**JPA (Java Persistence API)** là một đặc tả (specification) trong Java được sử dụng để quản lý dữ liệu giữa các đối tượng Java và cơ sở dữ liệu quan hệ (RDBMS). JPA không phải là một framework cụ thể, mà là một chuẩn do Java EE đưa ra; các thư viện như Hibernate, EclipseLink, OpenJPA là các hiện thực phổ biến của JPA. JPA giúp lập trình viên thao tác với dữ liệu bằng cách sử dụng các đối tượng Java thuần (POJO) thay vì viết các câu lệnh SQL thuần túy, từ đó giảm sự phụ thuộc vào cơ sở dữ liệu và tăng tính linh hoạt, dễ bảo trì cho ứng dụng. Ngoài ra, JPA còn hỗ trợ các tính năng như ánh xạ quan hệ đối tượng (ORM), truy vấn bằng JPQL, quản lý vòng đời của entity, và cache dữ liệu. Nhờ đó, JPA đóng vai trò quan trọng trong việc phát triển các ứng dụng Java hiện đại, đặc biệt là trong các hệ thống web và doanh nghiệp.