

VĂN PHÒNG UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI

**HƯỚNG DẪN
SỬ DỤNG CHỮ KÝ SỐ CHUYÊN
DỤNG THÀNH PHỐ HÀ NỘI
TẠI VĂN THƯ ĐƠN VỊ**

Hà Nội, 8/2011

MỤC LỤC

1	Ký và kiểm tra chữ ký số trong file PDF.....	1
1.1	Mục đích.....	1
1.2	Quy trình thực hiện	1
1.2.1	Ký số vào file PDF	1
1.2.2	Kiểm tra chữ ký số trong file PDF.....	5
2	Ký và kiểm tra chữ ký số trong file DOC.....	9
2.1	Mục đích.....	9
2.2	Quy trình thực hiện	9
2.2.1	Ký số vào file DOC	9
2.2.2	Kiểm tra chữ ký số trong file DOC	15

SỬ DỤNG CHỮNG CHỈ SỐ

1 Ký và kiểm tra chữ ký số trong file PDF

1.1 Mục đích

- Ứng dụng Chữ ký số vào file PDF

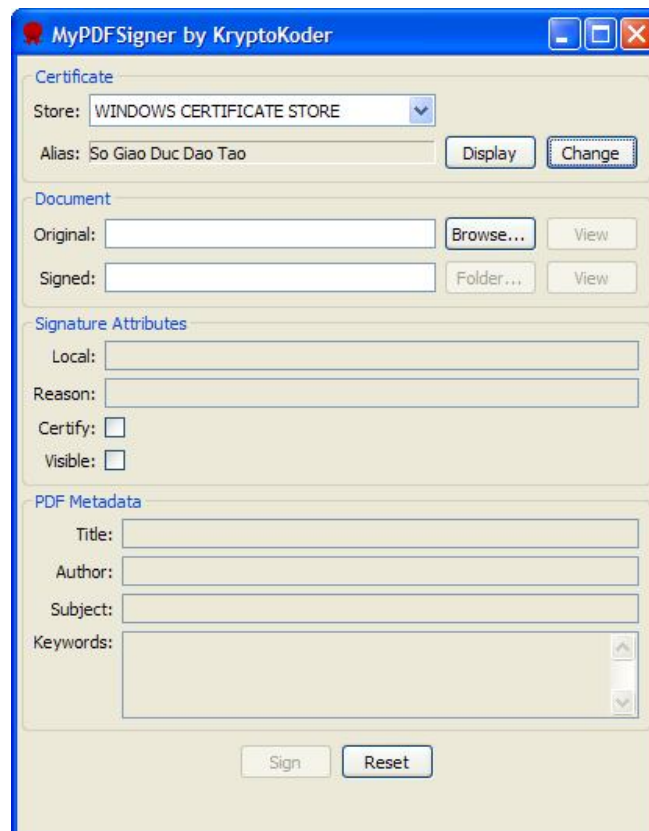
1.2 Quy trình thực hiện

1.2.1 Ký số vào file PDF

1. Cắm iKey vào cổng USB máy tính
2. Khởi động phần mềm MyPDFSigner



3. Xuất hiện của sổ làm việc của phần mềm MyPDFSigner



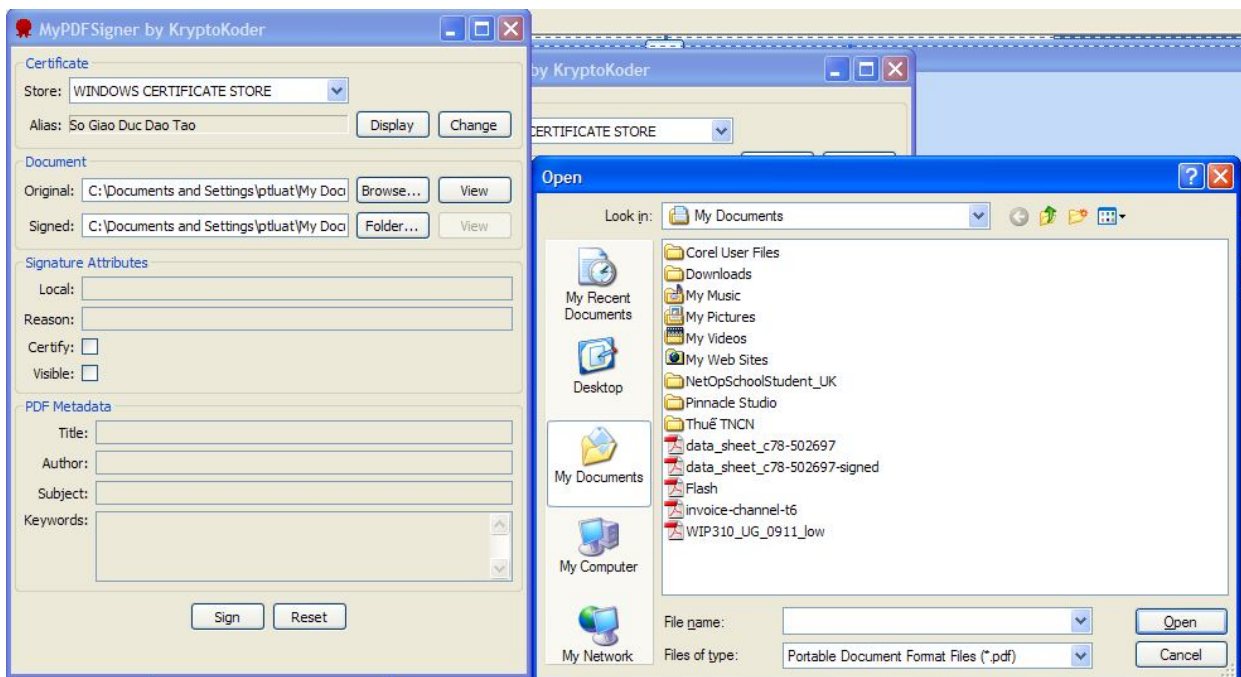
Tại mục **Certificate** → **Store** : chắc chắn rằng đã chọn : **WINDOWS CERTIFICATE STORE**

Nếu cài đặt Chữ ký số lần đầu tiên trên máy Click vào **change** tại mục **Certificate** → **Alias**

