

See How easy it is!

Joomla & PHP

Làm web trong 10 phút

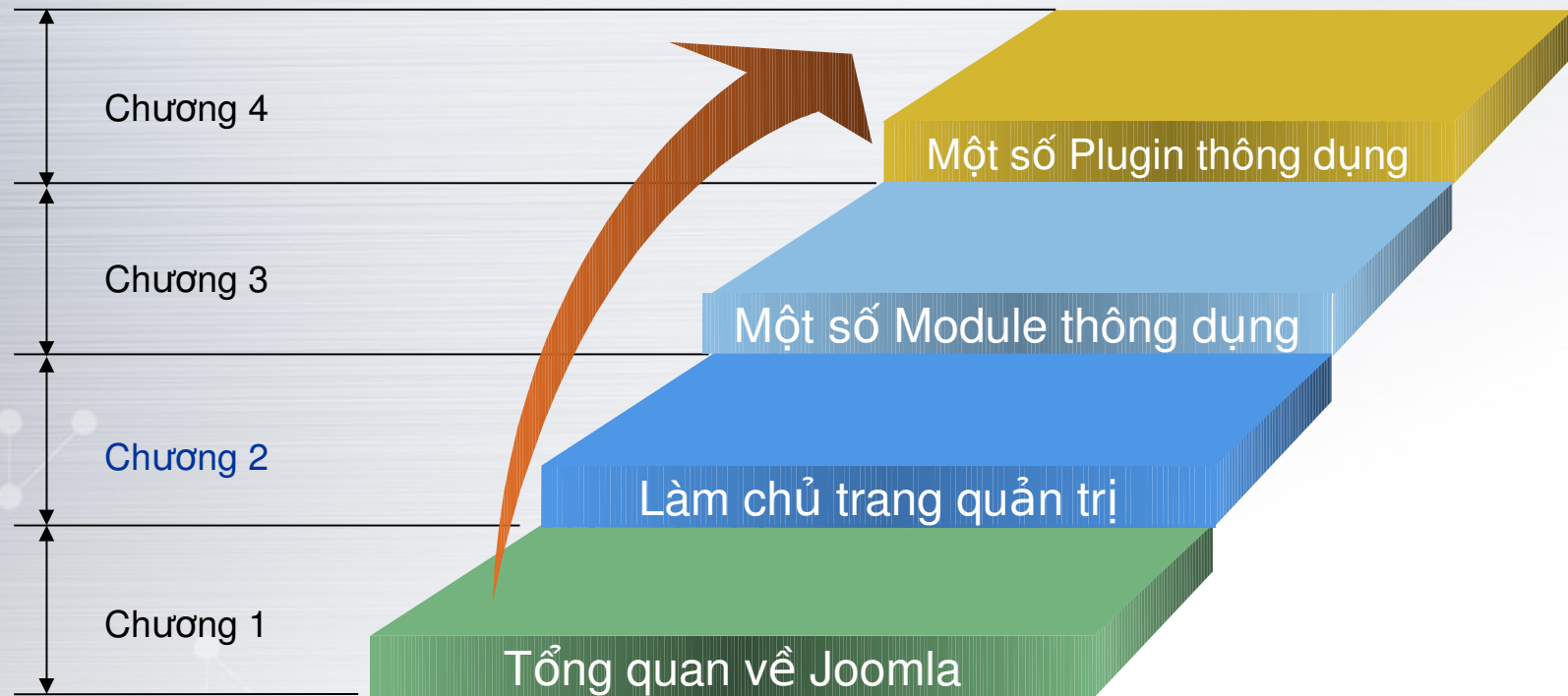
Diễn giả : Đặng Tuấn Tú



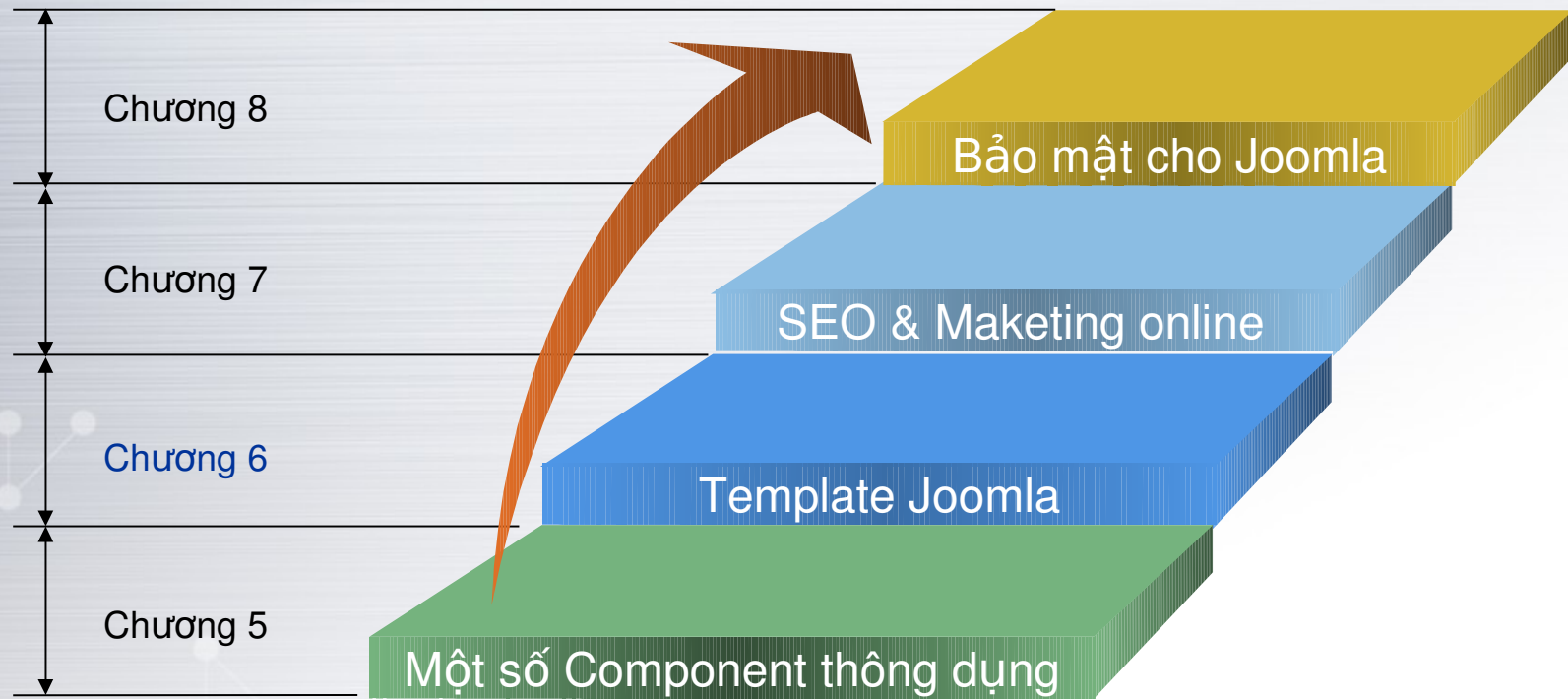
Joomla!TM

...because open source matters

JOOMLA & PHP! Làm web trong 10 phút



JOOMLA & PHP! Làm web trong 10 phút



