akeeba Backup | 416 | | | |
| | Krok 1 Utwórz konie zapasowa witryny | 417 | | | |
| | Krok 2. Przywrócenie serwisu z kopii zapasowej | | | | |
| Rozdział 11 | Reznieczeństwo witryny onartej na loomlal | 427 | | | |
| | Aktualizacja CMS Joomla! i zainstalowanych rozszerzeń | 428 | | | |
| | Krok 1. Wykonaj kopię zapasowa witryny | | | | |
| | Krok 2. Sprawdź dostępne aktualizacie | | | | |
| | Krok 3. Przeprowadź aktualizację CMS Joomla! | | | | |
| | Krok 4. Przeprowadź aktualizacje zainstalowanych dodatkowych rozszerzeń | | | | |
| | Lista rozszerzeń podatnych na zagrożenia | | | | |
| | Plik .htaccess | 433 | | | |
| | Nazwa głównego administratora | | | | |
| | Tworzenie haseł | 436 | | | |
| | | | | | |

| Skorowidz | . 455 |
|---|-------|
| Inne przydatne narzędzia | 451 |
| Perfect Dashboard | 448 |
| JDoctor | 446 |
| Admin Tools | 442 |
| Stosuj mechanizm Captcha w formularzach swojego serwisu | 442 |
| Ustaw odpowiednie prawa dostępu do katalogów i plików | 441 |
| Krok 2. Włącz weryfikację dwuskładnikową dla konkretnego użytkownika | 438 |
| Krok 1. Włącz dodatek Weryfikacja dwuskładnikowa - Google Authenticator . | 438 |
| Korzystaj z Two-Factor Authentication | 437 |

Rozdział 10. **Tworzenie i przywracanie** własnej kopii zapasowej witryny

Zadziwiające jest to, jak niewiele osób prowadzących swoje serwisy regularnie tworzy kopie zapasowe.

Nie pozwól, aby doszło do sytuacji, w której okaże się, że nie masz kopii zapasowej!

Zastanów się i odpowiedz sobie na następujące pytania:

- ♦ Co zrobisz, kiedy serwer będzie miał awarię?
- ♦ Co zrobisz, kiedy administrator przypadkowo coś usunie?
- ♦ Co zrobisz, kiedy Twój serwis zostanie zainfekowany?
- Co się stanie, jeśli podczas aktualizacji lub instalacji jakiegoś rozszerzenia cały system ulegnie awarii?

Praktycznie wszystkie firmy hostingowe oferują w ramach swoich usług tworzenie kopii zapasowych. Bardzo często użytkownik nie ma do nich dostępu, a ich odtwarzanie odbywa się na jego wyraźną prośbę. Musisz mieć także świadomość, że kopie tworzone przez firmy hostingowe są przechowywane na ich serwerach, co może stanowić potencjalne niebezpieczeństwo. Dlaczego? Poszukaj w sieci informacji na temat ataku hakerskiego na serwery 2be.pl należące do Grupy Adweb. Kiedy na początku 2016 r. zostały zaatakowane serwery, ok. 1500 klientów straciło swoje witryny, pocztę e-mail i wszystkie dane przechowywane na hostingu. Wyobraź sobie, że nie masz własnej kopii zapasowej witryny i przez dwa tygodnie Twoja witryna nie jest dostępna w internecie. Taka sytuacja może spowodować upadek nie tylko firmy hostingowej, ale także Twojego biznesu. **Michał Trzepizur**, wiceprezes Fundacji PCJ Otwarte Źródła (*http://www.fundacja. joomla.pl*), bardzo często powtarza takie zdanie:

Ludzie dzielą się na tych, co wykonują kopie zapasowe, i na tych, co jeszcze nie stracili danych.

Jeżeli chcesz mieć komfort psychiczny i poczucie pewności, że w razie sytuacji krytycznej możesz przywrócić swój serwis, koniecznie twórz regularnie kopie zapasowe.

Istnieje kilka technik tworzenia kopii zapasowych i narzędzi, dzięki którym można je wykonać. Twoim zadaniem jest wybór najodpowiedniejszych dla Ciebie. Bez względu na Twój wybór pamiętaj o kilku ważnych kwestiach:

- Kopia zapasowa musi być aktualna i szybko dostępna.
- Kopia zapasowa musi odzwierciedlać strukturę katalogów, plików i bazy danych.
- Kopia zapasowa musi zadziałać, kiedy trzeba będzie przywrócić dane.
- Stosuj ustandaryzowane nazewnictwo swoich kopii zapasowych.
- Przećwicz kilka razy przywracanie serwisu, aby się upewnić, że potrafisz to robić.
- Przechowuj kopie zapasowe obejmujące większy okres. Kiedy odkryjesz, że Twój serwis został zaatakowany, to musisz mieć możliwość przywrócenia go do stanu sprzed ataku.

Metoda podstawowa

Polega ona na utworzeniu dwóch części kopii zapasowej:

- wszystkich plików wchodzących w skład serwisu;
- bazy danych, w której przechowywane są treści witryny.

Proces wykonywania kopii zapasowej tą metodą nie jest uzależniony od dodatkowych rozszerzeń, które trzeba zainstalować w serwisie, i każdy administrator CMS Joomla! powinien umieć się nią posługiwać.

Wykonanie kopii zapasowej plików

Utwórz (najlepiej na osobnym dysku) folder, w którym będą przechowywane kopie zapasowe. Jeżeli prowadzisz kilka serwisów, to dla każdego utwórz folder na kopie, na przykład *serwis1, serwis2* itd. W folderach, w których będziesz przechowywać kopie, dobrze jest utworzyć folder o nazwie składającej się z daty utworzenia kopii zapasowej, na przykład *2016-12-18*. W folderze z datą utwórz dwa dodatkowe podfoldery: *pliki* i *baza*.

Jeżeli wykonujesz kopię zapasową witryny znajdującej się w środowisku lokalnym na Twoim komputerze, to po prostu skopiuj pliki z folderu, w którym znajduje się witryna.

- ♦ w przypadku pakietu XAMPP: xampp\htdocs\katalog_z_twoim_serwisem;
- w przypadku pakietu *JAMP*: *jamp\mnt\var\www\katalog_z_twoim_serwisem*.

Jeżeli wykonujesz kopię zapasową witryny znajdującej się na serwerze zdalnym, to skorzystaj z klienta FTP (np. *FileZilla* lub *Total Commander*) lub menedżera plików firmy hostingowej. Wiele firm hostingowych w swoich menedżerach plików udostępnia narzędzie do kompresji. Możesz za jego pomocą zrobić archiwum całego folderu, w którym znajdują się pliki Twojego serwisu (rysunek 10.1).

| 🕐 Menedżer plików | | | aj Wszystkie pli | ki 🔹 dla |
|---|---------------------------|--|------------------------|------------------------|
| + Plik + Folder 🛱 Kopi & Uprawnienia ® Wyświet | uj 🕂 Przenie "* Wyodrę | iš ≛Przekaž ≛Poblerz ×Usuń ♡ bny ✔Kompresja |) Przywróć 📄 🖿 | Zmień nazwę 🥒 Edytuj 🕞 |
| Public_html | Przejdż | Acierzysty 1 Do góry o jeden pozior | n ♦ Wstecz | ➔ Przesylanie dalej |
| | | 🗆 Odznacz wszystko 🤊 Wyświeti kosz | 📋 Opróżnij kosz | |
| 🖸 Zuló uz zetko | | Name | Size | Last Modified |
| D City of the sector set | | 🛅 cgi-bin 🖌 | 4 KB | 25-02-2016 19:31 |
| ⊕ 🖾 🎢 (/nome/slawopt) ⊕ 🛄 etc | | 📄 mojeebooki | 4 KB | Dzisiaj 17:26 |
| - 🖾 logs | | × Kompres | ia | |
| 🖲 💷 mail 🖲 💷 public ftp | 4 | Podrai komprosii: | 1- | |
| 🖻 🖆 public_html 🗲 | -1 | Archiwam zin | | <u>^</u> |
| - Cgi-bin | | Archiwum Tar | | |
| 🗉 🛄 ssl | | Archiwum GZiped Tar | | |
| 🖻 🖾 tmp | 4 * | Archiwum Bzip2ed Tar | | |
| | | Pliki do skompresowania: | | |
| | | Wprowadź nazwę skompresowanego archiv | vum i kliknij przycisk | Kompresuj: |
| | | /public_html/mojeebooki.zip | | |
| | | E | | w. |
| | | C | | ss File(s) Cancel |
| | | | compres | |

Rysunek 10.1. Tworzenie archiwum na zdalnym serwerze

Wykonanie kopii zapasowej bazy danych

Jeżeli wykonujesz kopię zapasową witryny znajdującej się w środowisku lokalnym na Twoim komputerze (XAMPP lub JAMP), to w pasku adresu swojej przeglądarki wpisz: localhost/phpmyadmin.

Jeżeli wykonujesz kopię zapasową witryny znajdującej się na serwerze zdalnym, dowiedz się, jak uzyskać dostęp do bazy danych witryny za pomocą *phpMyAdmin*.

Na liście znajdującej się po lewej stronie okna kliknij nazwę bazy danych, która została przypisana do Twojej witryny podczas instalacji Joomla!. W moim przykładzie jest to baza o nazwie *mojeebooki* (rysunek 10.2).

| phpMuAdmin | ← ⊑ Server: localhost | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| \$00¢ | 🕞 Bazy danych 📄 SQL 🐁 Status 🖭 Użytkownicy 🖾 Eksport 🖼 Import | | | | |
| Ostatnie Ulubione | Ustawienia ogólne | | | | |
| Nowa | Sortowanie połączenie z serwerem : utf8mb4_general_ci | | | | |
| joomiazspi mojeebooki p phpmyadmin | Ustawienia wyglądu | | | | |
| €_ test | Język - Language : Polski - Polish Motyw: pmahomme Rozmiar czcionki: 82% | | | | |
| | P Więcej ustawień | | | | |

Rysunek 10.2. Wybranie bazy danych w aplikacji phpMyAdmin

W oknie przeglądarki zobaczysz listę tabel znajdujących się w bazie danych (rysunek 10.3).