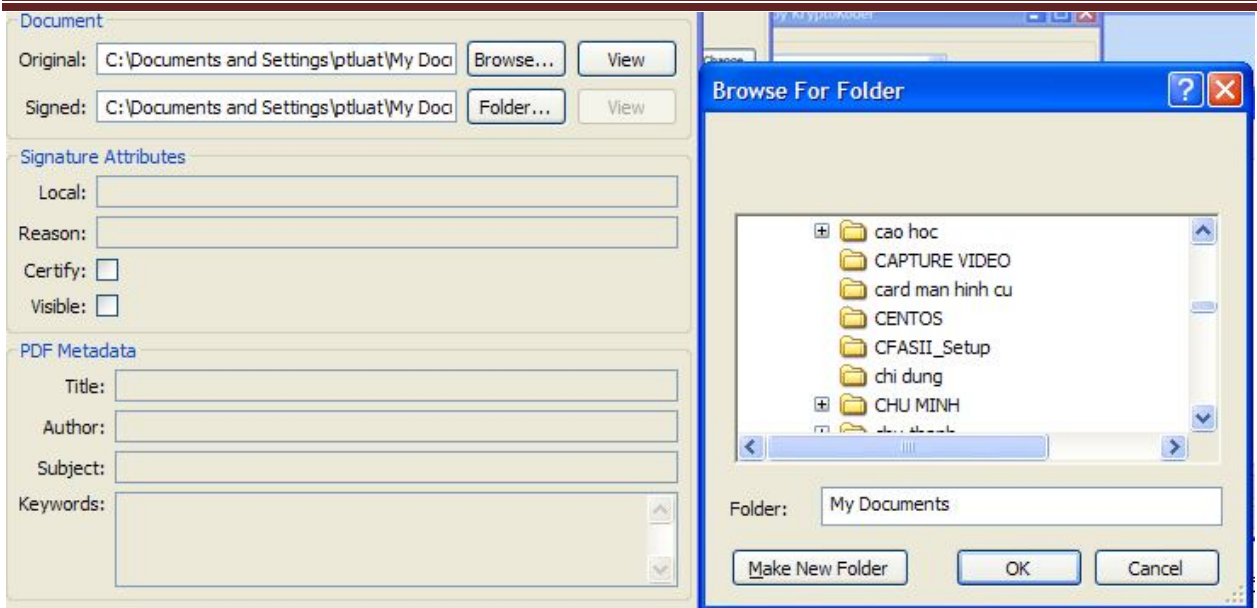


Chọn alias chữ ký số của bạn tại mục **Alias** sau đó click **Save**

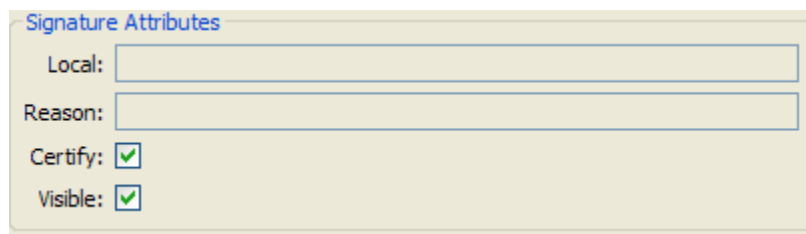
4. Chọn file bạn muốn ký bằng cách click vào **Browse** Tại