1. **Build server.**

Mvn clean install để build ra gói war dung để deploy

Cấu hình server

1. **Chạy debug:**

Chạy từng bước debug: F6

Tắt debug: F8.

@inject: (servlet weld maven) tự động new đối tượng.

1. Dùng sitemesh decorator để phân chia trang.
2. Khái niệm về mapper.
3. Servlet weld:
4. Jstl;
5. Sitemesh decorator:

**JDBC Objects**

1. Statement
2. PreparedStatement.
3. Connection
4. Result sets

Thao tác với transaction .

Restful API

HTTP method: GET, POST, DELETE, PUT.

Thư viện Jackson:

ObjectMapper

Phân trang

/path/off-set (vd: /admin-new?page=5)

Authentication

* Kiểm tra chúng ta có tồn tại trong hệ thống hay không.

Authorization

* Kiểm tra vai trò của chúng ta trong hệ thống là gì