|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tiêu chí** | **Spring MVC** | **Spring Boot** |
| Khái niệm | Là một phần của Spring Framework dùng để phát triển ứng dụng web theo mô hình MVC. | Là một phần mở rộng của Spring giúp khởi tạo và phát triển ứng dụng Spring nhanh chóng, dễ dàng. |
| Cấu hình | Yêu cầu cấu hình thủ công nhiều. | Tự động cấu hình thông qua các dependency và annotation có sẵn. |
| Khởi tạo dự án | Cần thiết lập nhiều bước: cấu trúc thư mục, cấu hình servlet, JSP, view resolver | Khởi tạo đơn giản qua Spring Initializr, có cấu trúc dự án sẵn. |
| Khởi tạo dự án | Cần khai báo đầy đủ từng dependency cần thiết trong pom.xml hoặc build.gradle. | Chỉ cần khai báo starter,Spring Boot sẽ tự kéo các phụ thuộc cần thiết. |
| Thời gian phát triển | Chậm hơn do cần cấu hình nhiều và dễ gặp lỗi khi thiếu config. | Nhanh hơn do có auto-configuration, giảm thiểu cấu hình lặp lại. |