JOOMLA & PHP! Làm web trong 10 phút

Chương 9

Thực hành
Xây dựng website
theo chuyên đề

Website
cá nhân

Website
Công ty

Website
Tin tức

Website
Sản phẩm

Chương 1: Tổng quan Joomla

1

Giới thiệu Joomla

2

Ứng dụng của Joomla

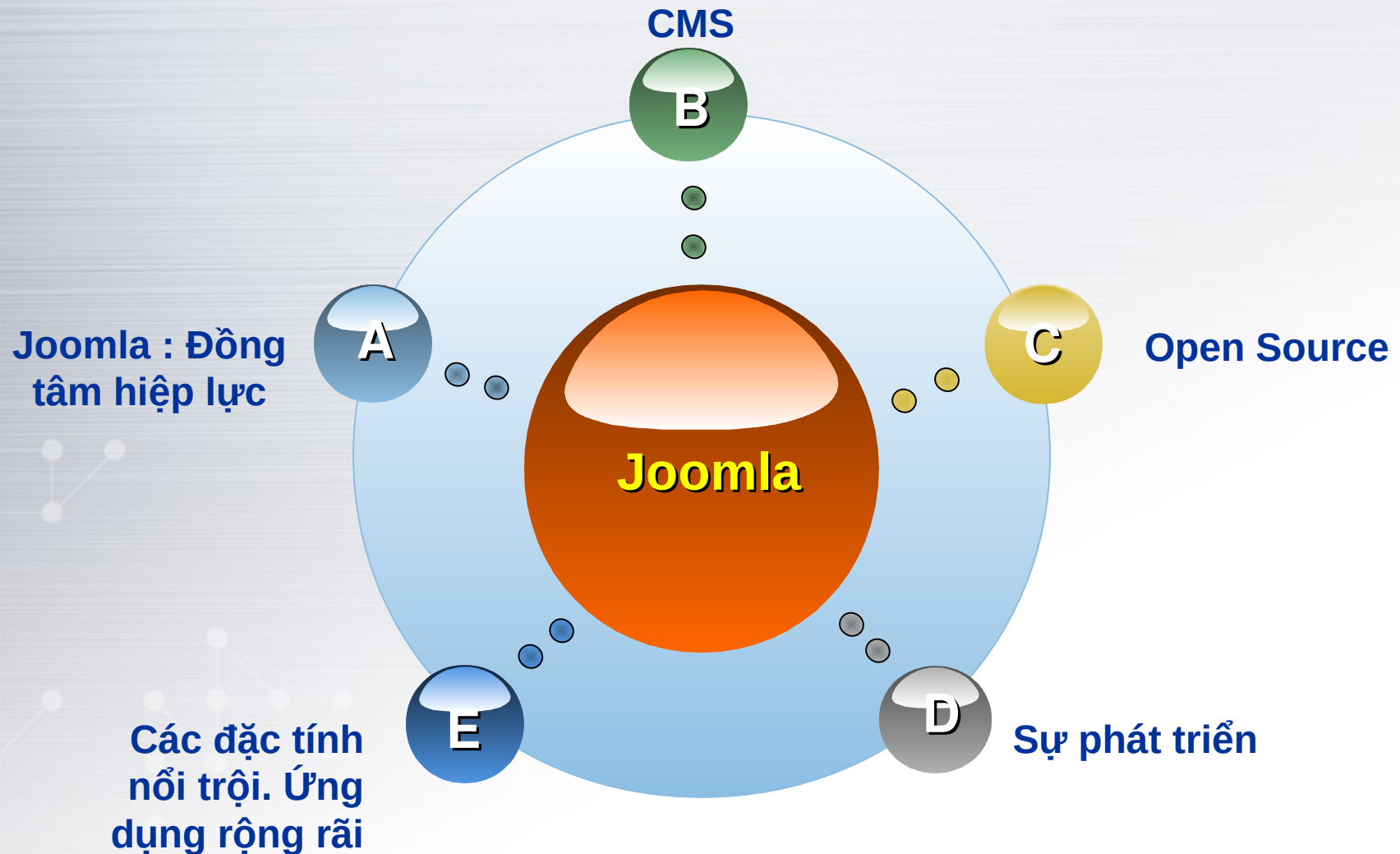