mục **Document** → **original**



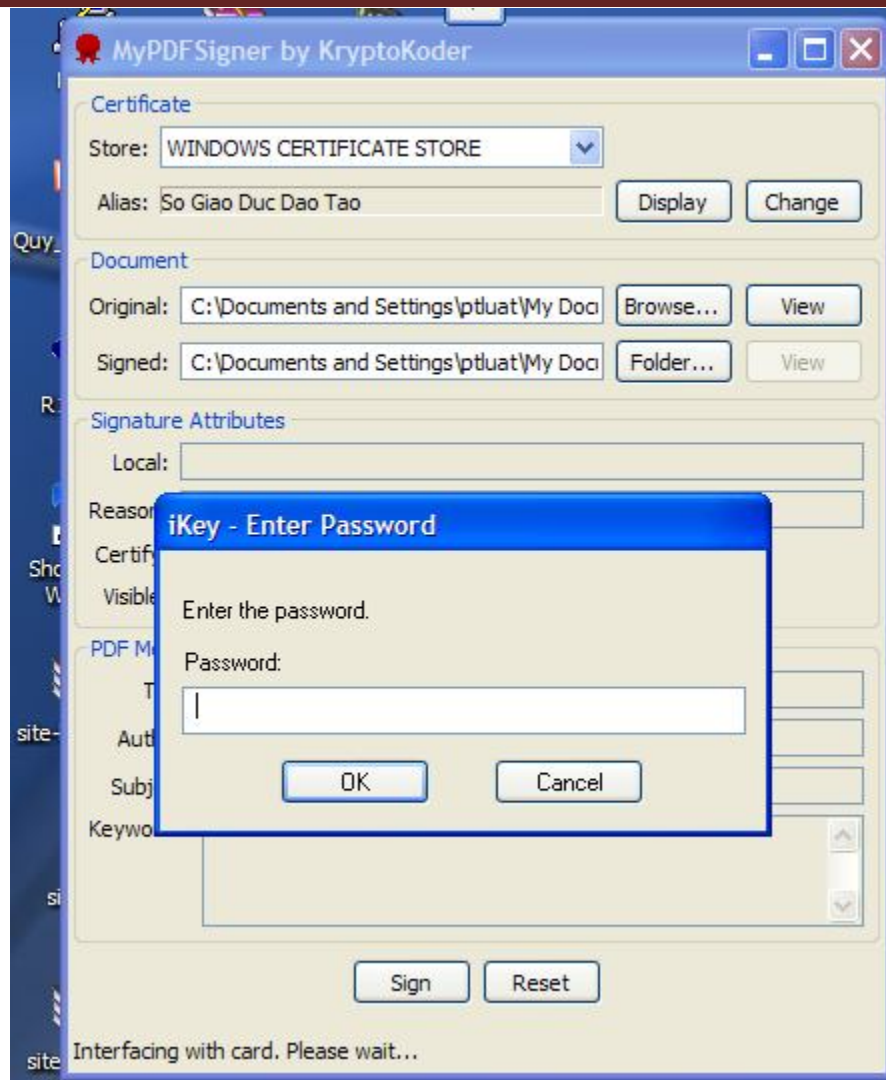
Tại mục **Document** → **Signed** là đường dẫn nơi chứa file pdf đã ký, bạn có thể thay đổi folder bằng cách click vào nút **Folder**.