| phpMuAdmin | 🗝 💭 Serwer: localhost + 👩 Baza danych - | 💼 💭 Senver localtost * 👩 Bara danych: majeriteolo 🛛 🕅 🛪 | | | | |
|---|---|---|------------|-------------------------------------|--|--|
| <u>≙</u> @@q | 🕅 Struktura 🔝 SQL 🔍 Szukaj | 🔄 Zapytanie 🔜 Eksport 🔜 Import 🤌 Operacje 📧 Uprawnienia | 🕶 Więcej | | | |
| Ostatnie Ulubione | Tabela a | Działanie Reko | rdy Typ | Metoda I porównywania napisów | | |
| - mojeebooki | j3me_assets | 술 🗇 Przeglądaj 🔀 Słuktura 🗟 Szukaj 🕌 Wistaw 🚍 Opróżnij 🥥 Usuń | 136 InnoDB | ut/8mb4_unicode_ci | | |
| The up harry hit tepes X | j3me_associations | 🚖 🗇 Przeglądaj 🎉 Struktura 👒 Szukaj 🐉 Wistaw 🚇 Opróżnij 🥥 Usuri | # InnoDB | utf8mb4_unicode_ci | | |
| 1 * >>> | j3me_banners | 🚖 🗐 Przeglądaj 🔐 Struktura 👒 Szukaj 🕌 Wistaw 🚍 Opróżnij 🥥 Usuń | € InnoDB | utf8mb4_unicode_ci | | |
| Nowy | [] j3me_banner_clients | 🏫 🔄 Przeglądaj 🦙 Struktura 👍 Szukaj 🛃 Wistaw 👹 Opróżnij 🥥 Usuń | 2 InnoDB | utf8mb4_unicode_ci | | |
| . Je j3me_associations | j3me_banner_tracks | 술 🗇 Przeglądaj 🕞 Struktura 👒 Szukaj 🐉 Wataw 🚍 Opróżnij 🥥 Usuń | 392 (nnoDB | utf8mb4_unicode_ci | | |
| (+). j-j3me_banners | j3me_categories | 🚖 🔄 Przeglądą 🎉 Struktura 🔌 Szukaj 💱 Wistaw 🚍 Opróżnij 🥥 Usuń | 23 InnoDB | utf8mb4_unicode_ci | | |
| (a) je j3me_banner_clients | j3me_contact_details | 술 🗇 Przeglądaj 😥 Struktura 👒 Szokaj 🐉 Wataw 👾 Opróżnij 😅 Usuń | 3 InnoDB | utf8mb4_unicode_ci | | |
| (e). (a joine_categories | i] j]me_content | 🚖 📋 Przeglądaj 🎉 Struktura 🏨 Szukaj 🕌 Wistaw 🚔 Opróżnij 🥥 Usuń | 17 InnoDB | ut/8mb4_unicode_ci | | |
| j]_j_j]me_contact_details | j3me_contentitem_tag_map | 🖕 🗐 Przeglądaj 💓 Struktura 🕫 Szukaj 🕌 Wstaw 🚍 Opróżnij 🥥 Usuń | 44 InnoDB | utf8mb4_unicode_ci | | |
| (a) // (3me_content (a) // (3me_contentitem tag ma | j]me_content_frontpage | 술 🔄 Pizzeglądaj 🦟 Stoktura: 🍕 Szokaj 🐉 Wotaw 😸 Opróżnij 🖨 Usuri | # innoDB | utfömb4_unicode_ci | | |

Rysunek 10.3. Lista tabel znajdujących się w bazie danych mojeebooki

Kliknij teraz w menu odnośnik *Eksport*, a następnie w oknie *Eksportowanie tabeli z bazy* "mojeebooki" kliknij przycisk *Wykonaj* (rysunek 10.4).

Po chwili zobaczysz okienko z pytaniem, gdzie zapisać plik. Zapisz go w folderze, w którym chcesz przechowywać kopię bazy danych swojego serwisu (np. *kopie/mojeebooki/* 2016-12-18/baza).

Przywrócenie kopii zapasowej witryny

Przywrócenie kopii zapasowej, która została wykonana podstawową metodą, składa się także z dwóch etapów:

- skopiowania plików witryny z kopii zapasowej do właściwego folderu na serwerze WWW;
- utworzenia nowej bazy i importu tabel bazy danych z kopii zapasowej.

| ohoMuAdmin | ← 🗐 Serwer: localhost » 👩 Baza danych: mojeebooki | | | | |
|--|---|--|--|--|--|
| \$90¢ | 📝 Struktura 🗐 SQL 🔍 Szukaj 🗊 Zapytanie 🖼 Eksport 🛋 Import | | | | |
| Ostatnie Ulubione | | | | | |
| joomla25pl | Eksportowanie tabeli z bazy "mojeebooki" | | | | |
| — mojeebooki | | | | | |
| Filtr wg nazwy lub regex X | Metoda eksportu: | | | | |
| 1 ▼ >>> Nowy ⊕_Jr j3me_assets | Szybko - wyświetlane są tylko minimalne opcje Dostosuj - wyświetli wszystkie możliwe opcje | | | | |
| j3me_associations i3me_banners | Format: | | | | |
| +_y j3me_banner_clients +_y j3me_banner_tracks | SQL | | | | |
| j3me_categories ↓ j3me_contact_details ↓ j3me_content ↓ j3me_content ↓ j3me_contentitem_tag_ma | Wykonaj | | | | |

Rysunek 10.4. Eksportowanie tabel znajdujących się w bazie mojeebooki

Jeżeli przywracasz kopię zapasową witryny znajdującej się w środowisku lokalnym na Twoim komputerze, to po prostu skopiuj zawartość folderu z plikami kopii zapasowej do folderu na serwerze WWW.

- w przypadku pakietu XAMPP: xampp\htdocs\katalog z twoim serwisem;
- w przypadku pakietu *JAMP*: *jamp*| *mnt*|*var*|*www*|*katalog_z_twoim_serwisem*.

Jeżeli przywracasz kopię zapasową witryny znajdującej się na serwerze zdalnym, to skorzystaj z klienta FTP (np. *FileZilla* lub *Total Commander*) lub menedżera plików firmy hostingowej.

Teraz pora na przywrócenie zawartości bazy danych. Kiedy przywracasz kopię zapasową witryny znajdującej się w środowisku lokalnym na Twoim komputerze (XAMPP lub JAMP), to w pasku adresu swojej przeglądarki wpisz: localhost/phpmyadmin. W oknie *phpMyAdmin* kliknij w menu odnośnik *Bazy danych*, a następnie w polu *Utwórz bazę danych* wpisz nazwę bazy. W moim przykładzie wpisuję mojeebooki. Kliknij przycisk *Utwórz*, aby utworzyć bazę danych o podanej wcześniej nazwie (rysunek 10.5).

Jeżeli wykonujesz kopię zapasową witryny znajdującej się na serwerze zdalnym, to utworzenie bazy danych może wyglądać różnie na różnych serwerach. Jak utworzyć bazę danych na przykładzie jednej z firm hostingowych, pokazałem Ci w rozdziale 1., w podrozdziale "Hosting — serwer zdalny".

W *phpMyAdmin* kliknij na liście po lewej stronie nazwę bazy danych, a po załadowaniu strony kliknij w menu odnośnik *Import*. Kliknij przycisk *Przeglądaj*, a następnie wskaż zapisany wcześniej plik SQL. W moim przypadku będzie to plik *mojeebooki.sql* (rysunek 10.6).



Rysunek 10.5. *Tworzenie nowej bazy danych w aplikacji phpMyAdmin uruchomionej w środowisku lokalnym (XAMPP, JAMP)*

| phpMuAdmin | 🔚 🗊 Serwer: localhost » 👩 Baza danych: mojeebooki |
|-------------------|--|
| A 900¢ | 🖟 Struktura 📄 SQL 🔍 Szukaj 💿 Zapytanie 📟 Eksport 📟 Import 🧬 Operacje 🖭 Uprawnienia 🔻 Więcej |
| Ostatnie Ulubione | |
| (iii) aa | |
| - Nowa | Importowanie do bazy_danych "mojeebooki" |
| 🗐 🗐 351php7 | 3 |
| 庄 jamp | Plik do importu: |
| ijoomla25pl | |
| mojeebooki | Pilk może być skompresowany (gzrp. kzpź. zip) bądz nie. Pilk skompresowany nujs mieć rozi (mrząnie "formati, kompresijaj, np., sgl.zip |
| phpmyadmin | Westukaj w komputerze: Wyłkież plik, mojechoski sel (Maksymolny rozmiar 128MR) |
| 🖶 🗐 test | You may also drag and drag after any pane |
| | |
| | Kodowanie znaków pliku: utf-8 • |
| | |
| | Import częściowy: |
| | |
| | Zezwo na przewanie importu w przypauku, gdy skrypi wykryje zbizający się koniec limitu czasu. (może to być dubry sposob importu dużych pirkow, jednakże może na posub (ransakcie.) |
| | |
| | Pominąc tę liczbę zapytań (dla SQL) lub linii (dla innych formatów), począwszy od pierwszego: 0 |
| | |
| | Format: |
| | |
| | SQL · |
| | |
| | Opcje formatu: |
| | |
| | Tryb zgodności SQL: NONE 🔻 |
| | |
| | Nie używaj Auto_tikczenent dla wartości żerowych |
| | Read as multibytes |
| | |
| | 4 |
| | Wykonaj |
| | |

Rysunek 10.6. Importowanie tabel do bazy danych w aplikacji phpMyAdmin

Po kliknięciu przycisku *Wykonaj* rozpocznie się proces importu tabel. Jeżeli wszystko przebiegło pomyślnie, to po chwili zobaczysz komunikat o prawidłowym wykonaniu operacji, natomiast po lewej stronie pojawi się lista zaimportowanych tabel (rysunek 10.7).



Pokazana metoda dotyczy przywrócenia witryny z kopii zapasowej w miejsce jej poprzedniej lokalizacji (folder i baza danych).



Rysunek 10.7. *Komunikat informujący o pomyślnym zaimportowaniu tabel do bazy danych* Twoja witryna została przywrócona z utworzonej wcześniej kopii zapasowej.

Jak skopiować swoją witrynę na hosting?

Jeżeli witryna była tworzona w oparciu o środowisko lokalne (XAMPP lub JAMP), to teraz pora skopiować ją na wybrany przez Ciebie serwer.

Pokażę Ci, jakie czynności musisz wykonać, aby skopiować swój serwis z dysku komputera lokalnego na serwer zdalny. Wykorzystamy do tego utworzoną wcześniej kopię zapasową witryny i serwery dwóch firm hostingowych: Smarthost.pl (*www.smarthost.pl*) i home.pl (*www.home.pl*).

Co będzie potrzebne?

- Klient FTP na przykład FileZilla, który możesz pobrać w wersji portable (nie wymaga instalacji) spod adresu *portableapps.com/apps/internet/filezilla_portable*. Program jest rozpowszechniany na licencji GPL, więc możesz korzystać z niego bez żadnych ograniczeń całkowicie za darmo.
- Nazwa użytkownika i hasło do panelu administracyjnego Twojego hostingu.
- Nazwa użytkownika i hasło do serwera FTP firmy hostingowej.
- Nazwa bazy danych i użytkownik oraz hasło dostępu do tej bazy danych.

Krok 1. Konfiguracja programu FileZilla

Jeżeli nie posiadasz programu FileZilla, to możesz go pobrać, wpisując do paska adresu Twojej przeglądarki adres *portableapps.com/apps/internet/filezilla_portable*.

Instalacja programu jest bardzo prosta. Polega ona na skopiowaniu plików we wskazane w okienku instalatora miejsce. W przypadku aplikacji, które nie wymagają instalacji (tzw. portable), kopiuję je do folderu *Dysk:\Portable*. Jeżeli postąpisz tak jak ja, to w folderze *Portable* będziesz mieć dwa foldery: *XAMPP* ze starterem pakietu XAMPP (plik *XAMPPLauncher.exe*) oraz folder *FileZillaPortable* z programem FileZilla (plik *FileZillaPortable.exe*). Utwórz na pulpicie skrót do tego pliku, aby mieć do niego wygodny i szybki dostęp. Po uruchomieniu programu możesz użyć opcji *Szybkie lączenie*, która przydaje się, kiedy musisz się połączyć ze swoim serwerem FTP, korzystając na przykład z komputera poza domem — u znajomego, w szkole lub na uczelni (rysunek 10.8). Pamiętaj wówczas, aby po zakończeniu połączenia wyczyścić historię połączeń.