3

Cài đặt Joomla

4

Cấu trúc hệ thống của Joomla

Giới thiệu Joomla



Ứng dụng của Joomla

Cổng thông tin điện tử

A

Các trang báo, tin tức

B

Website sản phẩm, thương mại điện tử

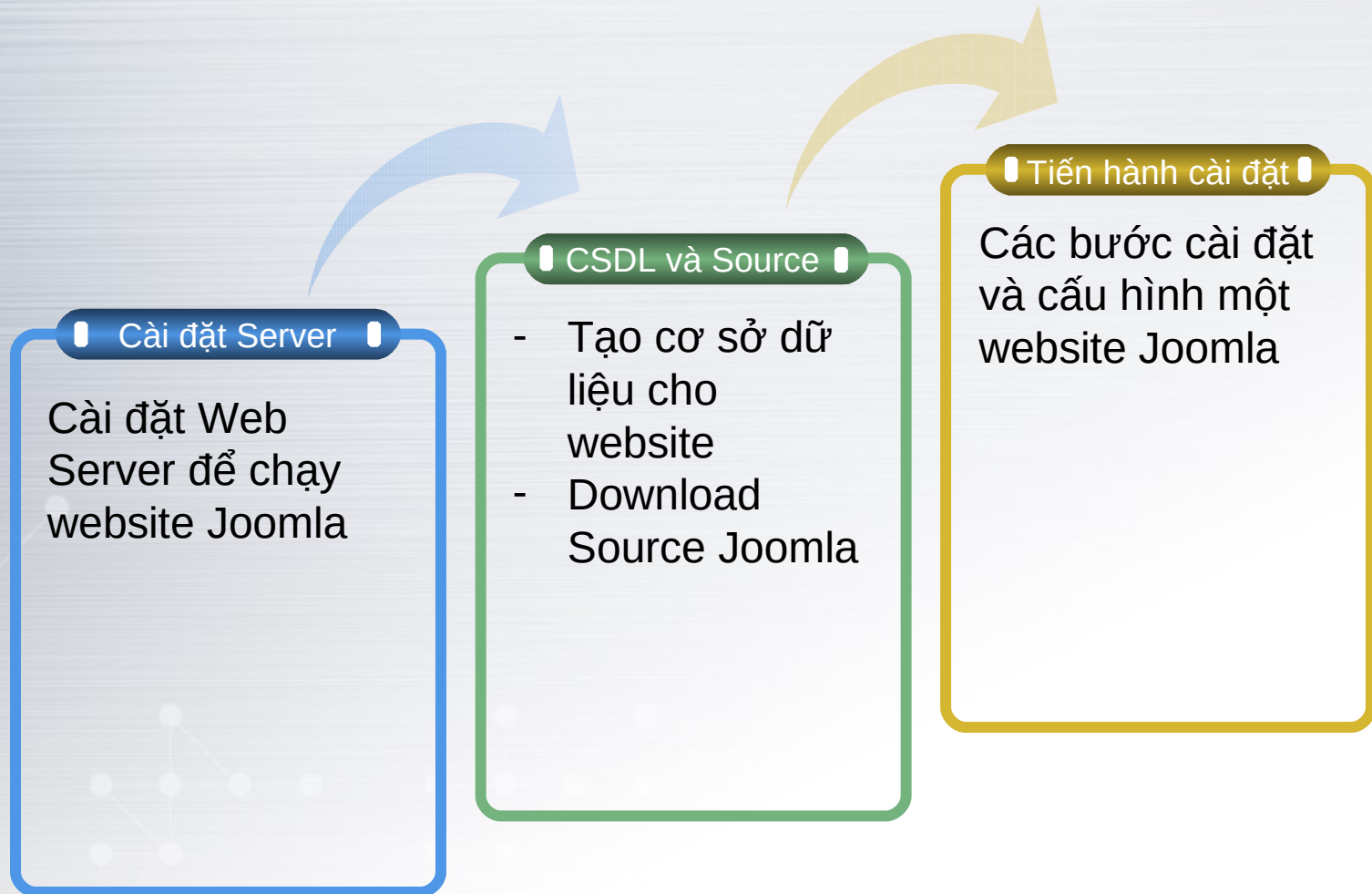
C

Website doanh nghiệp, gia đình, cá nhân,..