5. Tại mục Signature Attributes tick vào lựa chọn **Certify** và **Visible**.



6. Click vào nút **Sign** → xuất hiện cửa sổ yêu cầu nhập password của ikey.



Nhập password ikey mặc định: là hanoi123 rồi click nút **OK để hoàn tất việc ký**

Chú ý: việc nhập password ikey cho việc ký chỉ cần lần đầu tiên cho phiên làm việc liên tiếp của phần mềm MyPDFSigner

7. Chữ ký số sẽ xuất hiện như hình bên dưới:

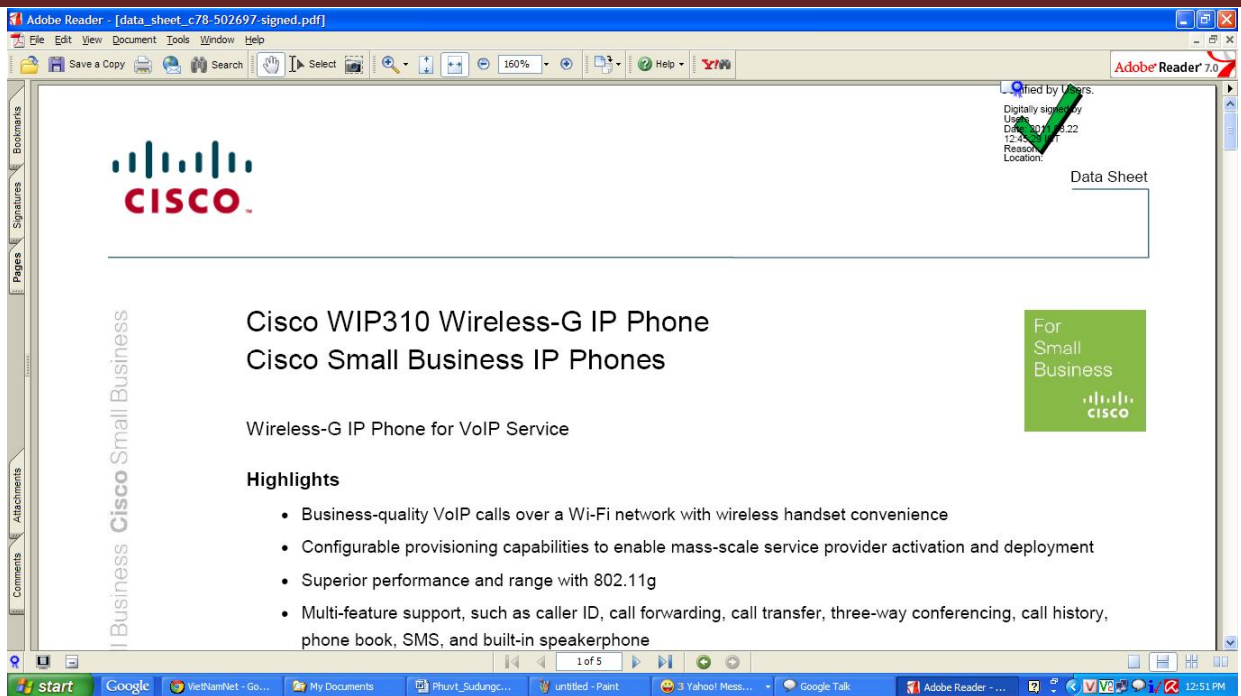


1.2.2 Kiểm tra chữ ký số trong file PDF

1. Mở file PDF bằng Acrobat Reader




2. Click thẳng vào chữ ký số trên file PDF



3. Chọn **Signature properties...**



4. Một chữ ký hợp lệ là có đủ 2 chữ V ở tab **Summary** và 3 chữ V ở tab **Signer**

 Signature is VALID, signed by Users, Vu The Phu <vuthephu@gmail.com>.




Summary Document Signer Date/Time Legal

Signed by: Users, Vu The Phu <vuthephu@gmail.com> [Show Certificate...](#)

Reason: Vu The Phu đã ký vào văn bản này


Date: 2010/05/28 11:58:44 +07'00' Location: Not available

Validity Summary


-  The Document has not been modified since this signature was applied.
-  The document is signed by the current user.
-  Signature date/time are from the clock on the signer's computer.

Signature was created using Adobe Acrobat.


[Validate Signature](#) [Close](#)

 Signature is VALID, signed by Users, Vu The Phu <vuthephu@gmail.com>.




Summary Document **Signer** Date/Time Legal

 The document is signed by the current user.

Signed by: Users, Vu The Phu <vuthephu@gmail.com> [Show Certificate...](#)

 Click Show Certificate for more information about the signer's certificate and its validity details, or to change the trust settings for the certificate or an issuer certificate.

Validity Details