Rysunek 10.8. Opcja Szybkie łączenie w programie FileZilla

Jeżeli chcesz mieć na stałe wpisane dane logowania do serwera, z menu *Plik* wybierz pozycję *Menedżer stron* lub kliknij ikonę *Otwórz Menedżera Stron*, domyślnie znajdującą się pod menu. Możesz także użyć skrótu klawiaturowego *Ctrl+S*. W oknie *Menedżer Stron* kliknij przycisk *Nowy adres* i wpisz nazwę, którą będziesz identyfikować właśnie z tym serwerem, na przykład FTP-Smarthost. W polu *Serwer* wpisz adres serwera FTP. W przypadku smarthost.pl nazwa jest tworzona z nazwy konta i nazwy firmy, na przykład *jakasnazwa.smarthost.pl*. W polu *Protokół* wybierz z listy pozycję *FTP* — *protokół transferu plików*, w polu *Szyfrowanie* wybierz z listy pozycję *Jeżeli dostępne, używaj bezpośredniego FTP przez TLS*, natomiast w polu *Typ logowania* wybierz *Normalne*. W polu *Użytkownik* wpisz nazwę użytkownika uprawnionego do logowania się do serwera. W przypadku smarthost.pl nazwa jest taka sama jak nazwa konta, chyba że sam utworzyłeś nowego użytkownika, który będzie miał uprawnienia do FTP. W polu *Hasło* wpisz hasło tego użytkownika, a następnie kliknij przycisk *Połącz* (rysunek 10.9).

Jeżeli wszystkie podane przez Ciebie dane są prawidłowe, program zaloguje się do Twojego serwera FTP i po prawej stronie zobaczysz foldery i pliki na serwerze.

| Menedżer Stron | × | |
|---------------------------|---|-----------------|
| Wybierz wpis: | Ogólne Zaawansowane Ustawienia przesyłania Kodowanie | 4 |
| Moje strony | Serwer: jakasnazwa.smarthost.pl - 3 Port: | _ |
| | Protokół: FTP - protokół transferu plików | <u>_</u> 5 |
| | Szyfrowanie: Jeżeli dostępne, używaj bezpośredniego FTP przez TLS | [•] /6 |
| 2 | Tryb logowapia: Normalne | - |
| | Użytkownik: jakasnazwa | |
| 1 | Hasło: | |
| | | |
| | Komentarze: | |
| Nowy adres Nowy katalog | Q ^ | |
| Nowa zakładka Zmień nazwę | 5 | |
| Usuń Duplikuj | · · · · · | |
| | | |
| | Połącz OK Anuluj | |

Rysunek 10.9. Konfiguracja nowego serwera FTP w programie FileZilla

Krok 2. Kopiowanie plików z komputera na serwer

Okno programu *FileZilla* jest podzielone na kilka mniejszych, ale nie czas teraz na dokładne omawianie funkcji oraz poszczególnych okienek programu. Z reguły po prawej stronie jest prezentowany wygląd z zawartością serwera FTP, a po lewej z zawartością Twojego komputera. W przypadku większości hostingów pliki serwisu opartego na Joomla! kopiujesz do folderu *public_html* (jeżeli chcesz mieć kilka serwisów, to warto w folderze *public_html* dla każdego utworzyć osobny folder).

Po lewej stronie wybierz folder, w którym obecnie znajdują się pliki kopii zapasowej Twojej witryny. Zaznacz wszystkie pliki w tym folderze (Ctrl+A), a następnie kliknij prawym przyciskiem myszy i wybierz opcję Wyślij lub przeciągnij pliki myszą z jednego okna do drugiego. W zależności od szybkości łącza internetowego, jakim dysponujesz, po kilku lub kilkudziesięciu minutach wszystkie pliki powinny być skopiowane.

Jeżeli Twoja firma hostingowa oferuje opcję wypakowywania archiwów na serwerze, to możesz znacznie szybciej przesłać te pliki. Musisz wówczas spakować zawartość folderu z plikami kopii zapasowej witryny do pliku ZIP, a następnie przesłać go za pomocą programu *FileZilla* lub menedżera plików udostępnionego przez firmę hostingową. Przesłany plik ZIP rozpakuj, a następnie usuń.

Krok 3. Utworzenie bazy danych na serwerze

Utworzenie bazy danych może wyglądać różnie na różnych serwerach. Jak utworzyć bazę danych na serwerach smarthost.pl, pokazałem Ci w rozdziale 1., w podrozdziale "Hosting — serwer zdalny".

W przypadku home.pl nazwy baz są tworzone z identyfikatora zakończonego znakiem podkreślenia oraz wprowadzonej przez Ciebie dowolnej nazwy. Liczba znaków w całej nazwie bazy danych nie powinna przekraczać 16. Zaloguj się do swojego panelu administracyjnego na serwerze home.pl i wybierz opcję *Dodaj bazę SQL* (rysunek 10.10).

| 🖏 Panel home.pl | | 70 10 | | | Załogowany jsko 👘 jopiacora, 147 dnij 🌾 Potrzebuję pomocy 🕥 Wyleg | (mi |
|--|--------|--|--|----------|--|-----|
| Pulpit Najwaźniejsze informacje | Q | | | | | 9 |
| Uslugi Kanfgaracja uslog Platnosci Oplacenie uslog, faktury | ¢ B | Typ usługi: Status usługi: Ważność usługi: | Business Cloud Starter oplacona | | Strand poche poch | |
| Profil Dane užytkownika | 2 | Usługa administracy Nieprzeczytane wia | rjna: domości: Garren | | / | |
| Centrum Pomocy Desumentacys, Sontait | 0 | Usługi Zarządzaj w uskopeni | szysőan soom uslugam. Kláng ínk "Lislug" aby przejić do zarządza | 0 | Platności Zobacz swoję faktury, wydukuj obraz faktury, dokowaj platności ovilne. Znajdzesz tw także informacje dotycznyc terminów platności. | 9 |
| | | Domeny: | 0 | | Faktury nieopłacone: Dane dostępne da usługi z uprawnieniami administracyjnymi | |
| | | Hosting: | 1 | Zobacz | Kwota do opłacenia: Dane dostępne dla usługi z uprawnieniami administracyjnymi | |
| | | Kreatory WWW: | 0 | | Nr rachunku: Dane dastępne dla usłupi z uprawneniami administracynymi | |
| | | Pozostałe usługi: | 0 | | | |

Rysunek 10.10. Panel administracyjny usługi Business Cloud Starter w firmie home.pl

W polu *Nazwa bazy danych* wpisz własną nazwę lub pozostaw pole wypełnione domyślnie, a następnie wprowadź dwa razy hasło do nowo utworzonej bazy danych. W polu *Opis bazy danych* warto wpisać krótki opis objaśniający, do czego ta baza służy (rysunek 10.11). Być może nie planujesz obecnie tworzyć kolejnych serwisów opartych na Joomla! lub innych współpracujących z bazami danych, ale jeżeli w przyszłości stwierdzisz, że chcesz posiadać kolejne serwisy, trzeba będzie utworzyć dla nich nowe bazy danych. Po jakimś czasie może się okazać, że masz — powiedzmy — 10 serwisów i bazy danych o nazwach: *0688921_0000001, 0688921_000002, ..., 0688921_0000010.* Czy będziesz pamiętać, która baza podłączona jest do którego serwisu?



Rysunek 10.11. Wprowadzanie danych dla nowej bazy danych w panelu administracyjnym home.pl

Zakładam, że masz już utworzoną swoją bazę danych. Dostęp do niej w przypadku home.pl wygląda tak: *https://jakasnazwa.home.pl/sql*. Oczywiście zamiast *jakasnazwa* musisz wpisać swoją nazwę konta na home.pl. Zaloguj się teraz do nowo utworzonej bazy danych na Twoim serwerze. Przeglądarka powinna wyświetlić monit o wpisanie nazwy użytkownika i hasła dostępu do bazy danych. W polu *Użytkownik* wpisz nazwę bazy danych, natomiast w polu *Hasło* wpisz hasło zdefiniowane podczas tworzenia bazy. Po zalogowaniu zobaczysz znany już Ci ekran interfejsu *phpMyAdmin*.

Kliknij na liście po lewej stronie nazwę bazy danych, a po załadowaniu strony kliknij w menu odnośnik *Import*. Kliknij przycisk *Przeglądaj*, a następnie wskaż zapisany wcześniej plik SQL. W moim przypadku będzie to plik *mojeebooki.sql* (rysunek 10.12).

| A # Q & D & | [c]]locathots = 0 06383120_0000001 |
|--|--|
| THE BOARD | 🕅 Struktura 📳 SQL 🔍 Szukaj 🗐 Zapytanie 🎬 Eksport 🗐 Import 🧬 Operacje |
| (Ostatnie tabele) | 1 |
| D6889120_0000001 information_schema | Importowanie do bazy danych "06889120_000001" |
| | Pilk moze być skompresowany (gzip, bzip2, zip) bądź nie 3 Pilk skompresowany musi mieć rozszerzenie "Ijonzeff-[kompresja], npsqL.zip |
| | Wyszukaj w komputerze: Przeglądaj., mojeebooki.sql (Maksymalny rozmiar: 64MB) Kodowanie znaków pliku: utf-8 • |
| | Import częściowy: |
| | Zezwól na przewanie importu w przypadku, gdy skrypt wykryje zbliżający się koniec limitu czasu. (Może to być dobry sposób importu dużych plików, jednakże może on popsuć fransakcje.) Liczba wierszy, by pominąć, począwszy od pierwszego wiersza: |
| | Format |
| | SQL . |
| | Opcje formatu: |
| | Tryb zgodności SQL NONE |
| | Wykonaj 4 |

Rysunek 10.12. Importowanie tabel do bazy danych w aplikacji phpMyAdmin

Po kliknięciu przycisku *Wykonaj* rozpocznie się proces importu tabel. Jeżeli wszystko przebiegło pomyślnie, to po chwili zobaczysz komunikat o prawidłowym wykonaniu operacji, natomiast po lewej stronie pojawi się lista zaimportowanych tabel.

Krok 4. Zmiana wpisów w pliku configuration.php

Jeżeli teraz spróbujesz uruchomić swój serwis na zdalnym serwerze, to prawdopodobnie zobaczysz komunikat podobny do pokazanego na rysunku 10.13.

Error displaying the error page: Application Instantiation Error: Could not connect to MySQL.

Rysunek 10.13. Komunikat pojawiający się podczas próby wyświetlenia witryny na zdalnym serwerze

Dzieje się tak, ponieważ na serwerze zdalnym dane dostępowe do bazy danych są inne niż na Twoim serwerze lokalnym. Musisz zatem edytować plik, w którym zapisane są opcje konfiguracyjne CMS Joomla!. Szczegóły dotyczące tego pliku omówiłem w rozdziale 1.

Zaloguj się za pomocą klienta FTP (FileZilla) na swój zdalny serwer FTP, następnie kliknij prawym przyciskiem myszy nazwę pliku *configuration.php* i wybierz opcję *Podgląd/Edycja* (rysunek 10.14).



Jeżeli wcześniej nie został zdefiniowany inny program do edycji plików, zawartość pliku powinna zostać wyświetlona w notatniku systemowym.

Jeżeli Twoja firma hostingowa udostępnia własnego menedżera plików, możesz edytować ten plik bezpośrednio z jego poziomu.

Odszukaj następujące fragmenty, po czym uzupełnij dane znajdujące się po znaku równości:

public \$user = 'nazwa_uzytkownika_bazy_danych_na_hostingu'
public \$password = 'haslo_dostepu_do_bazy_danych_na_hostingu'
public \$db = 'nazwa_bazy_danych_na_hostingu'

Zamknij plik, zapisując zmiany. W programie FileZilla zobaczysz okienko z pytaniem, czy zapisać te zmiany na zdalnym serwerze. Potwierdź zmiany, klikając przycisk *Tak*.

Teraz możesz już pochwalić się swoim serwisem w internecie.