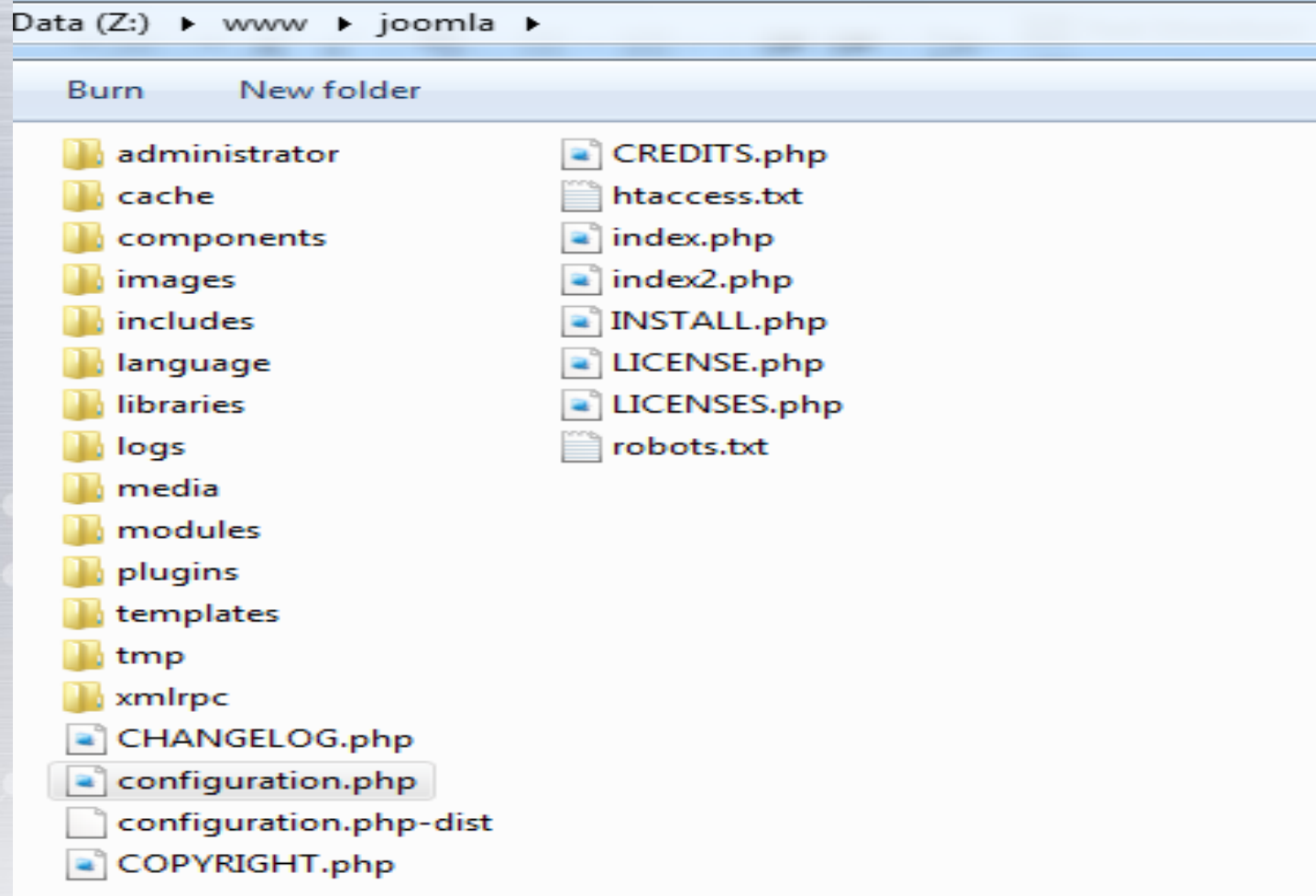
D

Sử dụng
Joomla

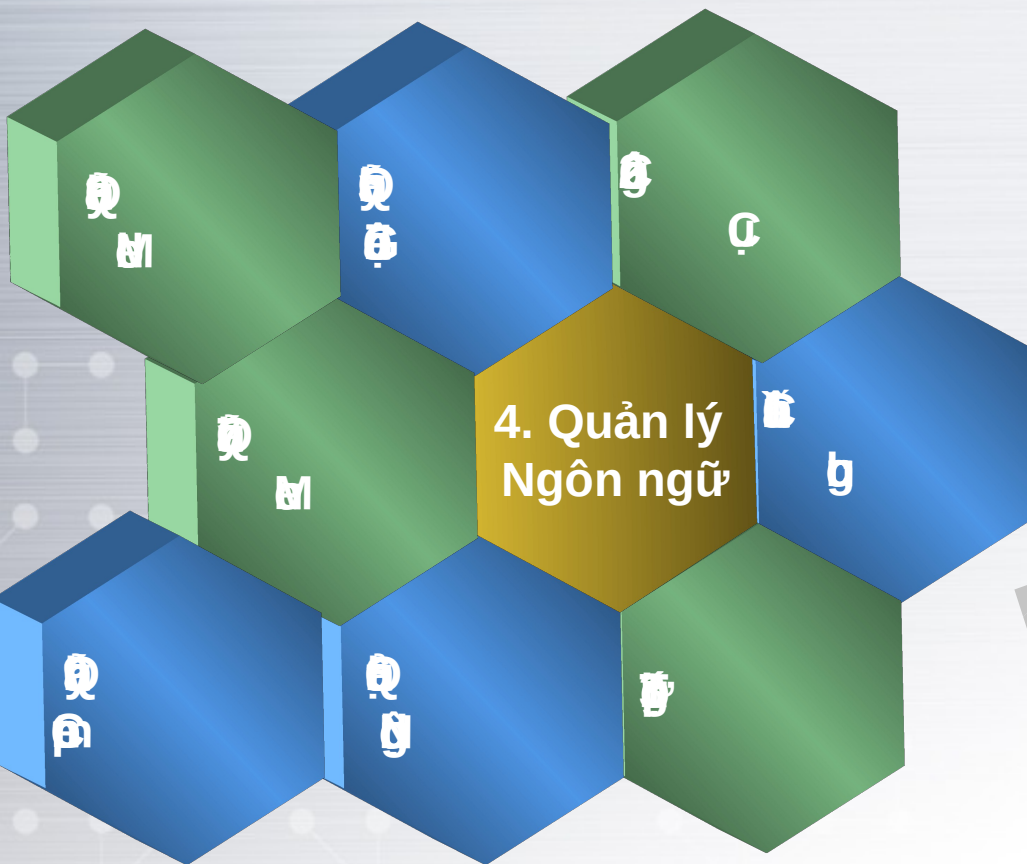
Cài đặt Joomla



Cấu trúc hệ thống của Joomla



Chương 2: Làm chủ trang quản trị



Administrator



Tổng quan trang quản trị

- ❖ Điều hành toàn bộ website
- ❖ Đăng nhập administrator
- ❖ Cấu trúc một trang Administrator

Cấu hình chung

[Trang web](#)

[Hệ thống](#)

[Máy chủ](#)

Cấu hình Site

Tạm ngưng hoạt động site

☒ Không ☐ Có

Thông báo ngừng truy cập site

This site is down for maintenance.
 Please check back again soon.

Tên site

Website Joomla

Trình soạn thảo WYSIWYG mặc định

Editor - TinyMCE

Độ dài danh sách

20

Độ dài của FEED

10

Feed Email

Email tác giả

Thiết lập SEO

Tạo đường dẫn thân thiện

☒ Không ☐ Có

Sử dụng *mod_rewrite*

☒ Không ☐ Có ⚠

Thêm tiền tố cho URL (http://)

☒ Không ☐ Có

Cấu hình Máy tìm kiếm

Mô tả Meta tổng thể của trang

Joomla! - the dynamic portal engine and content management system

Các từ khóa Meta tổng thể của trang

joomla, Joomla

Hiển thị thẻ tiêu đề Meta














☐ Không ☒ Có

Hiện tên tác giả bài viết

☐ Không ☒ Có


Các công cụ

Website Joomla

Nội dung	Components	Phần mở rộng	Các công cụ	Trợ giúp
 Quản lý bài viết	 Quản lý trang chủ	 Quản lý Nhắn	 Đọc tin nhắn  Soạn tin nhắn  Gửi mail hàng loạt  Kiểm tra toàn bộ  Xóa bộ nhớ đệm  Làm sạch các bộ đệm hết hạn	 Cấu hình chung
 Quản lý menu	 Quản lý ngôn ngữ	 Quản lý thành viên		

- Welcome to Joomla!
- Logged in Users
- Popular
- Recent added Articles
- Menu Stats
- Joomla! Security Newsfeed


Trợ giúp


Joomla! Website Joomla

Phiên bản 1.5.20

[Trang web](#)
[Trình đơn](#)
[Nội dung](#)
[Components](#)
[Phần mở rộng](#)
[Các công cụ](#)
[Trợ giúp](#)

[Xem trước](#)
[0](#)
[1](#)
[Thoát](#)


Trợ giúp

[Joomla! Trợ giúp](#)
[Thông tin hệ thống](#)

[Lưu trữ lại](#) | [Credits](#) | [Hỗ trợ](#) | [Bản quyền](#) | [docs.joomla.org](#) | [Các thay đổi](#) | [Kiểm tra phiên bản mới nhất](#)

Chỉ mục alphabet

- Article Manager
- Article Manager - New/Edit
