

Công ty Cổ Phần Đầu tư và Phát triển Công nghệ Tâm Việt

-----oOo-----

TÀI LIỆU HƯỚNG DẪN CÀI ĐẶT HỆ THỐNG PHẦN MỀM MỘT CỬA ĐIỆN TỬ NGUỒN MỞ

Gói thầu: Xây dựng phần mềm một cửa điện tử nguồn mở cho các quận huyện

Thuộc dự án: Hỗ trợ địa phương xây dựng, hoàn thiện một số sản phẩm phần mềm nguồn mở theo Quyết định 112/QĐ-TTg ngày 20/01/2012 của Thủ tướng Chính phủ.

Hà nội, tháng 12 năm 2012

Mục lục

I. Tổng quan	3
I.1. Thông tin chung.....	3
I.2. Bảng thuật ngữ và các từ viết tắt	3
II. Hướng dẫn cài đặt hệ thống	4
II.1. Yêu cầu hệ thống.....	4
II.2. Cài đặt và cấu hình	4
III. Hướng dẫn khởi tạo Cơ sở dữ liệu.....	5

I. Tổng quan

I.1. Thông tin chung

Theo Quyết định số 274/QĐ-BQLDACN ngày 04/12/2012 của Giám đốc Ban Quản lý các dự án công nghiệp công nghệ thông tin về việc phê duyệt kết quả đấu thầu gói thầu “Xây dựng phần mềm một cửa điện tử nguồn mở cho các quận huyện” thuộc dự án “Hỗ trợ địa phương xây dựng, hoàn thiện một số sản phẩm phần mềm nguồn mở theo Quyết định 112/QĐ-TTg ngày 20/01/2012 của Thủ tướng Chính phủ.

Công ty CP Đầu tư và Phát triển Công nghệ Tâm xây dựng tài liệu “**Hướng dẫn cài đặt hệ thống**” với nội dung như sau.

I.2. Bảng thuật ngữ và các từ viết tắt

Thuật ngữ - từ viết tắt	Giải thích
Bộ TT&TT	Bộ Thông tin và Truyền thông
Sở TT&TT	Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Yên Bái
CNTT	Công nghệ thông tin
TTHC	Thủ tục hành chính
CSDL	Cơ sở dữ liệu
LAN	Mạng cục bộ
WAN	Mạng diện rộng
VB	Văn bản
Bộ phận Một cửa	Bộ phận tiếp nhận hồ sơ và trả kết quả theo cơ chế Một cửa.
Cơ quan	HĐND-UBND Thành phố Yên Bái
Văn thư cơ quan	Là cán bộ làm công tác văn thư của toàn cơ quan
Văn thư đơn vị	Là cán bộ làm công tác văn thư của một đơn vị
Internet	Mạng toàn cầu.

II. Hướng dẫn cài đặt hệ thống

II.1. Yêu cầu hệ thống

1. Yêu cầu hệ thống:

- Hệ điều hành Windows hoặc Linux,
- Ngôn ngữ lập trình cài đặt PHP phiên bản 5.3 trở lên,
- MySQL phiên bản 5.5 trở lên.

II.2. Cài đặt và cấu hình

2. Cấu hình phần mềm

Các thông số cấu hình phần mềm được đặt trong file config.php

- DEBUG_MODE: Đặt define('DEBUG_MODE', 0) khi chạy chính thức.
- SITE_ROOT: Địa chỉ cài đặt phần mềm. ví dụ (http://192.168.1.200/mot-cua)
- DATABASE: Hệ quản trị CSDL sử dụng; MSSQL hoặc MYSQL
- Thông số kết nối CSDL:
 - Nếu chọn hệ quản trị CSDL là MS SQL SERVER:

```
define( 'CONST_MSSQL_DSN' , 'PROVIDER=SQLOLEDB;DRIVER={SQL  
Server};SERVER=địa_chi_server;DATABASE=ten_database;UID=  
ten_tai_khoan;PWD=mat_khau;' );
```

- Nếu chọn hệ quản trị CSDL là MySQL:

```
define( 'CONST_MYSQL_DSN' , 'mysql://ten_tai_khoan:  
mat_khau@địa_chi_server/ten_database' );
```

- Các tham số khác có thể thay đổi theo yêu cầu:

CONST_USE_ADODB_CACHE_FOR_REPORT: Sử dụng cache khi kết xuất báo cáo: 1 là có; 0: là không.

- Nếu sử dụng hệ thống xác thực bằng MS Active Directory (AD)

```
define('AUTH_MODE', 'AD');  
define('AD_DOMAIN_NAME', 'ten_domain');  
define('AD_ACCOUNT_SUFFIX', '@ten_domain');  
define('AD_BASEDN', 'DC=ten_domain,DC=net');  
define('AD_DC_LIST', ten_domain_controller);  
define('AD_ADMIN_USER', 'Administrator');  
define('AD_ADMIN_PASSWORD', 'P@ssw0rd');
```

III. Hướng dẫn khởi tạo Cơ sở dữ liệu

Phần mềm này kèm theo một bộ CSDL mẫu. Các bước khởi tạo CSDL từ CSDL mẫu như sau:

1. Truy cập vào màn hình Console của hệ quản trị CSDL MySQL
2. Đăng nhập với tài khoản có quyền tạo CSDL
3. Tạo CSDL mới bằng lệnh:

```
mysql> create database go-office;
```

4. Thực hiện import CSDL bằng lệnh:

```
$ mysql -u username -pPassword -h Host databasename < csdl_mau.sql
```

Trong đó:

Username: Tên đăng nhập

Password: Mật khẩu

Host: Địa chỉ host

Databasename: Tên CSDL

csdl_mau.sql: Đường dẫn tuyệt đối đến file CSDL mẫu. (ví dụ C:\csld_mau.sql)

Thông tin liên hệ tác giả:

Mr. Lương Thanh Bình – Điện thoại: 0936.114411 – Email: LTBinh@gmail.com