Akeeba Backup

Ręczna metoda wykonywania kopii zapasowych nie wymaga instalowania jakichś specjalnych programów lub skryptów. Jeżeli jednak już jesteś po testach i masz utworzone kopie zapasowe, to zapewne zdajesz sobie sprawę, że cały proces jest dość czasochłonny! Za pomocą bardzo popularnego rozszerzenia Akeeba Backup (www.akeebabackup.com) oraz narzędzia Kickstart (www.akeebabackup.com/products/akeeba-kickstart.html) pokażę Ci, jak zrobić to samo, ale znacznie szybciej.

To niezwykle przydatne narzędzie, którego twórcą jest Grek, **Nicholas K. Dionysopoulos**, zostało pięciokrotnie odznaczone nagrodą **J.O.S.C.A.R**, przyznawaną przez międzynarodowe jury podczas konferencji J & Beyond (*jandbeyond.org*). Za jego pomocą możesz w kilka minut wykonać pełną kopię zapasową witryny i zapisać ją w jednym pliku. Tak wykonaną kopię możesz odtworzyć zarówno w środowisku lokalnym, jak i na serwerze zdalnym.

Rozszerzenie Akeeba Backup dostępne jest w dwóch wersjach: *Akeeba Backup Core* i *Akeeba Backup Professional*. Pierwsza to bezpłatna podstawowa wersja, która zawiera wszystkie opcje niezbędne do utworzenia kopii zapasowych witryny. Druga wersja, której roczny koszt subskrypcji wynosi 49,20 euro, oprócz opcji, które znajdują się w wersji podstawowej, zawiera sporo opcji dodatkowych. Wersja płatna wyposażona jest na przykład w opcje umożliwiające automatyzację tworzenia kopii zapasowych oraz zapisywanie ich w chmurze.

Do wykonania i odtworzenia kopii zapasowej mojej przykładowej witryny wykorzystam podstawową wersję *Akeeba Backup Core*.

Krok 1. Utwórz kopię zapasową witryny

Korzystając z adresu *www.akeebabackup.com/download.html*, pobierz najnowszą wersję komponentu *Akeeba Backup* oraz pliki językowe dla języka polskiego (rysunek 10.15), a następnie zapisz pliki w dowolnej lokalizacji na swoim komputerze.

Rysunek 10.15.

Przyciski umożliwiające pobranie rozszerzenia Akeeba Backup oraz plików językowych



Zaloguj się do panelu administracyjnego swojej witryny, a następnie korzystając z instalatora Joomla! (menu *Rozszerzenia / Instalacje*), zainstaluj rozszerzenie *Akeeba Backup* oraz pliki językowe. Po zakończeniu instalacji z menu *Komponenty* wybierz pozycję *Akeeba Backup* i w okienku modalnym kliknij przycisk *Kreator konfiguracji* (rysunek 10.16). Okienko to pojawia się tylko raz, zaraz po instalacji komponentu.



Rysunek 10.16. Okno modalne widoczne podczas pierwszego uruchomienia Akeeba Backup

Kolejne okno pokaże kreatora konfiguracji, który najpierw przeprowadzi kilka testów, aby określić optymalne ustawienia kopii zapasowej Twojego serwisu (rysunek 10.17).

| | 🐹 Joomla!' |
|---|-----------------|
| C Pupit | |
| Kreator konfiguracij przeprowadzi szereg testów w celu określenia optymalnych ustawień kopii zapasowej witrymy. Nie opuszczaj tej strony do momentu zakończenia testów. Możesz zawieszenia na okres do trzech (3) minut, zależnie od szybkości serwera. To normalne. | z mieć wrażenie |
| Test wzorcowy w toku | |
| Ustalenie optymalnej metody AJAX | |
| Opłymalizacja minimalnego czasu wykonania | |
| Analiza katalogów wyjściowego i tymczasowego | |
| Optymalizacja ustawich silnika zrzutu bazy danych | |
| Optymalizacja maksymalnego czasu wykonania | |
| Ustalenie rozmiaru części dła podzielonych archiwów | |
| Proba 30 sekund | |

Rysunek 10.17. Ekran z paskami postępu testu wzorcowego w komponencie Akeeba Backup

Po pomyślnym zakończeniu testów zobaczysz ekran informujący o ich ukończeniu. Teraz możesz wybrać, czy chcesz utworzyć kopię zapasową, czy dokonać zmian w ustawieniach komponentu. Na razie nie trzeba zmieniać ustawień (poza tym w razie czego możesz to zrobić później), więc kliknij przycisk *Wykonaj kopię* (rysunek 10.18).



Rysunek 10.18. Komunikat informujący o pomyślnym zakończeniu działania automatycznego kreatora konfiguracji w komponencie Akeeba Backup

A teraz przekonasz się, jak proste jest wykonanie pełnej kopii zapasowej witryny za pomocą komponentu Akeeba Backup. Jedyne, co musisz zrobić, to kliknąć przycisk *Wykonaj kopię!*. Pozostałe pola są opcjonalne. W polu *Krótki opis* rozszerzenie automatycznie umieszcza informację o dacie i godzinie powstania kopii, więc jeżeli nie ma konkretnej potrzeby, to niczego w tym polu nie zmieniaj. Dodatkowo w polu *Komentarz do archiwum* możesz umieścić własny opis tworzonej kopii zapasowej (rysunek 10.19). W takim razie do dzieła! Kliknij przycisk *Wykonaj kopię!*.

| Akeeba Back Akeeb | up:: Wykonaj kopię |
|---|--|
| < Pulpit | |
| Wykonaj nową kop | ię zapasową |
| Aktywny profil: #1 #1. | Default Backup Profile |
| Krótki opis | Kopia zapasowa z dnia Czwartek, 16 czerwiec 2016 15:04 |
| | Pojawi się na Twojej stronie zarządzania kopiami - dla Twojej wygody. |
| Komentarz do archiwum | Pierwsza kopia zapasowa przykładowego serwisu wykonana za pomocą rozszerzenia <u>Akeeba</u> Backup 2 |
| • | Pojawi się zarówno na stronie zarządzania kopiami, jak i wewnątrz archiwum kopii zapasowej (w pliku installation/README.html) - dla Twojej wygody. |
| 3 | ► Wykonaj kopiel C* Restore default |

Rysunek 10.19. Opis kopii zapasowej w komponencie Akeeba Backup

Proces tworzenia kopii może potrwać od kilku do kilkunastu minut — możesz go obserwować na paskach postępu widocznych w oknie *Postęp tworzenia kopii zapasowej* (rysunek 10.20).

| | 🐹 Joomla!" |
|--|------------|
| C Pulpit | |
| 🛕 Pozostaw to okno otwarte do momentu powiadomienia o zakończeniu archiwizacji lub komunikatu blędu. | |
| Postęp tworzenia kopii zapasowej | |
| Inicjowanie procesu tworzenia kopii zapasowej | |
| Osadzanie instalatora w archiwum | |
| Zrzut bazy danych | |
| Tworzenie kopii plików | |
| Finalizowanie procesu tworzenia kopii zapasowej | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| Ustatina odpowiedzi serwera isis territu | |
| | |

Rysunek 10.20. Proces tworzenia kopii zapasowej w komponencie Akeeba Backup

Jeżeli proces tworzenia kopii zapasowej zakończy się pomyślnie, zobaczysz odpowiedni komunikat. Kliknij przycisk *Pliki kopii*, aby wyświetlić okno z listą wykonanych kopii. Jeżeli zostanie wyświetlone okno modalne *Jak mogę przywrócić moje kopie zapasowe?*, to kliknij przycisk *Przypomnij mi następnym razem*, jeżeli chcesz zapoznać się z informacjami zawartymi w tym oknie, lub kliknij przycisk *Rozumiem!*. W oknie menedżera kopii zapasowych komponentu *Akeeba Backup* zobaczysz listę utworzonych kopii zapasowych (na razie jest tylko jedna) wraz z datami ich utworzenia i rozmiarami. Aby pobrać plik z kopią zapasową, wystarczy, że w kolumnie *Pobierz* klikniesz przycisk *Pobierz*, znajdujący się obok nazwy pliku kopii zapasowej (rysunek 10.21).

Pewniejszą metodą pobrania pliku z kopią zapasową jest skorzystanie z klienta FTP. Zanim jednak go użyjesz, musisz wiedzieć, gdzie domyślnie *Akeeba Backup* zapisuje pliki z kopiami. Aby to sprawdzić, kliknij przycisk *Pulpit* znajdujący się w przyborniku.

| Akeeba Backup | : Pliki kop | ii | | | | | | | | | 🐹 Joomla! |
|---|--|---|--|----------------------------------|----------------------|------------|------------------|-----------|-----------------|--------------------|---|
| ✓ Przywróć I Komenta | arz 🗙 Usuń | 🔰 🗙 Usuń pliki | Pulpit | _ | | | | | | | |
| Jak mogę przywrócić m It's easy! Select the check b If you want to restore to a ne Akeeba Kickstart Core (free | bje kopie zapa tox next to a bac tow, public server of charge) to ext | sowe? kup entry. Now c you can use the ract the backup a | lick on the <i>Restore</i> bi Site Transfer Wizard archives. | utton in the to If you'd rath | olbar. er do it n | nanually (| or restore to yo | ur own co | mputer or Intra | net please watch i | $\ensuremath{\times}$ our video tutorial and download |
| Opis | ٩ | × | | | | ۹ | -Profil- | | ٣ | | Kolejność względ * 20 * |
| D Opis | | | | Profil | | | Czas trwania | Status | Rozmiar | Pobierz | Backup Start Time |
| 1 🖓 🖓 Kopia za | pasowa z dnia C | zwartek, 16 czer | wiec 2016 15:04 | #1. Defau <i>Pelna kopia</i> | ilt Backu witryny | up Profile | 00:03:33 | | 92.36 Mb | 📥 Pobierz | 🔳 Dziennik zdarzeń 🛛 👔 |

Rysunek 10.21. Lista utworzonych kopii zapasowych w komponencie Akeeba Backup

W oknie pulpitu komponentu Akeeba Backup kliknij przycisk Ustawienia, a następnie w polu Katalog wyjściowy sprawdź ścieżkę do katalogu, w którym domyślnie zapisywane są pliki kopii zapasowych (rysunek 10.22). Zauważ, że katalog ten znajduje się w lokalizacji: \twoj_serwis\administrator\components\com_akeeba\backup\.

| Rysunek 10.22. Konfiguracja | Opis profilu | |
|---|--|-----------------------------------|
| katalogu, w którym zapisywane są kopie | Opis profilu | Default Backup Profile |
| zapasowe tworzone w komponencie Akeeba Backup | One-click backup icon | |
| 1 | | 1 |
| | Ustawienia podstawowe | |
| | Katalog wyjściowy | xr/components/com_akeeba/backup |
| | Dziennik zdarzeń | Wszystkie informacje i diagnost 🔻 |
| | Schemat nazwy plików kopii | site-[HOST]-[DATE]-[TIME] |
| | | |
| | Typ kopii zapasowej | Pełna kopia witryny |
| | Client-side implementation of minimum execution time | |

Pliki z kopiami zapasowymi rozpoznasz po rozszerzeniu .jpa.

Pamiętaj, że najrozsądniejszym rozwiązaniem jest zdefiniowanie katalogu, w którym będą przechowywane kopie zapasowe witryny, w taki sposób, aby jego lokalizacja była poza strukturą katalogów i plików witryny. Najlepiej poza folderem *public_html*.

Ważne jest także, aby regularnie pobierać tworzone kopie zapasowe i przechowywać je na osobnym nośniku, poza dyskiem serwera, na którym znajduje się Twoja witryna.

