

Việt Công nghệ thông tin thuộc Viện Khoa học và Công nghệ Việt Nam đã hợp tác với Bộ trưởng Bộ Công nghệ thông tin thành phố Hồ Chí Minh để xây dựng mô hình bưu chính viễn điện tử tại Bộ trưởng Bộ Công nghệ thông tin, đây là dự án tài trợ hợp tác khoa học công nghệ giữa Viện Khoa học và Công nghệ Việt Nam và UBND thành phố Hồ Chí Minh, thời gian từ 2006 - 2008.

Mục tiêu:

- Thiết kế tổng thể mô hình bù nh viễn đòn tòi bù nh viễn Đà Nẵng với các khái niệm cần thiết là mô hình đặc module hóa, có khả năng tích hợp và mở rộng trong tương lai.
 - Nghiên cứu, đề xuất một số vấn đề kỹ thuật (bao gồm đặc điểm yêu cầu về cơ sở hạ tầng kỹ thuật, phần mềm và công nghệ - nguồn lực,...) làm cơ sở cho việc triển khai các công dụng Bù nh viễn đòn tòi trên đó.
 - Xây dựng, lập trình, phát triển và triển khai một số module theo yêu cầu của Bù nh viễn Đà Nẵng: Quản lý cấp mã và tiếp nhận bù nh nhân, quản lý đặc và quản lý viễn phí trên phần mềm mã nguồn mở.

Sản phẩm chính:

- Báo cáo xây dựng mô hình bù nh viễn đòn tảng bù nh viễn Đà Nẵng
 - Tài liệu phân tích, thiết kế chi tiết quy trình nghiệp vụ trong mô hình bù nh viễn đòn tảng
 - Phản hồi đóng góp trên mà nguồn mở phiên bản 1.0 cho các phân họ: quản lý cấp, tiếp đón và khám bù nh, quản lý đặc, quản lý viễn phí

Các khái niệm đột biến

- Đáp ứng mục tiêu nghiên cứu phỏng pháp luận, các quy trình nghiệp vụ để xây dựng và thiêt kế mô hình bù nh viễn địn tòi Bù nh viễn Đà Nẵng với các khái chung năng động module hóa, có khả năng tích hợp và mở rộng.

Nội dung nghiên cứu khoa học và thực tiễn

- Đáp ứng đặc điểm phục vụ của hệ thống
 - Hỗ trợ các công nghệ khác nhau mà không cần đổi mới, cho phép giảm chi phí khi phát triển khai các ứng dụng khác, giảm chi phí khi tiếp tục hoàn thiện bổ sung chức năng,...
 - Hỗ trợ các ứng dụng khai thác thông qua môi trường Web, dễ cài đặt, dễ bảo trì.
 - Hỗ trợ các ứng dụng phát triển có tính mức độ cao, mềm dẻo và linh hoạt, có thể hoạt động trên đa nền tảng (Windows, Unix, Mac, Linux...) và cơ sở dữ liệu (SQL Server, Oracle, MySQL, PostgreSQL,...) và cho phép tự động hóa, chính xác lập giao diện và ứng dụng sử dụng.
 - Các tài liệu, báo cáo chuyên nghiệp: khảo sát, phân tích, đánh giá hiện trạng chức năng, nhu cầu và hỗ trợ thông tin theo hướng phân loại và quy mô, chức năng, nhu cầu quản lý nhà nước và các ứng dụng định hình; Nghiên cứu, khảo sát các công việc nghiên cứu, quy trình nghiên cứu chính xác và nhanh chóng trong mô hình bối cảnh viễn cảnh; Nghiên cứu, khảo sát các vấn đề công nghệ CNTT và các thiết bị chuyên dùng của bối cảnh viễn cảnh; tài liệu tham khảo chi tiết về hướng...
 - Thực hiện cài đặt các phiên bản, thử nghiệm và tiếp tục hoàn thiện phân tích mã và tiếp đón bối cảnh nhân, quản lý dữ liệu, quản lý viễn phí./.

(Theo <http://www.vast.ac.vn>)