**Day 2: Maven**

1. **Apache maven**
2. **Khái niệm**

* Maven là một công cụ quản lý và thiết lập dự án.
  + Quản lý thư viện cho cả dự án, quản lý version, bản phân phối
  + Thiết lập tự động các quá trình validate, test, đóng gói, cài đặt, triển khai dự án…
* Tóm lại nó đơn giản hóa và chuẩn hóa quá trình xây dựng một dự án. Nó xử lý biên dịch, phân phối, tài liệu, sự giao tiếp giữa các team phát triển thành 1 nhiệm vụ liền mạch.
* Hơn hết, Maven được viết bằng ngôn ngữ Java và nó hoàn toàn free