Kết quả thực hiện Quản Lý Nhà Sách

Version 1.0

Sinh viên thực hiện:

20850209 – Võ Chí Hiếu

20850222 – Trầm Hữu Nghiệp

**Bảng ghi nhận thay đổi tài liệu**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ngày** | **Phiên bản** | **Mô tả** | **Người thay đổi** |
| 12/05/2022 | 1.0 |  | 20850209 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Mục lục

[1. Môi trường phát triển và Môi trường triển khai 3](#_Toc369451682)

[2. Kết quả đạt được 3](#_Toc369451683)

[3. Hướng phát triển 4](#_Toc369451684)

# Môi trường phát triển và Môi trường triển khai

* **Môi trường phát triển ứng dụng:**
  + Hệ điều hành: Microsoft Windows 10
  + Hệ quản trị cơ sở dữ liệu: SQL Server 2014 Management Studio
  + Công cụ phân tích thiết kế: StarUML
  + Công cụ xây dựng ứng dụng: Visual Studio.NET 2019
  + Các thư viện đã dùng: DevExpress 19.2, Microsoft Excel
* **Môi trường triển khai ứng dụng:**
  + Hệ điều hành: Microsoft Windows
  + Cần cài đặt .Net Framework 3.0
  + Khi chạy ứng dụng, cần chạy database của đồ án (nếu chưa tồn tại database) và thay đổi connectionString trong class Provider thuộc thư mục DAO tới database của máy tính

*Anh/Chị hãy ghi rõ* ***Môi trường phát triển ứng dụng*** *(chính là môi trường đã sử dụng để thực hiện đề tài):*

* *Hệ điều hành*
* *Hệ quản trị cơ sở dữ liệu (nếu có dùng)*
* *Công cụ dùng để phân tích, thiết kế (ví dụ Rational Rose…)*
* *Công cụ đã dùng để xây dựng ứng dụng (ví dụ: Visual Studio.NET 2005)*
* *Các thư viện đã sử dụng (ví dụ: Infragistics, Janus…)*

*Anh/Chị cũng ghi rõ* ***Môi trường triển khai ứng dụng*** *(cụ thể là muốn chạy được ứng dụng của Anh/Chị thì cần phải thiết lập cấu hình máy tính như thế nào, cần cài đặt những phần mềm hỗ trợ hay thư viện gì…)*

*Ví dụ:*

* ***Môi trường phát triển ứng dụng:***
  + *Hệ điều hành: Microsoft Windows XP (SP2)*
  + *Hệ quản trị cơ sở dữ liệu: không dùng*
  + *Công cụ phân tích thiết kế: Rational Rose 2002*
  + *Công cụ xây dựng ứng dụng: Visual Studio.NET 2005*
  + *Các thư viện đã dùng: Infragistics 2006 Vol. 1*
* ***Môi trường triển khai ứng dụng:***
  + *Hệ điều hành: Microsoft Windows*
  + *Cần cài đặt .Net Framework 2.0*
  + *Khi chạy ứng dụng, cần chép và cài đặt đầy đủ các tập tin DLL của thư viện Infragistics 2006 Vol. 1*

# Kết quả đạt được

*Anh/Chị cần nêu* ***đầy đủ, chi tiết*** *kết quả đã đạt được trong đề tài: đã phân tích, thiết kế chi tiết những chức năng nào, những chức năng nào đã cài đặt hoàn chỉnh, những chức năng nào đã cài đặt nhưng chưa hoàn chỉnh, những chức năng nào chỉ có giao diện nhưng chưa xử lý*

*Cần nhấn mạnh rõ những điểm đặc sắc của đề tài (ví dụ: có khả năng thay đổi skin, có khả năng bổ sung tính năng “động” dưới dạng plug-in, cho phép thay đổi loại CSDL, ứng dụng được xây dựng theo kiến trúc MVC/.Net Tier …)*

# Hướng phát triển

*Anh/Chị hãy nêu ra hướng phát triển (nếu có) của đề tài*