THUẬT NGỮ

# Chương 6. Bảo trì và tiến hóa phần mềm

Họ tên: Trương Công Phi Ngày sinh: 02/01/2003 Mã sinh viên: 715105178 Lớp: E3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Tiếng Anh | Nghĩa tiếng Việt | Mô tả |
| 1 | Delivery | Giao hàng | là quá trình cung cấp phần mềm cho khách hàng. |
| 2 | compressed software | Phần mềm nén | là phần mềm đã được nén để giảm kích thước. Điều này giúp cho việc lưu trữ và truyền tải phần mềm trở nên dễ dàng hơn. Phần mềm nén thường được giải nén khi được cài đặt trên máy tính. |
| 3 | hosting | Lưu trữ | là quá trình lưu trữ và cung cấp phần mềm cho người dùng truy cập từ xa. Điều này thường được thực hiện thông qua một dịch vụ web. Các dịch vụ lưu trữ phần mềm có thể cung cấp các tính năng khác nhau |
| 4 | download | Tải xuống | là quá trình lấy phần mềm từ một nguồn từ xa và lưu trữ nó trên máy tính cục bộ. Phần mềm thường được tải xuống từ trang web của nhà cung cấp hoặc cửa hàng ứng dụng. |
| 5 | installation | Cài đặt | là quá trình cài đặt phần mềm trên máy tính. Điều này thường bao gồm việc giải nén phần mềm, sao chép các tệp và cài đặt các thành phần cần thiết. |
| 6 | Software maintenance | Bảo trì phần mềm | là quá trình sửa lỗi, cải thiện hiệu suất và thêm các tính năng mới cho phần mềm. Bảo trì phần mềm thường được thực hiện bởi nhà cung cấp phần mềm hoặc bởi người dùng cuối. |
| 7 | adaptive maintenance | Bảo trì thích ứng | là việc sửa đổi phần mềm để đáp ứng những thay đổi trong yêu cầu của người dùng hoặc môi trường. |
| 8 | software evolution | Tiến hóa phần mềm | là quá trình phần mềm thay đổi theo thời gian để đáp ứng những yêu cầu mới và thay đổi. |
| 9 | corrective maintenance | Bảo trì khắc phục | là việc sửa lỗi trong phần mềm. |
| 10 | reengineering | Nâng cấp toàn diện | là việc tái cấu trúc phần mềm để cải thiện hiệu suất, bảo trì và khả năng mở rộng của nó. |
| 11 | COTS | Commercial-off-the-shelf | là phần mềm thương mại được phát triển và bán bởi các nhà cung cấp phần mềm. |
| 12 | Software update | Cập nhật phần mềm | là việc phát hành các bản sửa lỗi và cải tiến nhỏ cho phần mềm hiện có. |
| 13 | Software upgrade | Nâng cấp phần mềm | là việc phát hành phiên bản mới của phần mềm với các tính năng và cải tiến đáng kể. |
| 14 | Legacy systems | Hệ thống cũ | là các hệ thống phần mềm cũ đã lỗi thời nhưng vẫn được sử dụng vì chúng cần thiết cho hoạt động kinh doanh. |
| 15 | Release | Phiên bản | là phiên bản chính thức của phần mềm được phát hành cho người dùng sử dụng. |