

## **Certum SSL For DirectAdmin**

*Instalacja oraz Użycie*

## Spis Treści

1. Opis.....	3
2. Strefa Administratora.....	4
2.1. Instalacja i Konfiguracja.....	4
2.2. Zarządzanie.....	6
3. Panel Klienta.....	9
3.1. Instalacja Certyfikatu.....	9
3.2. Dostępne Akcje.....	13
5. Częste Problemy.....	14

## 1. Opis

Certum SSL For DirectAdmin to produkt mający na celu maksymalne uproszczenie procesu instalacji certyfikatów SSL dla domen oraz zminimalizowanie wkładu administracji w tym procesie.

## 2. Strefa Administratora

### 2.1. Instalacja i Konfiguracja

1. Przejdź do sekcji zarządzania pluginami.
2. W części Add Plugin wybierz pakiet instalacyjny, podaj hasło, zaznacz opcję “Install After Upload” i następnie naciśnij Add Plugin.



**DirectAdmin**

Home Webmail Password Help Files Logout

Advanced Search

Plugins	Version	Available Version	Active	Can Update	Installed	Author	Select
ConfigServer Firewall	1.0		no	no	yes	WTTW	<input type="checkbox"/>
directadmin_plugin_skeleton			yes	no	yes		<input type="checkbox"/>
Module Name	1.0		yes	yes	yes	ModulesGarden [http://www.modulesgarden.com]	<input type="checkbox"/>
Installatron	9.1.24		yes	yes	yes	Installatron LLC	<input type="checkbox"/>
Softaculous Auto Installer	4.0.1		yes	yes	yes	Softaculous	<input type="checkbox"/>
Professional Spam Filter	1.0		yes	yes	yes	SpamExperts	<input type="checkbox"/>

Password:  Deactivate Activate Update Install Un-Install Delete

**Add Plugin - Select Upload Method**

Url  Enter the URL location where the plugin can be downloaded

File  certum\_ssl.tar.gz Upload the plugin from your local computer

Password:   Install after upload

3. Po pomyślnej instalacji, przejdź i ustaw dane do połączenia z bazą danych dla DirectAdmina w pliku: DirectAdminRootPath/plugins/certum\_ssl/CertumSSL.ini
4. Po czynnościach wykonanych powyżej, wróć do głównej strony i znajdź “Certum SSL Plugin” w sekcji “Extra Features”.

**DirectAdmin**

Message System **2422**

Access Level

» Admin Level  
Reseller Level  
User Level

	Used
Disk Space (mb)	228.03
Bandwidth (gb)	0.0735
Domains	114
Users	64
Resellers	2

Search:

### Server Management

- Create Administrator
- List Administrators
- Change Passwords
- Manage Tickets
- Create Reseller
- List Resellers
- Manage Reseller Packages
- Show All Users

### Admin Tools

- IP Management
- DNS Administration
- Admin Backup/Transfer
- Multi Server Setup
- Mail Queue Administration
- Move Users between Resellers
- System Information
- Service Monitor
- System Backup
- Log Viewer
- File Editor
- Process Monitor

### Extra Features

- Complete Usage Statistics
- Custom HTTPD Configurations
- PHP Configuration
- Brute Force Monitor
- CertumSSL Plugin
- Installatron Admin
- Professional Spam Filter
- Administrator Settings
- Licensing / Updates
- Plugin Manager
- All User Cron Jobs
- Hello World Plugin
- Softaculous Auto Installer

admin »

DirectAdmin Web Control Panel © 2012 JBMC Software

5. Zostaniesz przeniesiony do strony konfiguracji modułu Certum SSL.

## **2.2. Zarządzanie**

W części *Configuration* możesz wykonać poniższe czynności:

- załaduj i przenieś zapisaną konfigurację do pliku: `PredefinedConfiguration.ini` file .
- dodaj kilka kont API, możesz przypisać produkty do każdego z kont
- zarządzaj notyfikacjami administratora oraz użytkownika
- podaj url do płatności, będzie on widoczny na stronie modułu w panelu klienta
- wskaż maksymalną możliwą ilość wpisów, które będą dostępne w sekcji Logs

