Ngôn ngữ Java được lựa chọn để tạo ra các website, ứng dụng di động, phần mềm tùy chỉnh, cổng thông tin điện tử,... và được coi như một trong những ngôn ngữ lập trình phổ biến nhất trên thế giới hiện nay. Nhiều nhà phát triển phần mềm khởi đầu với Java và đi theo nó qua rất nhiều dự án cho đến tận bây giờ. Java là một chương trình mặc định trong các hệ điều hành và vai trò của nó đối với chúng ta là vô cùng to lớn.

## Java là gì?

Java là ngôn ngữ lập trình bậc cao, được phát triển bởi Sun Microsystems, do James Gosling khởi xướng và phát hành vào năm 1995 như là một thành phần cốt lõi của nền tảng Java của Sun Microsystems (Java 1.0 [J2SE]). Java chạy trên rất nhiều nền tảng khác nhau, như Windows, Mac và các phiên bản khác nhau của UNIX.