Krok 2. Przywrócenie serwisu z kopii zapasowej

Proces przeniesienia witryny na inny serwer lub środowisko lokalne nie różni się prawie od przywrócenia witryny do tej samej lokalizacji.

Przede wszystkim przygotuj bazę danych. Jeżeli odtwarzasz kopię na komputerze zdalnym, to utwórz ją za pomocą udostępnionych przez firmę hostingową narzędzi. Jak utworzyć bazę danych na przykładzie jednej z firm hostingowych, pokazałem w rozdziale 1., w podrozdziale "Hosting — serwer zdalny".

W kolejnym kroku musisz przesłać plik *.jpa* z kopią zapasową do folderu, w którym chcesz odtworzyć witrynę. Jeżeli przesyłasz go na zdalny serwer, skorzystaj z klienta FTP (np. FileZilla) lub udostępnionego przez firmę hostingową menedżera plików.

Wpisz w pasku adresu swojej przeglądarki adres *www.akeebabackup.com/download.html* i pobierz najnowszą wersję narzędzia *Akeeba Kickstart*. Zapisz plik w dowolnej lokalizacji na swoim komputerze, a następnie rozpakuj jego zawartość. Z całego zestawu plików potrzebne są tylko cztery: *kickstart.php, pl-PL.kickstart.ini, jquery.min.js, json2.min.js*. Prześlij je na serwer do tej samej lokalizacji co plik z kopią zapasową.

Aby uruchomić Akeeba Kickstart, wpisz w pasku adresu swojej przeglądarki adres URL pliku kickstart.php. Struktura adresu powinna wyglądać następująco: http://twoj_ hosting/folder_w_ktorym_znajduje_sie_plik/kickstart.php. Jeżeli odtwarzasz kopię zapasową w środowisku lokalnym na swoim komputerze, to wystarczy, że wpiszesz localhost/folder_w_ktorym_znajduje_sie_plik/kickstart.php. Jeżeli wpiszesz w przeglądarce prawidłowy adres, to zobaczysz okno modalne zawierające podstawowe informacje na temat narzędzia Akeeba Kicksart (rysunek 10.23).

Co należy wiedzieć o Akeeba Kickstart

- Kickstart nie jest instalatorem. Jest to narzędzie do rozpakowania archiwum. Właściwy instalator został umieszczony wewnątrz pliku archiwum kopii zapasowej.
- Kickstart to nie jedyny sposób na rozpakowanie kopii zapasowej. Zamiast tego możesz użyć Akeeba eXtract Wizard i przesłać wypakowane pliki za pomocą FTP.
- 3. Kickstart jest uzależniony od konfiguracji twojego serwera. W związku z tym może nie działać w ogóle.
- Archiwum plików należy pobrać i przesłać za pomocą FTP w trybie binarnym transferu. Inna metoda może doprowadzić do uszkodzenia archiwum kopii zapasowej i niepowodzenia przywracania.
- 5. Błędy ładowania witryny po przywracaniu zwykle są spowodowane przez .htaccess lub dyrektywy php.ini. Musisz wiedzieć, że puste strony błędów, 404 i 500, zwykle można obejść za pomocą edycji wyżej wymienionych plików. Nie mamy zamiaru 'mieszać' w twoich plikach konfiguracyjnych, ponieważ mogłoby to być niebezpieczne dla twojej witryny.
- 6. Kickstart nadpisuje pliki bez ostrzeżenia. Jeśli nie jesteś pewien, że jest to właściwe nie kontynuuj.
- Próba przywrócenia do adresu tymczasowego na serwerze za pomocą cPanel (np. http://1.2.3.4/~username) doprowadzi do niepowodzenia przywracania i witryna nie będzie działać. To jest normalne i ma miejsce, gdy twój serwer i CMS jest w trakcie pracy.
- Zanim rozpoczniesz korzystarne z oprogramowania, zapoznaj się z dokumentacją. Większości problemów można uniknąć lub łatwo je obejść przez zrozumienie jak ten program działa.
- 9. Ten tekst nie oznacza, że wykryto istniejący problem. Jest to standardowy tekst wyświetlany przy każdym uruchomieniu Kickstart.

Kliknij tutaj lub naciśnij EŚC, aby zamknąć tę wiadomość

Rysunek 10.23. Okno z podstawowymi informacjami dotyczącymi narzędzia Akeeba Kickstart

Kliknij link *Kliknij tutaj lub naciśnij ESC, aby zamknąć tę wiadomość* lub naciśnij klawisz *Esc* na klawiaturze, aby zamknąć to okienko informacyjne. Teraz w oknie *Akeeba Kickstart Core*, w sekcji *Wybierz archiwum kopii zapasowej*, w polu *Plik kopii* wybierz nazwę pliku z kopią zapasową. Pozostałe opcje pozostaw wypełnione domyślnie i kliknij przycisk *Start* (rysunek 10.24).

| | Akeeba Kickstart Core 4.2.1 |
|---------------------------------|--|
| Potrzebujesz pon | nocy, aby korzystać z tego narzędzia? Najpierw przeczytaj: <u>Skrócona instrukcja obsług</u> i |
| Wybierz archiwum ko | pii zapasowej |
| Import from URL | |
| Archiwum katalogu: | /homepublic_html/mojeebooki/Przetaduj |
| Plik kopii: | site-localhost-20160616-152151.jpa |
| Hasło archiwum (dla plików JPS) | |
| Wybierz metodę wyp | akowania |
| Zapisz pliki | Mieszane (użyj tylko FTP, jeśli konieczne) |
| Ignoruj większość błędów | |
| Nazwa hosta (S)FTP: | localhost |
| Port (S)FTP: | 21 |
| Użyj FTP przez SSL (FTPS) | |
| Użyj pasywnego trybu FTP | |
| Nazwa użytkownika (S)FTP: | |
| Hasło (S)FTP: | |
| Katalog (S)FTP: | Przegłądaj |
| Katalog tymczasowy: | /home/ public_html/mojeebooki/ Sprawdź |
| Resetowanie | |
| | |
| | Test połączenia FTP Nie możesz zmusić go do działania? Kliknij mnie! |
| Ustaw | |
| | Show advanced options (for experts) |
| Wyodrębnianie plików | V |
| | |
| Start | |
| | |

Rysunek 10.24. Wybór pliku z kopią zapasową w oknie Akeeba Kickstart Core

Po zakończeniu procesu wyodrębniania plików kliknij przycisk Uruchom instalator (rysunek 10.25).



Rysunek 10.25. Okno Przywracanie i czyszczenie skryptu Akeeba Kickstart Core

Pierwszym ekranem instalatora jest okno z podsumowaniem wyników testu ustawień serwera. Koniecznie zwróć uwagę na sekcję *Test przedinstalacyjny*! Jeżeli w kolumnie *Obecne* dla któregokolwiek z wymaganych ustawień wyświetlony jest napis *Nie* na czerwonym tle, to musisz je koniecznie zmienić, ponieważ Joomla! nie będzie działać poprawnie. Jeżeli wszystko jest w porządku, to kliknij przycisk *Następna* znajdujący się w prawym górnym i dolnym rogu ekranu instalatora *Akeeba Backup* (rysunek 10.26).

| ANGIE – Akeeba Next Ge | eneration Installer Engine v.5.1.0 | | 🎝 Włóć | ta Sprawdż pono | wnie 🔶 Dalej |
|--|---|--|------------------------------|---|-------------------------------------|
| Nie masz pojęcia, co masz robić? | ? Nie panikuji 📄 Przeczytaj stronę dokumentacji 📄 Ot | ejrzyj film samouczka | | | 1 * |
| Przygotowanie instalacji 👂 🔿 | dtworzenie bazy danych 🚺 🗲 Ustawienia strony 🗲 | Gotowe | | | / |
| Test przedinstalacy | jny | Ustawienia zalecane | | | |
| Jeżeli którykolwiek z wymaganych w Nie), podejmij stosowne kroki, by to działać poprawnie. | varunków nie został spełniony (został oznaczony jako o zmienić. Jeśli tego nie zrobisz, Joomlał nie będzie | Ponižsze zalecane ustawienia PHP zap Joomlał będzie jednak działać, nawet g zalecanym. | ewnią pełną dy twoje usta | zgodność ze środov awienia niezupełnie o | viskiem Joomla!. odpowiadają tym |
| Usta | wienia Obecne | Ustawienia | | Zalecane | Obecne |
| Wersja PHP >= 5.3.1 | Tak | Tryb bezpieczny | | Wyłączone | Wyłączone |
| Magiczne apostrofy GPC | Tak | Wyświetlanie blędów | | Wyłączone | Wyłączone |
| Rejestracja zmiennych globalnych | Tak | Przesyłanie plików | | Włączone | Włączone |
| Obsługa kompresji Zlib | Tak | Magiczne apostrofy Runtime | | Wyłączone | Wyłączone |
| Obsługa XML | Tak | Buforowanie wyjścia | | Wyłączone | Wyłączone |
| Wsparcie bazy danych | Tak | Automatyczny start sesji | | Wyłączone | Wyłączone |
| Język wielobajtowy - neutralny | Tak | Rdzenna obsługa ZIP | | Włączone | Włączone |
| Przeciążanie funkcji MB - wylączone | Tak | | | | |
| Obsluga parsera INI | Tak | | | | |
| Obsługa J SON | Tak | | | | |
| Zapisywalny configuration.php | Tak | | | | |
| Informacje o kopii z | zapasowej | Informacje o witrynie | | | |
| Poniższe informacje zostały zebran prezentowane w celach informacyjn | e w czasie tworzenia kopii zapasowej. Tutaj są iych oraz dla łatwiejszego diagnozowania problemów : | Informacja przedstawia konfigurację se serwera, na którym pracuje ten instala | rwera, na któ tor) | örym witryna jest odt | warzana |
| odtworzeniem witryny. | | Wersja Joomla! | | 3.5.1 | |
| Ustawienia | W czasie tworzenia kopii zapasowej | Wersja PHP | | 5.6.22 | |
| Nazwa hosta | localhost | | | 5.0.LL | |
| Data utworzenia kopii zapasowej | 2016-06-16 15:21:53 UTC | | | | |
| Wersja Akeeba Backup | 5.1.0 | | | | |
| Wersja PHP | 5.6.20 | | | | |

Rysunek 10.26. Okno Test ustawień serwera instalatora Akeeba Backup

W kolejnym oknie zostanie przeprowadzony proces odtworzenia bazy danych witryny. Jeżeli przywracasz kopię zapasową serwisu dokładnie w tym samym miejscu, w którym była wykonywana kopia, to praktycznie możesz pozostawić wszystkie pola wypełnione domyślnie. W przeciwnym wypadku musisz podać kilka podstawowych informacji (rysunek 10.27):

- Pole Rodzaj bazy danych pozostaw ustawienia domyślne lub wybierz z listy rodzaj bazy danych obsługiwany przez Twój serwer.
- Pole Nazwa serwera bazy danych hosta w większości przypadków wystarczy wpisać słowo localhost.
- Pole Nazwa użytkownika wpisz nazwę użytkownika z uprawnieniami administracyjnymi do bazy danych.
- Pole Haslo wpisz hasło użytkownika z uprawnieniami administracyjnymi do bazy danych.
- ♦ Pole Nazwa bazy danych wpisz nazwę utworzonej wcześniej bazy danych.