- Banner Category Manager
- Banner Category Manager - New/Edit
- Banner Client Manager
- Banner Client Manager - New/Edit
- Banner Manager
- Banner Manager - New/Edit
- Category Manager
- Category Manager - New/Edit
- Clean Cache
- Contact Category Manager
- Contact Category Manager - New/Edit
- Contact Manager
- Contact Manager - New/Edit
- Content Category Manager
- Content Category Manager - New/Edit
- Control Panel
- Credits
- Extension Manager - Install
- Frontpage Manager
- Global Check-in
- Global Configuration
- Glossary
- Language Manager

What's New in Version 1.5

The following outlines the highlights of the second major release of Joomla!

As with previous releases, Joomla! provides a unified and easy-to-use framework for delivering content for websites of all kinds. To support the changing nature of the Internet and emerging web technologies, Joomla! required substantial restructuring of its core functionality and we also used this effort to simplify many challenges within the current user interface. Joomla! 1.5 has many new features.

The goals for the Joomla! 1.5 release are to:

- Substantially improve usability, manageability, and scalability far beyond the original Mambo foundations.
- Expand accessibility to support internationalisation, double-byte characters and Right-to-Left support for Arabic and Hebrew languages.
- Extend the integration of external applications through Web Services and remote authentication such as the Lightweight Directory Access Protocol (LDAP).
- Enhance the content delivery, template and presentation capabilities to support accessibility standards and content delivery to any destination.
- Achieve a more sustainable and flexible framework for component and extension developers.
- Deliver backwards compatibility with previous releases of components, templates, modules and other extensions.

What are "extensions"?

Components, languages, modules, plugins and templates are now collectively known as **Extensions**.