-  The document is signed by the current user.
-  The path from the signer's certificate to an issuer's certificate was successfully built.
-  The signer's certificate is valid and has not been revoked.

Signer's Contact Information: Not available

[Validate Signature](#) [Close](#)


5. Bấm **Close** để kết thúc quá trình kiểm tra chữ ký số
6. Một số hình ảnh lỗi chữ ký số trên máy người dùng:

**ỦY BAN NHÂN DÂN
THÀNH PHỐ HÀ NỘI**

Số: ~~3768~~ QĐ-UBND

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Hà Nội, ngày ~~17~~ tháng 8 năm 2011



QUYẾT ĐỊNH
Về việc phê duyệt Quy chế tổ chức và hoạt động
của Trung tâm Dạy nghề quận Hoàng Mai.

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ

Căn cứ Luật Tổ chức HĐND và UBND ngày 26 tháng 11 năm 2003;
Căn cứ Luật dạy nghề được Quốc hội khóa XI, kỳ họp thứ 10 thông qua ngày 29/11/2006;
Căn cứ Nghị định số 139/2006/NĐ-CP ngày 20/11/2006 quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Giáo dục và Bộ luật Lao động về dạy nghề;
Căn cứ Quyết định số 13/2007/QĐ-BLĐTBXH ngày 14/5/2007 của Bộ Lao động Thương binh và Xã hội về việc ban hành Quy chế mẫu Trung tâm Dạy nghề;
Căn cứ Quyết định số 5780/QĐ-UB ngày 07/9/2004 của UBND Thành phố về việc thành lập Trung tâm Dạy nghề quận Hoàng Mai;
Theo đề nghị của Sở Lao động - Thương binh và Xã hội Hà Nội tại công văn số 5156/SLĐTBXH-OLDTN ngày 19/7/2011 về việc đề nghị phê duyệt Quy chế Trung

Lỗi sai chữ ký số (không tìm thấy file cacert)

<http://ca.thudo.gov.vn>

Page 8

**ỦY BAN NHÂN DÂN
THÀNH PHỐ HÀ NỘI**

Số: ~~3768~~ QĐ-UBND

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Hà Nội, ngày ~~17~~ tháng 8 năm 2011



QUYẾT ĐỊNH
Về việc phê duyệt Quy chế tổ chức và hoạt động
của Trung tâm Dạy nghề quận Hoàng Mai.