DirectAdmin

Home Webmail Password Help Files Logout

---

## Certum SSL

Configuration
Logs

Load Configuration
Export Configuration

### API Connection Details

---

**Login**

**Password**

**API URL**

**Attached Products**   
SpaceSSL Wildcard  
SpaceSSL MultiDomain  
Commercial SSL

**API Language**

Test Connection
Add New Account

### Admin Notifications

---

**Administrator Email**

**Notification Sender Email**

### User Notifications

---

**Success Email Subject**

**Success Email Message**

This message informs client about a successfully installed certificate

### Billing Configuration

---

**Billing URL**   
Leave empty if you wish to do not display in admin area.

### API Logs Configuration

---

**Limit Activity Log**   
The number of activity log entries you wish to keep

Save

admin » Plugins

DirectAdmin Web Control Panel © 2012 JBMC Software

W sekcji *Logs* znajdziesz informacje o wszelkich wykonanych oraz podjętych akcjach. Możesz zawsze wyłączyć lub włączyć opcje przechowywania logów, a w razie potrzeby możesz wyczyścić listę używając przycisku 'Clear Logs'.

## Certum SSL

Configuration
Logs

API Logs turned ON

Currently API logs are ON Clear Logs

#	Date	Request	Response
1	2016-08-25 09:28:06	<pre>&lt;?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?&gt; &lt;SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:ns1="http://webservice.api.muc.unizeto.pl/"&gt;&lt;SOAP-ENV:Body&gt; &lt;ns1:getOrderByOrderID&gt; &lt;requestHeader&gt;&lt;authToken&gt; &lt;password&gt;4lkwhTUqA6VCw3m6&lt;/password&gt; &lt;userName&gt;certum@modulesgarden.com &lt;/userName&gt;&lt;/authToken&gt;</pre>	<pre>&lt;soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"&gt;&lt;soap:Body&gt; &lt;ns2:getOrderByOrderIDResponse xmlns:ns2="http://webservice.api.muc.unizeto.pl/"&gt;&lt;responseHeader&gt; &lt;returnCount&gt;1&lt;/returnCount&gt; &lt;successCode&gt;0&lt;/successCode&gt; &lt;timestamp&gt;2016-08-25T09:28:06.786Z&lt;/timestamp&gt; &lt;/responseHeader&gt;&lt;orders&gt;&lt;Order&gt; &lt;orderDetails&gt;&lt;requestorInfo&gt;</pre>
2	2016-08-25 09:28:06	<pre>&lt;?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?&gt; &lt;SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:ns1="http://webservice.api.muc.unizeto.pl/"&gt;&lt;SOAP-ENV:Body&gt; &lt;ns1:getOrderByOrderID&gt;</pre>	<pre>&lt;soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"&gt;&lt;soap:Body&gt; &lt;ns2:getOrderByOrderIDResponse xmlns:ns2="http://webservice.api.muc.unizeto.pl/"&gt;&lt;responseHeader&gt; &lt;returnCount&gt;1&lt;/returnCount&gt;</pre>



## 3. Panel Klienta

### 3.1. Instalacja Certyfikatu

Zaloguj się na swoje konto klienta w systemie DirectAdmin. Znajdź *CertumSSL Plugin* w sekcji *Advanced Features*. Znajduje się tam pełna lista obecnie zainstalowanych certyfikatów z wszelkimi dostępnymi na ich temat informacjami, takimi jak:

- *Name* – typ certyfikatu
- *Serial Number* – numer seryjny certyfikatu
- *Domain* – domena, dla której certyfikat jest instalowany
- *Token Activated* – data aktywacji tokenu, który został użyty do zainstalowania certyfikatu
- *Valid From* – data od kiedy certyfikat jest aktywny
- *Valid Until* – data do kiedy certyfikat jest aktywny
- *Certificate Status* – obecny status certyfikatu
- *Installed* – widoczne, gdy certyfikat został zainstalowany bezpośrednio w systemie DirectAdmin
- *Actions* – dostępne akcje zależą od aktualnego statusu certyfikatu. Więcej o dostępnych akcjach przeczytasz w punkcie 3.2.

Aby zacząć instalację certyfikatu, wypełnij wymagane dane w sekcji *'Install New Certificate'*.