Rysunek 10.27. Okno Odtworzenie bazy danych głównej witryny instalatora Akeeba Backup

Kliknij przycisk *Następna* znajdujący się w prawym górnym i dolnym rogu ekranu instalatora *Akeeba Backup*, aby rozpocząć proces przywracania bazy danych witryny. Jeżeli podane przez Ciebie dane były prawidłowe, zobaczysz okienko modalne z komunikatem informującym o pomyślnym odtworzeniu bazy danych (rysunek 10.28). Kliknij przycisk *Następny krok*, aby je zamknąć i przejść do następnego kroku instalatora *Akeeba Backup*.

| Rysunek 10.28. Komunikat informuiaev | Odtwarzanie bazy danych |
|---|---|
| o pomyślnym odtworzeniu bazy | Baza danych została odtworzona |
| danych za pomocą instalatora Akeeba Backup | Kliknij przycisk poniżej, aby zamknąć to okno i przejść do następnego kroku instalatora C Następny krok |

Na kolejnej stronie znajdziesz cztery sekcje, w których możesz zmienić niektóre ustawienia konfiguracyjne witryny (rysunek 10.29). Wszystkie opcje konfiguracyjne umieszczone w tym miejscu pochodzą z odtwarzanej witryny, więc najczęściej nie ma potrzeby, aby dokonywać tutaj jakichś zmian. Pozostaw je zatem niezmienione lub dokonaj zmian według własnych potrzeb, a następnie kliknij przycisk *Dalej*, aby przejść do ekranu kończącego proces przywracania witryny z kopii zapasowej.

| zygotowanie instalacji | Odtworzenie bazy danych | Ustawienia strony 🕻 | Gotowe | | / |
|--------------------------------|-------------------------------|---------------------|------------------------|------------------------------|-----|
| rametry witry | /ny | | Opcje obsługi l | FTP ^e | |
| Nazwa witryny | Ebooki - Joomla!, projektowan | θ | | Włącz obsługę FTP | |
| Adres e-mail witryny | admin@mojeebooki.pl | 0 | | | |
| azwa nadawcy e-mail witryny | Ebooki - Joomlal, projektowan | 0 | | | |
| URL witryny | | θ | | | |
| Force SSL | None 🔹 🖸 | | | | |
| Ciasteczko domeny | | 0 | | | |
| Ścieżka ciasteczka | | 0 | | | |
| Turn on mail sending | Nie Tak | | | | |
| | Nadpisz ścieżki tmp i log O | | | | |
| stawienia kon | ta superużytkown | ika | Dostrojenie kat | talogów | |
| Superużytkownik | admin | • • | Główny katalog witryny | /home/slawopt/public_html/mo | 0 |
| Adres e-mail | admin@mojeebooki.pl | 0 | Katalog tymczasowy | /home/slawopt/public_html/mo | |
| | | 0 | Katalog dzienników | /home/slawopt/public_html/mo | , \ |
| Hasło | | | | | • |

Rysunek 10.29. Okno z ustawieniami konfiguracyjnymi witryny w instalatorze Akeeba Backup

Teraz możesz zamknąć okno instalatora *Akeeba Backup* i powrócić do okna *Akeeba Kickstart Core* (rysunek 10.30).

W oknie Akeeba Kickstart Core kliknij przycisk Czyszczenie, aby zakończyć proces przywracania witryny (rysunek 10.31). Proces ten powoduje usunięcie wszystkich plików instalatora Akeeba Backup, skryptu narzędzia Kickstart oraz pliku kopii zapasowej, z której odtwarzana była witryna.

Teraz możesz przejść na stronę główną swojego serwisu lub zalogować się do panelu administracyjnego (rysunek 10.32).

Proces przywracania serwisu z kopii zapasowej wykonanej za pomocą rozszerzenia *Akeeba Backup* i narzędzia *Kickstart* został zakończony.

| AN | GIE – Akeeba N | ext Generation Ir | nstaller Engine v.5. | 1.0 |
|-----|------------------------|--|-----------------------------|--------------|
| Nie | e masz pojęcia, co ma | sz robić? Nie panikujł | 🗐 Przeczytaj stronę dokumen | tacji |
| Pr | zygotowanie instalacji | Odtworzenie bazy d | lanych 👂 Ustawienia str | ony > Gotowe |

Rysunek 10.30. Okno z ostatnim krokiem instalatora Akeeba Backup



Rysunek 10.31. *Ostatni etap przywracania serwisu z kopii zapasowej — usuwanie katalogu installation*

| Akeeba Kickstart Core 4.2.1 |
|--|
| 6 Przywracanie i czyszczenie |
| Przejdź na stronę główną Przejdź na zaplecze Coś nie działa po przywróceniu? Kliknij tutaj, aby rozwiązać problem. |
| Copyright © 2008–2015 Nicholas K. Dianysopoulos / Akeeba Backup. Al legal rights reserved. This program is free software: you can rediar bute 1 and/or modify it under the terms of the GNU General Public Leaves as publiched by the Free Software Foundation, either version 3 of the License, or (a you or ption) any later version. Design credits: Internet Inspired, heavily modified by AkeebaBackup.com |

Rysunek 10.32. Okno narzędzia Akeeba Kickstart Core z przyciskami umożliwiającymi przejście na stronę główną lub zaplecze odtworzonej witryny

Skorowidz

A

Admin Tools, 442 administrator, 51, 435 adresy URL, 70 wewnętrzne, 262 z przyrostkiem, 71 Akeeba Backup, 416, 424 kopia zapasowa witryny, 417 przywrócenie serwisu, 421 ustawienia konfiguracyjne, 425 Akeeba Kickstart, 421 Akeeba Kickstart Core, 422 aktualizacja, 61, 429, 448 rozszerzeń, 428, 431, 448 aliasy w unikodzie, 71 arkusz stylów, 262 artykuły, 94, 165 cytaty, 134 część wstępna, 111 dodatkowe ilustracje, 121 grafika, 120 hierarchia treści, 84 kategorie, 87 konfiguracja globalna, 139 kopiowanie, 106 listy, 131 odnośniki, 138 odzyskiwanie, 107 opcje publikacji, 111 opis zawartości obrazów, 135 oznaczanie struktury, 130 podział, 135, 267 przenoszenie, 107

usuwanie, 107 wyróżnianie, 109 zakładka, 140 Edycja artykułu, 141 Integracja, 146 Kategoria, 142 Kategorie, 143 Opcje listy pozycji, 145 Opcje wspólne, 145 Przegląd/Wyróżnione, 143 Uprawnienia, 146 atrybut alt, 138 automatyczny wybór języka, 262 autor w metadanych, 70

B

baner reklamowy, 224 baza danych, 49, 77 MariaDB, 23 MySQL, 21 belka Dodatkowe informacje, 209 Formularz kontaktowy, 209 bezpieczeństwo, 388 SMTP, 78 witryny, 81, 427 bezpieczne przesyłanie danych, 75 buforowanie, 73

С

Captcha, 257, 261, 442 certyfikat SSL, 75 ciasteczka, cookies, 47, 71 CMS, 12 CMS Joomla!, 18 Cookie Monster, 324 cytaty, 134 czarna lista, 81 czas przechowywania, 74 sesji, 48 czcionki, 351 część wstępna artykułu, 111 czyszczenie kodu, 101

D

dane kontaktowe, 205 definiowanie podziału strony, 136 diagnostyka, 47, 73 DJ-CookieMonster konfiguracja, 327 DJ-ImageSlider, 298 konfiguracja, 300 pulpit, 299 DJ-MediaTools edycja elementu, 303 instalacja, 288 konfiguracja, 288, 304 menedżer obrazów, 292 panel, 289 siatka albumów, 293 tworzenie albumu, 291 wygląd albumu, 295 wyświetlanie albumów, 296 dodatek, 63, 202, 255 Artykuły – podziel stronę, 267 Captcha – ReCaptcha, 257

dodatek

Edytor - CodeMirror, 266 Edytor - TinyMCE, 260 System - Joomla! Statistics, 52 Weryfikacja dwuskładnikowa ----Google Authenticator, 438 dodatki zakładka, 260, 266 Opcje wygladu, 267 Parametry: Rozszerzone, 2.62 zarządzanie, 255 dodawanie bloku, 365 filmów, 264 grafiki, 123 ilustracji opisu, 128 notatki o użytkowniku, 182 obrazów, 281 pojedynczego obrazu, 280 domena ciasteczka sesji, 71 domyślny edytor, 68 poziom dostępu, 68 szablon serwisu, 335 szablon zaplecza, 338 układ strony, 362 doniesienia, 61, 165 dopasowanie szablonu, 339 dostęp do bazy danych, 34 do pulpitu zaplecza, 51, 52 do wiadomości poinstalacyjnych, 53

do wyłączonej witryny, 80 dostosowywanie szablon, 334

Е

edycja artykułu, 141 elementu, 303 mapy strony, 322, 324 modułu DJ-Menu, 357 pozycji menu, 155 profilu użytkownika, 189 slajdu, 308 edytor CodeMirror, 96 HTML, 262

kodu, 68 Prosty, 96 tekstu, 68 TinyMCE, 95, 260 EF4, 349 włączanie dodatku, 350 ekran aplikacji Google Authenticator, 439 panelu administracyjnego, 52 elementy poprawne, 262 rozszerzajace, 262 zabronione, 262 email administratora, 37 encje, 262

F

Facebook, 317 fanpage, 317 filmy, 264 filtrowanie, 333 kategorii, 239 modułów, 230 tekstu, 81 filtry, 89, 185, 219 wyszukiwania, 238 firma 1&1,402 AZ.pl, 400 home.pl, 398 Linuxpl.com, 396 Serveradmin.pl, 396 Smarthost.pl, 394 folder xampp, 23 foldery szablonu, 382 formularz kontaktowy, 207 Niedozwolone adresy, 216 Niedozwolone tematy, 216 Niedozwolony tekst, 216 Ochrona antyspamowa, 215Pokaż formularz, 215 Przekierowanie kontaktu, 216 Prześlij kopię nadawcy, 216 Sprawdzanie sesji, 216 Własna odpowiedź, 216

logowania, 198 rejestracyjny, 199 szyfrowany, 447 fotogaleria, 276 framework EF4, 349 Expose, 381 Gantry 5, 357 Gavern, 380 Helix3, 363 Sparky, 381 T3 Framework, 381 Vertex, 381 Warp, 381 FTP, 48, 76, 389 funkcjonalność witryny, 271

G

Gantry 5, 357 budowanie szablonu, 358 grafika, 113 losowa, 248 w artykułach, 120 w kategoriach, 127 grupy użytkowników, 57

Η

harmonogram wykonywania kopii zapasowych, 453 hasło, 436 administratora, 38 SMTP, 79 Helix3, 363 budowanie szablonu, 367 opcje konfiguracyjne szablonu, 367 hierarchia treści, 84 hiperłącza, *Patrz* odnośniki historia uwag o użytkowniku, 196 hosting, 32, 385 oficjalny, 391

ikony, 213 ilustracja pełnego tekstu, 120 wprowadzenia, 120

importowanie tabel, 410 indeks zawartości, 234 indeksowanie treści witryny, 235 informacje o PHP, 56 o systemie, 55 instalacja, 21, 37 automatyczna, 32 DJ-MediaTools, 288 konfiguracja bazy danych, 38 konfiguracja witryny, 37 Phoca Download, 309 Phoca Gallery, 277 pliki językowe, 42 przegląd, 40 ręczna, 32 rozszerzeń, 272 z Internetu, 273 z katalogu, 275 z pakietu, 275 z WWW, 275 instalator, 36 integracja, 146 interfejs **JAMP**, 29 projektanta menu, 152 interpreter PHP, 21, 26

J

JAMP, 21, 26 interfejs programu, 30 lista zadań, 31 menu podręczne, 29 JDoctor, 446 języki, 63