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ

Căn cứ Luật Tổ chức HĐND và UBND ngày 26 tháng 11 năm 2003;

Căn cứ Luật dạy nghề được Quốc hội khóa XI, kỳ họp thứ 10 thông qua ngày 29/11/2006;

Căn cứ Nghị định số 139/2006/NĐ-CP ngày 20/11/2006 quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Giáo dục và Bộ luật Lao động về dạy nghề;

Căn cứ Quyết định số 13/2007/QĐ-BLĐTBXH, ngày 14/5/2007 của Bộ Lao

Nội dung đã bị sửa chữa

2 Ký và kiểm tra chữ ký số trong file DOC

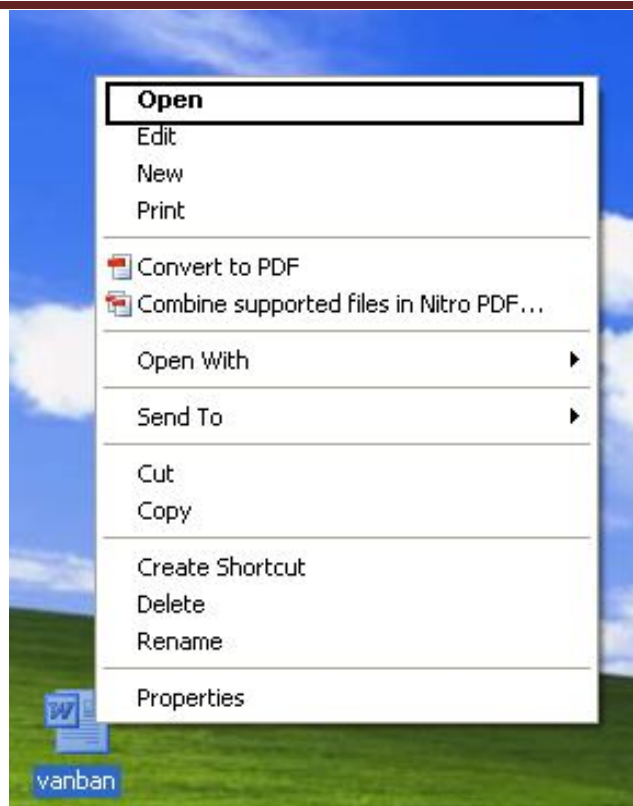
2.1 Mục đích

- Ứng dụng Chữ ký số vào file DOC

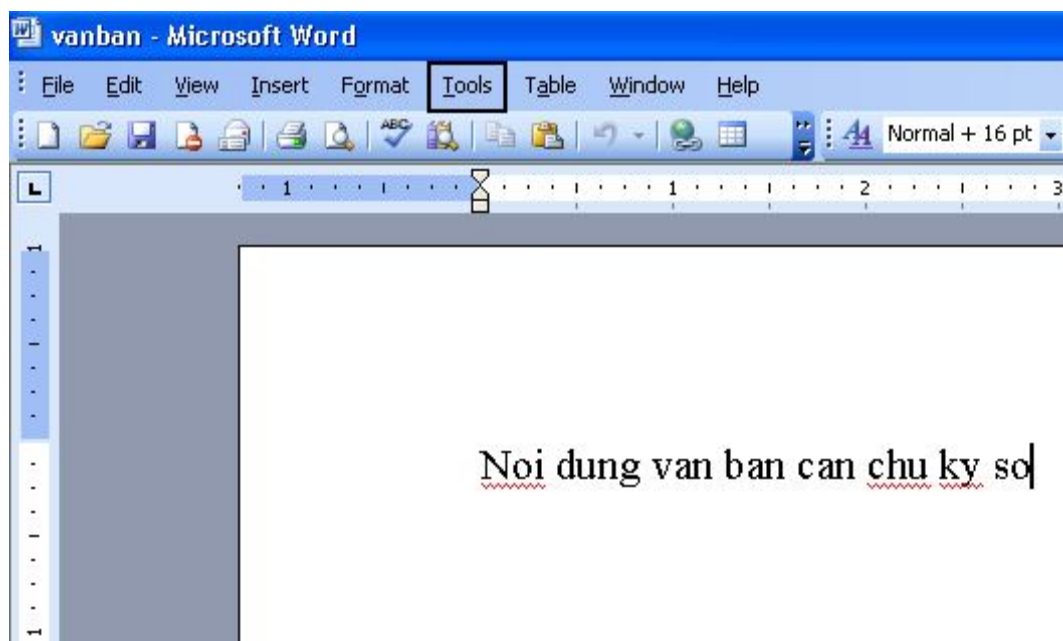
2.2 Quy trình thực hiện

2.2.1 Ký số vào file DOC

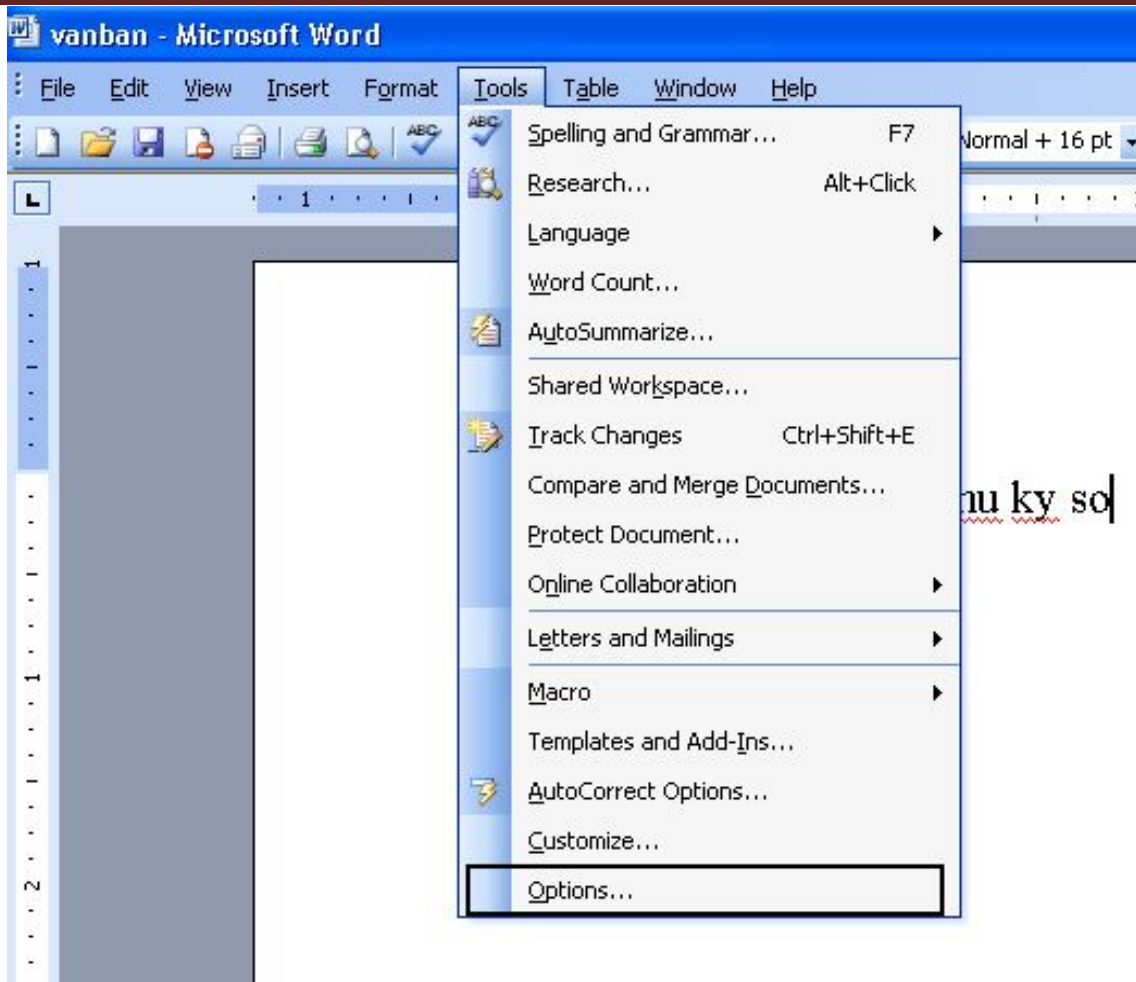
1. Cắm iKey vào cổng USB máy tính
2. Mở file DOC bằng Microsoft Word 2003