1. *kopiuj wygenerowany Certum SSL Token For WHMCS voucher* i wklej w pole Token.
2. Naciśnij *Add Certificate*, aby kontynuować

### Install New Certificate

If you want to purchase a token to install certificate go to billing page: <http://192.168.56.101/whmcs/>

Token\*

\* Required Fields



Zostaniesz teraz przekierowany do strony *Certificate Statement*.

The Subscriber declares that:

- he/she thoroughly familiarized with and accepted these *Terms of Use*, the Certification Policy of CERTUM's Non-Qualified Certification Services and the Practice Statement of CERTUM's Non-Qualified Certification Services,
- any information provided by the Subscriber regarding the Certificate Request is correct and true and has been given voluntarily and Unizeto Technologies S.A. established in Szczecin, ul. Królowej Korony Polskiej 21 will be the administrator of this data,
- bears liability for the damages that are a consequence of falsifying of data and inappropriate usage of the issued certificate.

6. UNIZETO GUARANTEES

Unizeto guarantees, that:

- its activity and services covered by these *Terms of Use* are provided with adequate care and in accordance with provisions of these *Terms of Use*, the Certification Practice Statement, the *Baseline Requirements for the Issuance and Management of Publicly-Trusted Certificates* and the *EV Guidelines*
- the warranty period for certification services rendered by Unizeto is equal to the validity period of the certificate.
- in the case of termination or cessation of certification services, CERTUM PCC – in accordance with the Certification Practice Statement – pays compensations of issuance fees to the subscriber proportionally to remaining validity period of the certificate.
- CERTUM PCC financial warranty, in relation to the transactions covered by the guarantee, is limited to amounts described in the Certification Practice Statement.

7. STIPULATIONS

Unizeto reserves that:

- does not take any responsibility for the actions of other third parties using the certificate, except for damages which are the fault of Unizeto,
- certificates issued by CERTUM PCC may be used only in accordance with the principles of the law, only by an authorized entity and in accordance with these *Terms of Use*,
- does not bear responsibility for the consequences of the actions of Subscriber and third parties, particularly for:
  - damages arising from the incorrect installation and usage of the certificate and damages due to the quality of equipment used by the Subscriber and third parties;
  - the damages arising from inappropriate usage of issued certificates or inappropriate security of the private key by the Subscriber and third parties.
- does not bear responsibility for unforeseen events beyond its reasonable control and occurring without its fault or negligence (force majeure).