K

karta Instaluj z Internetu, 273 Przypisz do pozycji menu, 344 Weryfikacja dwuskładnikowa, 439 katalog dzienników, 47, 73 obrazów, 262 rozszerzeń, 271, 317 tymczasowy, 48, 74 katalogi tworzenie, 116 wczytywanie plików, 118 kategoria kontaktów, 214 kategorie, 84 filtrowanie, 239 grafika, 127 kopiowanie, 90 odzyskiwanie, 92 przenoszenie, 91 przypisywanie folderu, 279 usuwanie, 92 zakładka, 142 zarządzanie, 87 klasa JConfig, 45 klasy CSS, 262 klienci, 220 klient FileZilla, 416 klucz poufny, 258 strony, 258 kod języka, 262 z Vimeo, 264 z YouTube, 264 kodowanie encji, 262 kolejność wyświetlania modułów, 231 kolory, 351 komponent, 61, 201 Artykuły, Patrz artykuły Kontakty, Patrz kontakty Reklamy, Patrz reklamy Wyszukiwarka, Patrz wyszukiwarka komunikat o wyłączeniu, 67 konfiguracja bazy danych, 38 DJ-CookieMonster, 327 DJ-ImageSlider, 300, 302 DJ-MediaTools, 288, 304 dodatku Captcha -ReCaptcha, 259 globalna, 55, 65, 79 globalna artykułów, 139 globalna użytkowników, 194 Phoca Download, 309 Phoca Gallery, 277 programu FileZilla, 412 Smart Slider 3, 308 SP Facebook, 318 układu strony, 351 witryny, 37

konfigurator Joomla, 165 konta FTP, 389 kontakty, 61, 166, 202 formularz, 207 opcje globalne komponentu, 212 zakładka, 212 Formularz, 215 Ikony, 213 Integracja, 216 Kategoria, 214 Kategorie, 214 Opcje listy pozycji, 215 Uprawnienia, 216 zarządzanie danymi kontaktowymi, 205 zarządzanie kategoriami, 203 kopia zapasowa, 22, 448 bazy danych, 407 plików, 406 witryny, 405, 417, 428 kopiowanie artykułów, 106 kategorii, 90 plików, 413 pozycji menu, 169 szablonu, 341 witryny na serwer, 411 korespondencja, 196

L

liczba anonimowych gości, 251 baz danych, 389 kont FTP, 389 przypisanych pozycji, 342 linki, Patrz odnośniki lista artykułów, 104 firm hostingowych, 393 kontaktów, 208 kopii zapasowych, 420 menu, 173 obrazów, 283, 313 reklam, 227 rozszerzeń, 272, 432 zindeksowanych treści, 235 listy, 131 mieszane, 133 numerowane, 132 wypunktowane, 132

logowanie do witryny, 80 do zaplecza, 80 lokalizacja, 48, 76

Ł

łącza systemowe, 167

Μ

mapa treści, 236 witryny, 321 mechanizm Captcha, 257, 261, 442 menedżer albumów, 292 artykułów, 104 artykułów wyróżnionych, 109 dodatków, 256 kategorii, 91 kategorii artykułów, 90 kategorii reklam, 218 klientów, 220 Media, 113 modułów, 241 obrazów, 292 stylów szablonów, 350 szablonów, 332, 333 użytkowników, 183 menu, 149 edycja pozycji, 155 główne, 150 kopiowanie pozycji, 169 nawigacyjne, 53 odzyskiwanie pozycji, 171 pionowe, 53, 151 poziome, 150 pozycje, 155 pozycje podrzędne, 160 projekt systemu, 149 przenoszenie pozycji, 170 tworzenie, 153 tworzenie pozycji, 158 typy pozycji, 164 usuwanie pozycji, 171 użytkownika, 53, 185 wyświetlanie, 172 zaplecza administracyjnego, 54

zarządzanie pozycjami, 167 zmiana pozycji, 175 zmiana właściwości, 152 menu Artykuły Artykuły, 60 Kategorie, 60 Media, 61 Wyróżnione, 60 menu Komponenty, 61 Aktualizacja Joomla!, 61 Doniesienia, 61 Kontakty, 61 Powiadomienia, 62 Przekierowania, 62 Reklamy, 62 Tagi, 62 Wiadomości poinstalacyjne, 62 Wyszukiwanie, 62 Wyszukiwarka, 62 menu Layout, 362, 371 menu Menu. 59 menu Pomoc, 63 menu Rozszerzenia, 62 Dodatki, 63 Instalacje, 63 Języki, 63 Moduły, 63 Szablony, 63 menu System, 55 menu Użytkownicy, 57 Grupy użytkowników, 57 Korespondencja, 59 Poziomy dostępu, 59 Uwagi o użytkownikach, 59 Użytkownicy, 57 metadane, 46 migawki, 247 migracja łączy, 445 miniaturka obrazu, 282, 284 moduł Chmura tagów, 252 Filtrowanie kategorii, 239 Grafika losowa, 248 Migawki, 247 Nowości, 243 Popularne, 245 Tagi – Popularne, 253 Who's online, 251 moduły, 63, 202, 241 typy, 243 wyszukiwarki, 236 wyświetlające menu, 172

wyświetlające reklamy, 228, 232 zarządzanie, 241

Ν

nagłówki, 130 narzędzia, Patrz także dodatek, framework, program, rozszerzenie Admin Tools, 442 SEO, 445 narzędzie Centrora Security, 452 JDoctor, 446 Perfect Dashboard, 448 RSFirewall!, 451 nawigacja, 149 nazwa administratora, 37 bloku, 365 głównego administratora, 435 serwera bazy danych, 38 użytkownika, 40 witryny, 37, 67 witryny do tytułów stron, 71 notatki o użytkownikach, 179 nowe linie, 262

0

obsługa buforowania, 48, 74 poczty, 78 sesji, 48 odblokowanie, 55 odnośniki, 138 odsyłacze, Patrz odnośniki odzyskiwanie artykułów, 107 kategorii, 92 pozycji menu, 171 ogłoszenia tekstowe, 225 okno Akeeba Kickstart Core, 422 Konfiguracja globalna, 79 Layout, 364 lightbox, 296 Media Manager, 377 menedżera artykułów, 104

dodatków, 256 kategorii, 89, 91 kategorii reklam, 218 Media, 114 modułów, 241 pozycji menu, 167 szablonów, 332, 333 użytkowników, 183 Odtworzenie bazy danych, 424 Wstaw/edytuj obrazek, 126 Wyszukiwarka, 234 opcje dla trybu rozszerzonego, 263 globalne komponentu Kontakty, 212 globalne komponentu Reklamy, 226 konfiguracyjne DJ-CookieMonster, 327 konfiguracyjne szablonu, 339, 367 konfiguracyjne zakładki Dodatek, 260 listy pozycji, 215 przeglądu artykułów, 163 publikacji artykułu, 111 wyglądu, 267 opis kopii zapasowej, 419 witryny, 37 zawartości obrazów, 135 optymalizacja dla wyszukiwarek, 47

Ρ

pakiet Admin Tools, 442 instalacyjny Joomla! 3, 36 JAMP, 26 XAMPP, 23 pamięć podręczna, 48, 73 panel administracyjny, 45 DJ-MediaTools, 289 pasek stanu, 54 Perfect Dashboard, 448 Phoca Download, 309 dodawanie pliku, 311 instalacja, 309

konfiguracja, 309 pulpit, 310 wybór grafiki, 313 zaznaczanie plików, 312 Phoca Gallery instalacja, 277 konfiguracja, 277 lista obrazów, 283 pulpit, 277, 278 tworzenie kategorii, 279 wybór grafiki, 282 zaznaczanie plików, 281 plik .htaccess, 433 component.php, 384 configuration.php, 415 favicon.ico, 384 index.php, 383 konfiguracyjny, 45, 56 template preview.png, 383 template thumbnail.png, 383 templateDetails.xml, 383 templates.css, 384 pliki cookies, 324, 325 graficzne, 384 instalacyjne, 21 LESS, 384 szablonu, 382 ze skryptami, 384 poczta elektroniczna, 49, 78, 390 podglad, 337 pozycji modułów, 336 podział artykułu, 135 strony, 136 pomoc, 64 port SMTP, 78 powiadomienia, 62 poziomy dostępu, 59 pozycje menu, 155, 160 prawa do katalogów, 56 do treści, 70 dostępu, 441 program FileZilla, 412 JAMP – Ports Checker, 27, 28 XAMPPLauncher.exe, 24 projekt systemu nawigacji, 149 projektant menu, 151

proste adresy, 71 przedrostek dla tabel bazy danych, 40 przegląd finalizacja, 40 konfiguracja bazy danych, 42 podstawowa konfiguracja, 42 podsumowanie, 42 ustawienia środowiska, 42 ustawienia zalecane, 42 przekierowania, 62 URL, 446 przenoszenie artykułów, 107 kategorii, 91 przenoszenie pozycji menu, 170 przepustowość, 386 przetwarzanie starej bazy danych, 40 przycisk ADD IMAGE SLIDE, 307 Aktywuj, 184 Archiwizuj, 88, 105, 110 Blokuj, 184 Czyść folder tmp, 446 Dostosuj, 88, 105, 110, 184 Kod źródłowy, 137 Lubie to!, 317 Napraw i optymalizuj tabele, 446 Nie wyróżniaj, 105, 110 Odblokuj, 88, 105, 110, 184 Opcje, 89, 106, 110 Opublikuj, 88, 105, 110 Podziel stronę, 135 Pomoc, 89, 106, 110, 184 Przebuduj, 89 Przekierowanie URL, 446 Przełącz edytor, 137 Przetwarzaj, 89, 106, 184 Register, 257 Temp and log directory check, 446 Usuń. 184 Utwórz, 88, 105, 110, 184 Wstaw/edytuj wideo, 265 Wycofaj, 88, 105, 110 Wyczyść sesję, 446 Wyróżnij, 105 Wyrzuć, 89, 106, 110 Znak specjalny, 100

przypisanie do pozycji menu, 342 przywracanie kopii zapasowej witryny, 405, 408, 421, 425 publikowanie artykułu, 193 pulpit, 55 DJ-ImageSlider, 299 Phoca Download, 310 Phoca Gallery, 277, 278 Smart Slider 3, 306 systemu, 52

R

ranking, 392 rankingi firm hostingowych, 391 raportowanie błędów, 48, 75 rejestracja użytkownika, 198 witryny, 258 reklamy, 217 opcje globalne komponentu, 226 tworzenie, 222, 223 wyświetlanie, 228 zakładka Historia, 227 Klient, 227 Uprawnienia, 227 zarządzanie, 222 kategoriami, 218 klientami, 220 repozytorium, 311 rozmiar baz danych, 389 rozszerzenia, 62, 271 instalacja, 272 katalog, 271 rozszerzenie Akeeba Backup, 417 DJ-CookieMonster, 326 DJ-ImageSlider, 298 DJ-MediaTools, 288, 301 JMZ Easy PageBuilder, 381 JSN PageBuilder, 381 Phoca Download, 309 Phoca Gallery, 276 Quix PageBuilder, 381 Shortcode Ultimate, 381 Smart Slider 3, 305 SP Facebook, 317 SP Page Builder, 373 YJ Simple Grid, 381