Quản lý ngôn ngữ

Joomla! Website Joomla Phiên bản 1.5.20

Trang web | Trình đơn | Nội dung | Components | **Phần mở rộng** | Các công cụ | Trợ giúp

Xem trước 0 1 Thoát

Quản lý Ngôn ngữ

Trang web | Quản trị viên

Cài đặt/Tháo gỡ
Quản lý Mô-đun
Quản lý Plugin
Quản lý Giao diện
Quản lý ngôn ngữ

Mặc định Trợ giúp

#		Tên ngôn ngữ	Mặc định	Phiên bản	Ngày tháng	Tác giả	Email tác giả
1	<input type="radio"/>	English(United Kingdom)		1.5.15	2009-10-27	Joomla! Project	admin@joomla.org
2	<input checked="" type="radio"/>	Vietnamese-VN	★	1.5.15	2009-10-25	Joomla Viet Nam Translation Team	banquantri@joomlaviet.org

Hiện thị # 20

Quản lý giao diện

Joomla! Website Joomla Phiên bản 1.5.2

Site | Trình đơn | Nội dung | Components | **Phản mở rộng** | Các công cụ | Trợ giúp

Xem trước 0 1 Thoát

Quản lý Giao diện

Cài đặt/Tháo gỡ
Quản lý Mô-đun
Quản lý Plugin
Quản lý Giao diện
Quản lý ngôn ngữ

Mặc định Sửa Trợ giúp

Site | Quản trị viên

#	Tên giao diện	Mặc định	Đã ấn định	Phiên bản	Ngày tháng	Tác giả
1	beez			1.0.0	19 February 2007	Angie Radtke/Robert Deutz
2	JA_Purity			1.2.0	12/26/07	JoomlaArt.com
3	rhuk_milkyway	★		1.0.2	11/20/06	Andy Miller

Hiện thị # 20



Quản trị nội dung




Quản lý Menu

 Joomla! Website Joomla

Trang web | **Trình đơn** | Nội dung | Components | Phần mở rộng | Các công cụ | Trợ giúp

 Quản lý menu
 Thùng rác cho menu
 Main Menu *
 User Menu
 Top Menu
 Resources
 Example Pages
 Key Concepts

#		Kiểu	Các mục Menu	Có # đã được bật
1	 Resources	mainmenu		9
2	 Example Pages	usermenu		4
3	 Key Concepts	topmenu		4
4	 Resources	othermenu		7
5	 Example Pages	ExamplePages		4
6	 Key Concepts	keyconcepts		3

Hiển thị # 20 ▼

Quản lý Module



Quản lý Module



Bật



Tắt



Sao chép



Xóa



Hiệu chỉnh



Mới



Trợ giúp

[Trang web](#)

[Quản trị viên](#)

Lọc:

Tối

Khởi tạo lại

- Chọn Giao diện -

- Chọn vị trí -


- Chọn loại -

- Chọn trạng thái -

#	<input type="checkbox"/>	Tên Module	Đã bật	Sắp xếp	Truy cập	Vị trí	Trang	Kiểu	ID
1	<input type="checkbox"/>	Breadcrumbs	✓	1	Công khai	breadcrumb	Tất cả	mod_breadcrumbs	35
2	<input type="checkbox"/>	Banners	✓	1	Công khai	footer	Tất cả	mod_banners	30
3	<input type="checkbox"/>	Footer	✓	2	Công khai	footer	Tất cả	mod_footer	33
4	<input type="checkbox"/>	Main Menu	✓	1	Công khai	left	Tất cả	mod_mainmenu	1
5	<input type="checkbox"/>	Resources	✓	2	Công khai	left	Khác nhau	mod_mainmenu	31
6	<input type="checkbox"/>	Key Concepts	✓	3	Công khai	left	Tất cả	mod_mainmenu	40
7	<input type="checkbox"/>	User Menu	✓	4	Registered	left	Tất cả	mod_mainmenu	17
8	<input type="checkbox"/>	Example Pages	✓	5	Công khai	left	Khác nhau	mod_mainmenu	39
9	<input type="checkbox"/>	Statistics	✗	6	Công khai	left	Không có	mod_stats	20
10	<input type="checkbox"/>	Login Form	✓	8	Công khai	left	Khác nhau	mod_login	18

Quản lý Component

Trang web Trình đơn Nội dung **Components** Phần mở rộng Các công cụ Trợ giúp

 **Quản lý Module**

Trang web Quản trị viên

Lọc:

- Bảng quảng cáo
- Liên hệ
- News Feeds
- Thăm dò
- Tìm kiếm
- Liên kết Web

#	<input type="checkbox"/>	Tên Module
1	<input type="checkbox"/>	Breadcrumbs
2	<input type="checkbox"/>	Banners
3	<input type="checkbox"/>	Footer
4	<input type="checkbox"/>	Main Menu
5	<input type="checkbox"/>	Resources
6	<input type="checkbox"/>	Key Concepts
7	<input type="checkbox"/>	User Menu
8	<input type="checkbox"/>	Example Pages
9	<input type="checkbox"/>	Statistics
10	<input type="checkbox"/>	Login Form
11	<input type="checkbox"/>	Archive

http://localhost/ecommerce/administrator/index.php?option=com_banner

Chapter 3: Một số Module thông dụng

Slide Show

Mod Ja Slideshow: Mod có tính năng làm slideshow hình ảnh thích hợp làm cho banner website

Counter

Mod Visit Counter: Thống kê số lượng truy cập website theo ngày, tuần, tháng và tất cả

Clock

Mod Word Times Clock: Tạo đồng hồ ngay trên website của

Chapter 3: Một số Module thông dụng

Currency Stock

Mod Currency, Stock: Mod về thông tin tiền tệ, chứng khoán, tự động cập nhật từ các ngân hàng.