Accept Decline

\* Required Fields

admin » Plugins

DirectAdmin Web Control Panel © 2012 JBMC Software

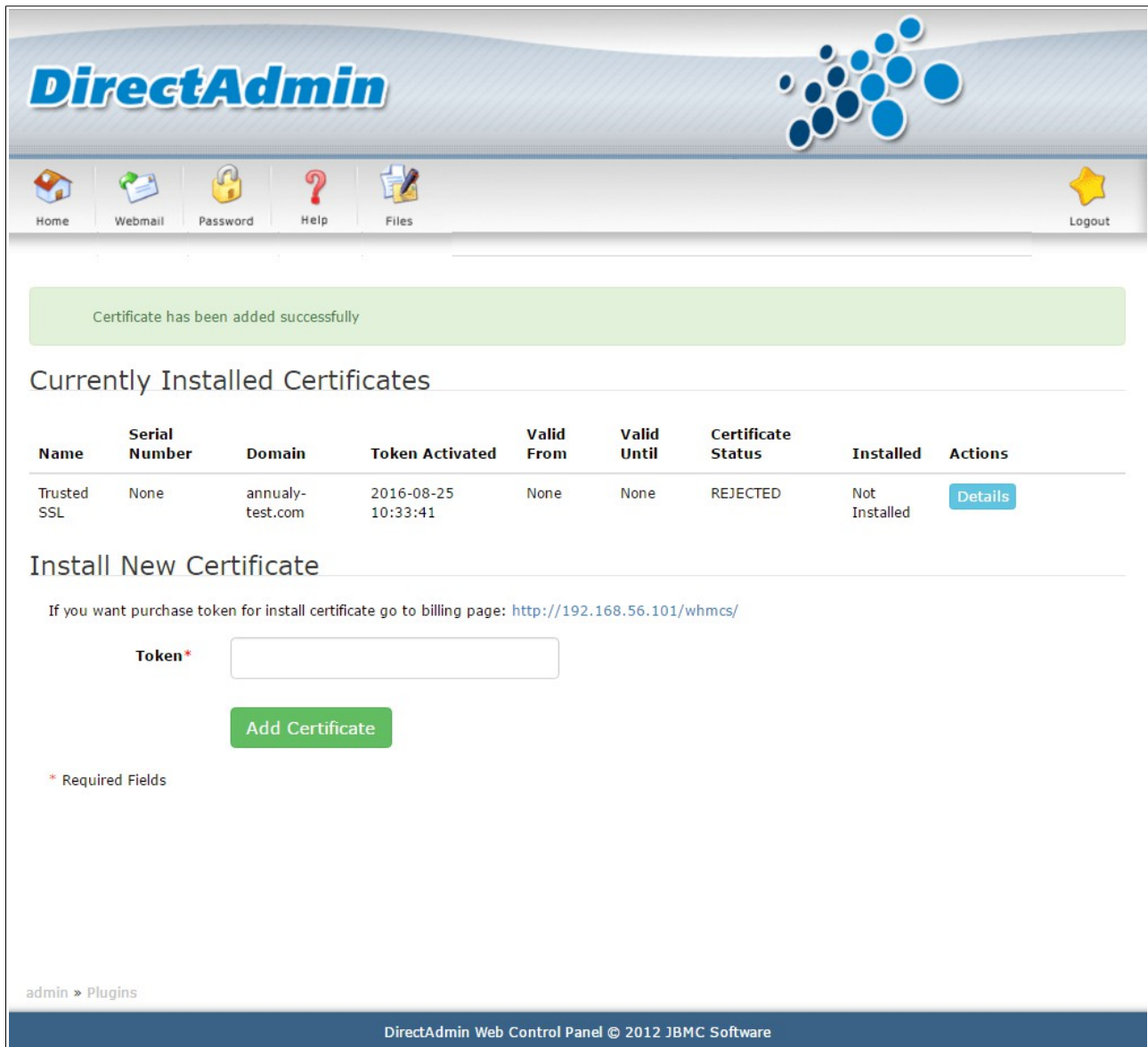
Po zapoznaniu się z oświadczeniem m zaakceptowaniu go, zostaniesz przekierowany do strony ze szczegółami certyfikatu: *Certificate Details Page*.

Uzupełnij wszelkie wymagane informacje:

- *Certificate, Contact Details* – szczegóły certyfikatu, dane kontaktowe
- *Naciśnij Confirm, aby kontynuować.*

<b>Token</b>	<input type="text" value="QYi482lgCctGG8bG"/>
<b>Install On</b>	<input type="text" value="dfgdgssd.pl"/>
<b>Certificate Details</b>	
<b>Organization</b>	<input type="text"/>
<b>Organizational Unit</b>	<input type="text"/>
<b>Locality</b>	<input type="text"/>
<b>State or Province Name</b>	<input type="text"/>
<b>Country*</b>	<input type="text" value="Select"/>
<b>Email</b>	<input type="text"/>
<b>Contact Details</b>	
<b>First Name*</b>	<input type="text"/>
<b>Last Name*</b>	<input type="text"/>
<b>Address*</b>	<input type="text"/>
<b>Country*</b>	<input type="text" value="Select"/>
<b>City*</b>	<input type="text"/>
<b>E-mail*</b>	<input type="text"/>
<b>Phone*</b>	<input type="text"/>
<b>Postal Code*</b>	<input type="text"/>
<b>Organisation Name</b>	<input type="text"/>
<b>Tax Number</b>	<input type="text"/>
<b>Verification Phone Number</b>	<input type="text"/>
<input type="button" value="Add Certificate"/> <input type="button" value="Cancel"/>	
* Required Fields	

Nowo dodany certyfikat powinien teraz być dostępny na liście oczekujących. Obok znajdziesz podstawowe informacje na temat certyfikatu.