S

sekcja Baza danych, 77 Ciasteczka, 71 Diagnostyka, 73 Footer, 370 FTP, 76 Header, 370 Lokalizacja, 76 Main Body, 370 Metadane, 69 Narzędzia, 445 Ogólne, 66, 73, 74 Optymalizacja dla wyszukiwarek, 70 Page Title, 370, 372 Pamięć podręczna, 73 Poczta, 78 Sesja, 74 Serwer, 48 System, 47 Top-Bar, 370 Ustawienia Proxy, 77 Witryna, 46 sekcje panelu administracyjnego, 45 serwer pomocy, 73 proxy, 49 SMTP, 79 WWW, 21 zdalny, 32 serwis Google reCAPTCHA, 258 sesja, 48, 74 siatka albumów, 293 skórka dla witryny, 261 dla zaplecza, 261 skrypt Akeeba Kickstart Core, 423 slajd, 299 slidery, 297, 307 tworzenie, 298 słowa kluczowe witryny, 69 Smart Slider 3, 305 edycja slajdu, 308 konfiguracja, 308 pulpit, 306 tworzenie slidera, 307 Social Media, 317 SP Facebook, 317 konfiguracja, 318

SP Page Builder, 373 układ strony, 376, 378 spis treści, 136, 268 sprawdzanie aktualizacji, 429 portów, 28 statusy działań użytkowników, 80 stopka, 54 streszczenie witryny, 69 struktura artykułu, 130 kategorii, 84 styl prezentacji Karty, 270 Strony, 269 style kolorystyczne szablonu, 360 szablonu, 350 system, 72 nawigacji witryny, 149 rejestracji, 198 szablon, 63, 331 Beez3, 335 Hydrogen, 364 JM SERVICES, 350 jm-services, 352 Protostar, 339 shaper helix3, 369, 371 szablony darmowe, 345 domyślne serwisu, 335 domyślne zaplecza, 338 dopasowanie, 339 dostosowywanie, 334 kopiowanie, 341 menedżer stylów, 350 pliki i foldery, 382 płatne, 345 tworzenie, 348 widoków, 384 wybór stylu kolorystycznego, 360 zarządzanie, 332 zmiana opcji konfiguracyjnych, 339

Ś

ścieżka ciasteczka, 71 Sendmail, 78 środowisko, 55

Т

tagi, 62, 166, 252 test integralności, 453 testowanie, 21 transfer, 386 treść, 94 indeksowanie, 235 dostępna, 129 tryb mobilny, 261 rozszerzony, 263 Two-Factor Authentication, 437 tworzenie albumu, 291 artykułu, 98 bazy danych, 34, 410, 413 dostępnych treści, 129 formularzy kontaktowych, 207hasel, 436, 437 hierarchii treści, 84 katalogów, 116 kategorii, 86, 220, 279 kategorii kontaktów, 205 klienta, 221 kopii zapasowej witryny, 22, 405, 417, 453 listy wypunktowanej, 133 menu, 153 menu użytkownika, 186 modułu, 172, 228 modułu Reklamy, 229, 231 modułu wyszukiwarki, 236 nagłówka, 131 odnośników, 138 ogłoszeń tekstowych, 225 pozycji menu, 158 przekierowania URL, 446 reklamy, 222, 224 slajdów, 299 sliderów, 298, 307 szablonów, 348 treści, 94 użytkowników, 177 typografia, 353 typy bazy danych, 38 modułów, 243 pozycji menu, 164

U

udostępnianie plików, 309 układ albumu, 294 strony, 351, 362, 376, 378 uprawnienia, 79, 146, 197, 216 usługi hostingowe, 32, 385 ustawienia czcionek, 351, 353 DJ-CookieMonster, 329 formularzy kontaktowych, 215 PHP, 56 proxy, 49, 77 serwisu, 66 systemu, 72 wygladu galerii, 284 związane z serwerem, 74 związane z uprawnieniami, 79 usuwanie artykułów, 107 bloku, 363 formatowanie, 101 kategorii, 92 pozycji, 171 uwagi o użytkownikach, 59 uwierzytelnianie SMTP, 78 użytkownika, 437 użycie wielu szablonów, 341 użytkownicy, 57, 166 administrator, 58 Author, 58 Editor, 58 Guest, 57 konfiguracja globalna, 194 Manager, 58 menu, 185 prawa dostępu, 441 przypisywanie do grupy, 180 Public, 57 Publisher, 58 Registered, 58 rejestracja, 198 Super Users, 58 system rejestracji, 198 tworzenie, 177 uprawnienia, 180, 216, 228 weryfikacja dwuskładnikowa, 438 zakładka Historia uwag o użytkowniku, 196 Komponent, 195 Korespondencja, 196 Uprawnienia, 197 zarządzanie, 177, 183 użytkownik bazy danych, 34, 35 SMTP, 78

W

WCAG 2.0, 129 wczytywanie plików, 118 weryfikacja dwuskładnikowa, 437 wiadomości poinstalacyjne, 53, 62 widok miniatur, 115 szczegółowy, 115 witryna wyłączona, 38, 67 własny arkusz stylów, 262 właściwości menu, 152 właczanie dodatku EF4. 350 weryfikacji dwuskładnikowej, 438 wyszukiwarki, 234 wpinacz, 167 wsparcie dla klienta, 386 wstawianie filmów, 264 grafiki, 124 wybór firmy hostingowej, 385 grafiki, 282, 313 interpretera PHP, 30 wydajność systemu, 21 wyglad albumu, 295 kontaktu, 210, 211 okna lightbox, 296 slidera, 302, 305, 309 wyłączenie awaryjne witryny, 444 wymagania techniczne, 22, 386 WYSIWYG, 68

wyszukiwanie, 167, 238 rozszerzenia, 274 wyszukiwarka, 62, 69, 167, 233 filtry wyszukiwania, 238 indeks zawartości, 234 mapy treści, 236 włączanie, 234 wyświetlanie albumów, 296 menu, 172 obrazów, 287 pozycji modułów, 337 reklam, 228

X

XAMPP, 23 XAMPP Control Panel, 25

Z

zagrożenia, 432 zakładka Artykuły, 140 Dane reklamy, 223 Dodatek, 260, 266 Adresy wewnętrzne, 262 Automatyczny wybór języka, 262 Elementy rozszerzające, 262 Katalog obrazów, 262 Kierunek tekstu, 262 Klasy CSS szablonu, 262 Kod języka, 262 Kodowanie encji, 262 Nowe linie, 262 Poprawne elementy, 262 Przeciągnij i upuść obraz, 261 Skórka dla witryny, 261 Skórka dla zaplecza, 261 Tryb mobilny, 261 Tryb pracy, 261 Własny arkusz stylów, 262 Zabronione elementy, 262 Edycja artykułu, 141 Filtrowanie tekstu, 81

Formularz, 215 Historia, 227 Historia uwag o użytkowniku, 196 Ikony, 213 Integracja, 146, 216 Kategoria, 142, 214 Kategorie, 143, 214 Klient, 227 Przedrostek słów kluczowych, 227 Rodzaj abonamentu, 227 Zliczaj kliknięcia, 227 Zliczaj wyświetlenia, 227 Komponent, 195 Kontakt, 212 Artykuły użytkownika, 213 Dodatkowe łącza, 213 Format wyświetlania, 212 Kategoria kontaktów, 212 Maksimum wersji, 212 Pokaż listę kontaktów, 212 Pokaż tagi, 213 Układ prezentacji, 212 Wizytówka, 213 Włącz wersje, 212 Wybierz obraz, 213 Korespondencja, 196 Obrazki i łącza, 191 Opcje listy pozycji, 145, 215 Opcje wspólne, 145 Opcje wygladu, 267 Parametry: Rozszerzone, 262 Przegląd/Wyróżnione, 143 Serwer sekcja Baza danych, 77 sekcja FTP, 76 sekcja Lokalizacja, 76 sekcja Ogólne, 74 sekcja Poczta, 78 sekcja Ustawienia Proxy, 77 System, 72 sekcja Diagnostyka, 73 sekcja Ogólne, 73

sekcja Pamięć podręczna, 73 sekcja Sesja, 74 Uprawnienia, 79, 146, 197, 216, 227 Witryna, 66 sekcja Ciasteczka, 71 sekcja Metadane, 69 sekcja Ogólne, 66 sekcja Optymalizacja dla wyszukiwarek, 70 zaplecze administracyjne, 51 serwisu, 194 zarzadzanie artykułami, 104 danymi kontaktowymi, 205 dodatkami, 255 kategoriami, 87, 88 kategoriami kontaktów, 203 klientami, 220 modułami, 241 pozycjami menu, 167 reklamami, 222 szablonami, 332 treścią, 83 użytkownikami, 177, 183 zaznaczanie plików, 312 zmiana kodowania bazy danych, 446 kolorów, 351 nazwy administratora, 436 nazwy bloku, 365 pozycji, 175 uprawnień, 441 właściwości menu, 152 znacznik <blockquote>, 134 <q>, 134 znaki specjalne, 100

PROGRAM PARTNERSKI

GRUPY WYDAWNICZEJ HELION

1. ZAREJESTRUJ SIĘ 2. prezentuj książki 3. zbieraj prowizję

Zmień swoją stronę WWW w działający bankomat!

Dowiedz się więcej i dołącz już dzisiaj! http://program-partnerski.helion.pl





Joomla! to jeden z najpopularniejszych i najszybciej rozwijających się systemów zarządzania treścią na świecie. Umożliwia tworzenie dynamicznych serwisów WWW oraz ich łatwą edycję, aktualizację i rozbudowę — i to bez konieczności posiadania specjalistycznej wiedzy programistycznej. Za pomocą tego CMS-a możesz powołać do życia niemal dowolną stronę WWW, zarówno prostą witrynę, jak i sklep internetowy, blog czy serwis informacyjny.

Tworzenie i edycja treści w serwisie powstałym na podstawie CMS Joomla! odbywa się za pomocą łatwego w obsłudze interfejsu użytkownika (prostego edytora online i panelu administracyjnego). Wystarczy, że uprawniony redaktor systemu wprowadzi nowe informacje, a system sam zadba o to, aby przenieść je do bazy danych i wypełnić nimi jednocześnie odpowiednie miejsca na stronie WWW. Umożliwia to samodzielne prowadzenie serwisów internetowych dosłownie każdemu i z dowolnego miejsca na Ziemi.

Jeżeli szukasz rozwiązania, za pomocą którego łatwo opracujesz niemal dowolną witrynę, skorzystaj z tego systemu. A jeśli najchętniej uczysz się na praktycznych przykładach, sięgnij po książkę *Joomla! 3.x. Praktyczny kurs.* Jest ona napisana językiem zrozumiałym także dla osób niezwiązanych z informatyką. Nauczy Cię podstaw pracy z systemem Joomla! bez zbędnego teoretyzowania, w serii praktycznych, jasno opisanych ćwiczeń.

- Instalacja i konfiguracja systemu Joomla!
- Tworzenie treści witryny i zarządzanie witryną
- Opracowywanie systemu nawigacji serwisu
- Zarządzanie użytkownikami witryny
- Korzystanie ze standardowych komponentów, z modułów i dodatków
- Instalacja i konfiguracja dodatkowych rozszerzeń
- Opracowy wanie i konfiguracja szablonów strony oraz zarządzanie szablonami
- Tworzenie i przywracanie kopii zapasowych witryny
- Zabezpieczanie serwisów w systemie Joomla!

Utwórz i prowadź swój serwis WWW z CMS Joomla!





Helion SA ul. Kościuszki 1c, 44-100 Gliwice tel.: 32 230 98 63 e-mail: helion@helion.pl http://helion.pl

Sprawdź najnowsze promocje: http://helion.pl/promocje Książki najchętniej czytane: http://helion.pl/bestsellery Zamów informacje o nowościach: http://helion.pl/nowosci





Informatyka w najlepszym wydaniu

cena: 69,00 zł