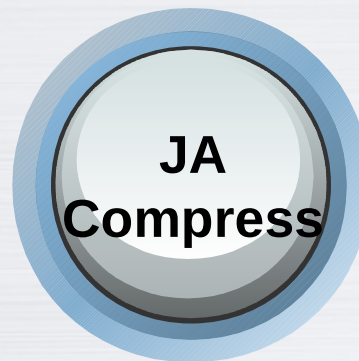
Popular

Mod Popular: Mod này trình bày các bài viết được đọc nhiều nhất theo thứ tự

Lastest

Mod Latest: Mod này trình bày ra những vài viết mới nhất.

Chương 4: Một số Plugin thông dụng



FCK Editor là một editor phổ biến và được sử dụng nhiều nhất hiện nay để biên soạn nội dung.

JA Compress giúp nén CSS & JavaScript giúp tối ưu tốc độ website

Plugin All Video giúp hỗ trợ tất cả các định dạng video, nhạc lên website Joomla

Chương 5: Một số Component thông dụng

**Component
Joomla**

Component Gallery

Com Docman

Component Joomfish

Component K2

Component Virtual Mart

Chương 6: Template Joomla


HTML / CSS








Template Joomla

Cấu trúc Template Joomla

**Template
Joomla**

2. Template Joomla


Giao diện: [sửa]

 Xem trước
  Sửa HTML
  Sửa CSS
  Lưu
  Áp dụng
  Đóng
  Trợ giúp

Chi tiết

Tên: **JA Purity**

Sự miêu tả: JA Purity thiết kế bởi JoomlaArt.com: dễ dùng, trang nhã và dễ tùy biến.

Chỉ định menu

Menu: ☒ Không có ☐ Chọn từ danh sách

Lựa chọn menu:

- Category Blog
- Category Table
- keyconcepts**
- Extensions
- Content Layouts
- Example Pages
- mainmenu**
- Home
- Joomla! Overview
- What's New in 1.5?
- Joomla! License
- More about Joomla!
- FAQ
- The News
- Web Links

Các tham số

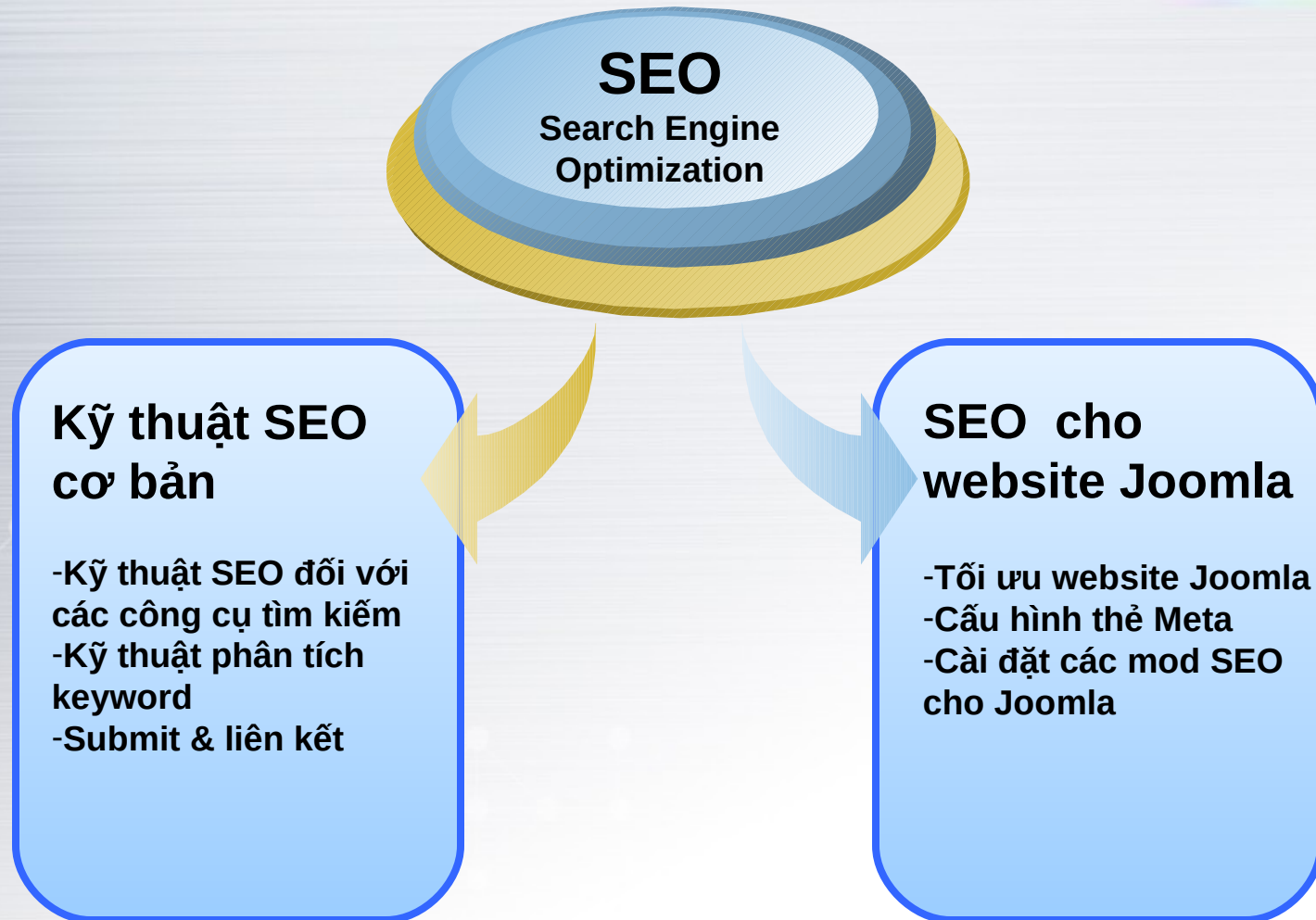
Tập tin tham số 'templates/ja_purity/params.ini' đã có quyền ghi!