**DirectAdmin**

Home Webmail Password Help Files Logout

Certificate has been added successfully

### Currently Installed Certificates

Name	Serial Number	Domain	Token Activated	Valid From	Valid Until	Certificate Status	Installed	Actions
Trusted SSL	None	annually-test.com	2016-08-25 10:33:41	None	None	REJECTED	Not Installed	<a href="#">Details</a>

### Install New Certificate

If you want purchase token for install certificate go to billing page: <http://192.168.56.101/whmcs/>

Token\*

[Add Certificate](#)

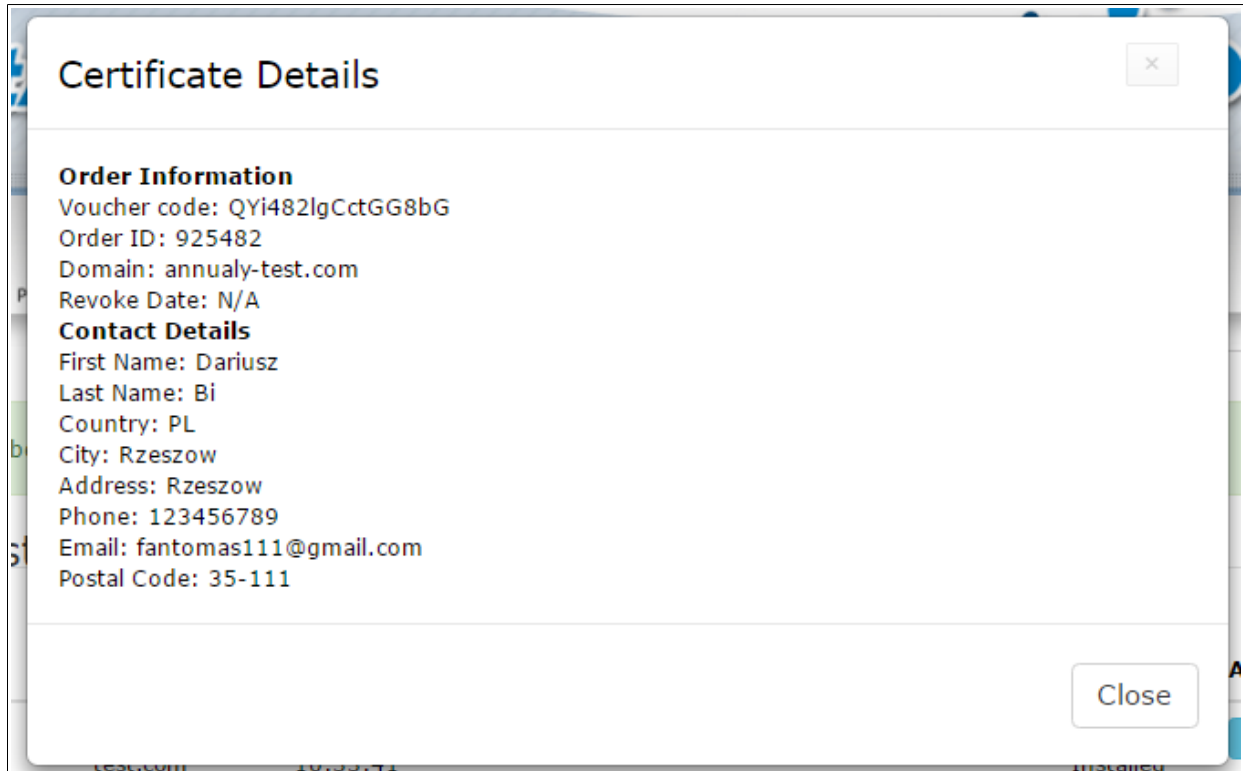
\* Required Fields

admin » Plugins

DirectAdmin Web Control Panel © 2012 JBMC Software

### 3.2. Dostępne Akcje

- **Details:** informacje na temat zamówienia oraz dane kontaktowe



- **Reissue:** certyfikat musi posiadać status *VALID*, aby opcja ta mogła być użyta. Po naciśnięciu przycisku *Reissue*, CSR oraz klucz prywatny zostaną zmienione dla aktywnego już certyfikatu. Należy ponownie uzupełnić dane a następnie nacisnąć *Reissue Certificate*.
- **Revoke:** tylko certyfikaty ze statusem *VALID* mogą zostać unieważnione (wymagany jest numer seryjny)
- **Cancel:** certyfikaty o statusie *Revoked* – *Unieważniony* lub *Awaiting* – *Oczekujący* mogą zostać w pełni anulowane

## 5. Częste Problemy

1. W przypadku problemów z połączeniem, upewnij się, że SELinux oraz zapora sieciowa nie blokują portów.
2. Multidomeny typu SAN nie są obecnie wspierane.