PHỤ LỤC 1 HƯỚNG DẫN CÀI ĐẶT PHẦN MỀM AUTOMARK V.3.5

1. Setup AutoMark V.3.5

Chạy setup.exe (**phần mềm đóng gói**) để cài gói phần mềm, chọn Next đến khi hoàn tất (Hình 1).

Sau khi hoàn tất, nếu hệ thống có .NET Framwork cũ hơn .NET 4.0 thì hệ thống yêu cầu Update .NET. Cần Update .NET 4.0.



Hình 1. Cài đặt AutoMark V.3.5

2. Đặt quyền truy cập thư mục

Phần mềm AutoMark cần quyền truy cập Full Control cho thư mục cài đặt nó và tất cả thư mục con của nó. Sau khi chạy Setup thành công (ở trên), hãy vào thư mục cài đặt AutoMark (ví dụ: C:\Program Files (x86)\AutoMark_V3.5 hoặc thư mục nào đó mà chúng ta đã setup phần

mềm. Click chuột phải tại thư mục AutoMark_V3.5, chọn mục SECURITY để đặt quyền truy cập FULL CONTROL cho tất cả các loại user. Kế đến là gỡ bỏ READ ONLY cho thư mục AutoMark_V3.5 và tất cả thư mục con của nó.

3. Licence

- Sau khi cài đặt xong như trên có thể xem mục Hướng dẫn trên menu để có khóa licence.
 - Sinh khóa
 - Copy khóa và gởi đến automarkv3@gmail.com để liên hệ về licence
- Nếu chưa có bản quyền thì có thể nhập khóa là "TEST VERSION" (Hình 2) để dùng chương trình với chế độ test: 10 lần thử, 2 phiếu/lần.
- Có thể tạo ra mật khẩu để kiểm soát truy cập các lần về sau.

Vui lòng nhập khóa sản phẩm (*)	TEST VERSION	
Ngày của Licence này (*)	<dd mm="" yyyy=""></dd>	
Tao mật khẩu đăng nhận		n 2 bài
Tạo mật khẩu đăng nhập Mật khẩu Lặp lại mật khẩu		m 2 bài

Hình 2. Có thể dùng bản test với khóa "TEST VERSION"

4. Java 8

- AutoMark V3.5 kết nối ODBC 32 bít. Bản chính thức cài đặt chạy trên Java 8. Nếu muốn dùng Java phiên bản thấp hơn xin vui lòng liên lạc <u>automarkv3@gmail.com</u>.
- Java 8 : jdk-8u221-windows-i586.exe

Đặt đường dẫn Path (nếu cần) tới thư mục cài đặt Java\bin, ví dụ C:\Program Files (x86)\Java\jdk1.8.0_211\bin Kiểm tra Java có chạy tốt không: từ command line đánh lệnh: Java – version Nếu chạy đúng sẽ thấy như trong màn hình Hình 3.



Hình 3. Java 8 đã được cài đặt và chạy được từ command line

5. ODBC 32 bít

- Nếu trên hệ 64 bít, có thể truy cập: C:\Windows\SysWOW64\odbcad32
- Nếu trên hệ 32 bít, có thể truy cập Control Panel
- Cấu hình (Hình 4): Data Source name = KQTRACNGHIEM Chọn select để chọn database trắc nghiệm trong thư mục
 <thư mục cài đặt AutoMark>/database/tracnghiem.mdb

User Data Sources:					
Name Excel Files kqtracnghiem MS Access Database	Platform Driver 64-bit Microsoft Excel Driver (*.xls, *.xlsx, *.xlsm 32-bit Microsoft Access Driver (*.mdb) 64-bit Microsoft Access Driver (*.mdb, *.accdb)	(dek.* .	Add Remove Configure		
< C	ODBC Microsoft Access Setup Data Source Name: kqtracnghiem Description: Database	Select Datab	OK Cancel		
	Database: C:\\database\tracnghiem.mdb Select Create System Database Image: None O Database:	Database Nam tracrightem.md	ne D to c db	irectories: :\\database C:\ Program Files (x86) AutoMark_RED6(Matabase	OK Cancel Help Read Or Exclusive

Hình 4. Cấu hình ODBC 32 bít.

6. Crystal Report Runtime

Các in ấn danh sách không phải ra dạng Excel trong chương trình đều dùng Crystal Report. Vì vậy cần cài gói phần mềm có sắn trên đĩa

Crystal Reports Basic for Visual Studio 2008 x86



Xem chi tiết trong Hướng dẫn quy trình chấm thi với phần mềm AutoMark kèm theo trong PHỤ LỤC 2.

---- HÉT----