Logo	
Loại logo	Hình ảnh
Chữ logo	Joomla!
Khẩu hiệu	...because open source matters
Menu	
Loại menu ngang	Suckerfish Menu
Kích thước chữ	
Kích thước chữ	4
Chiều rộng template	
Chiều rộng của template	Được chỉ định bằng phần trăm (fluid)
Chiều rộng	97
Kiểu	
Giao diện phần đầu của trang web	- Dùng mặc định -
Hình nền	lighter

3. Cấu trúc Template Joomla

```
/templates
  /basic_template
  /css
    template_css.css
  /images
  index.php
  template_thumbnail.png
  templateDetails.xml
```

Chương 7: SEO



1. SEO cho website Joomla

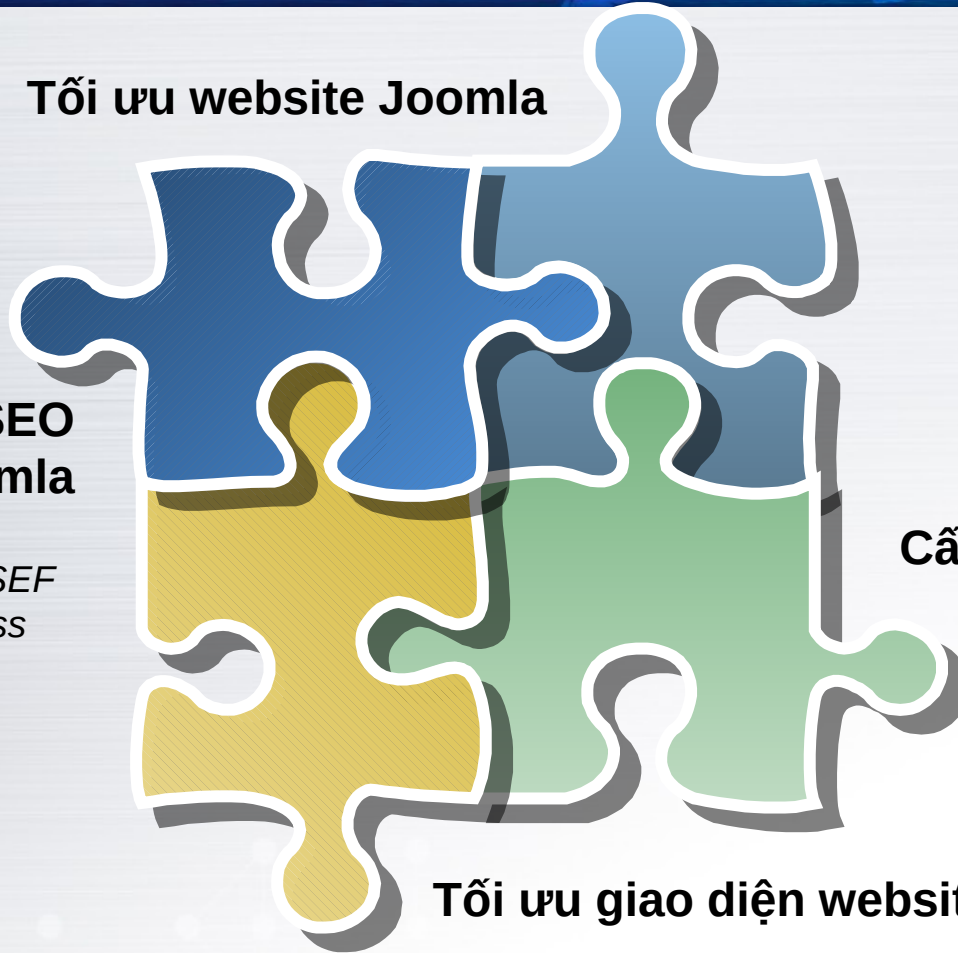
Tối ưu website Joomla

Cài đặt các Mod SEO
cho Joomla

- ❖ *Component sh404SEF*
- ❖ *Plugin: JA Compress*

Cấu hình thẻ Meta

Tối ưu giao diện website Joomla





Chương 8: Bảo mật cho Joomla

- ❖ Cập nhật phiên bản mới nhất website
- ❖ Nên download source tại <http://joomlancode.org>
- ❖ Kiểm tra kỹ source trước khi sử dụng
- ❖ Xóa tất cả các template, module,... không sử dụng
- ❖ Bảo vệ kỹ trang administrator
- ❖ Tăng cường bảo vệ file “configuration.php”



Bảo mật cho website Joomla

- ❖ Chmod quyền đối với thư mục là 755 và file là 644
- ❖ Chọn một server an toàn để đặt website mình trên đó hoặc có thể thuê một server riêng để đặt website mình.
- ❖ Cài đặt một số module, component security cho website joomla như: Jdefender, Ksecure,...



JOOMLA & PHP! Làm web trong 10 phút

Chương 9

Thực hành
Xây dựng website
theo chuyên đề

Website
cá nhân

Website
Công ty

Website
Tin tức

Website
Sản phẩm

See How easy it is!



Thank You !