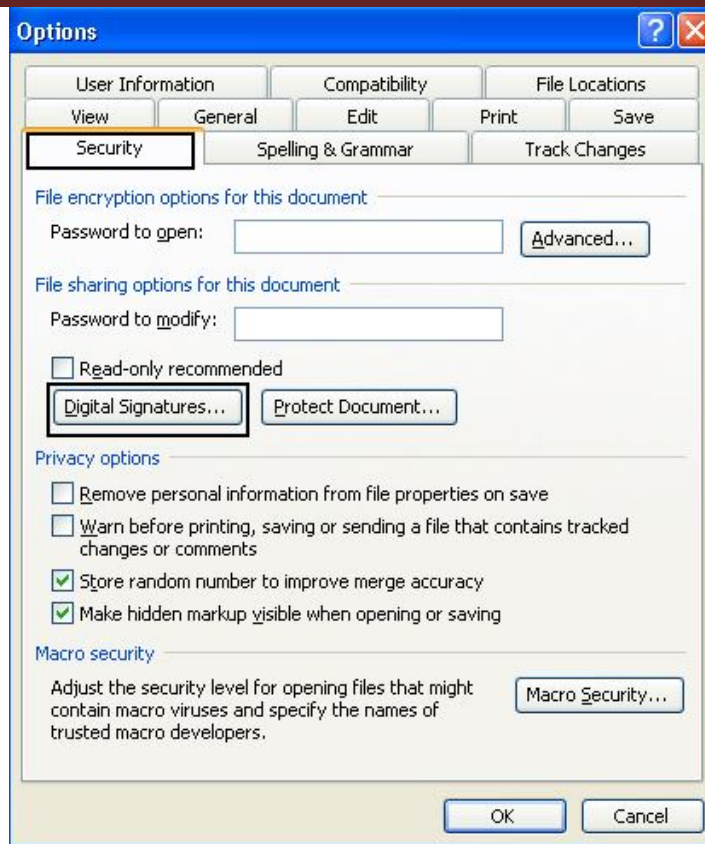
3. Vào **Tools**



4. Chọn **Options...**



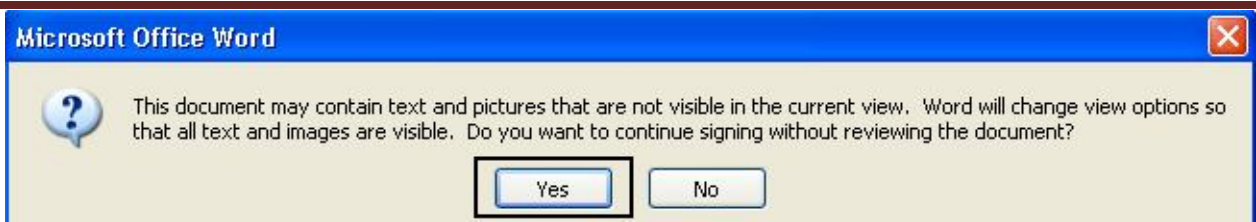
5. Sang tab **Security** → bấm **Digital Signatures...**



6. **Bấm Add**



7. **Yes**



8. Chọn Chữ ký số của mình được cấp phát bởi **UBNDTPHN-CA** → **OK**



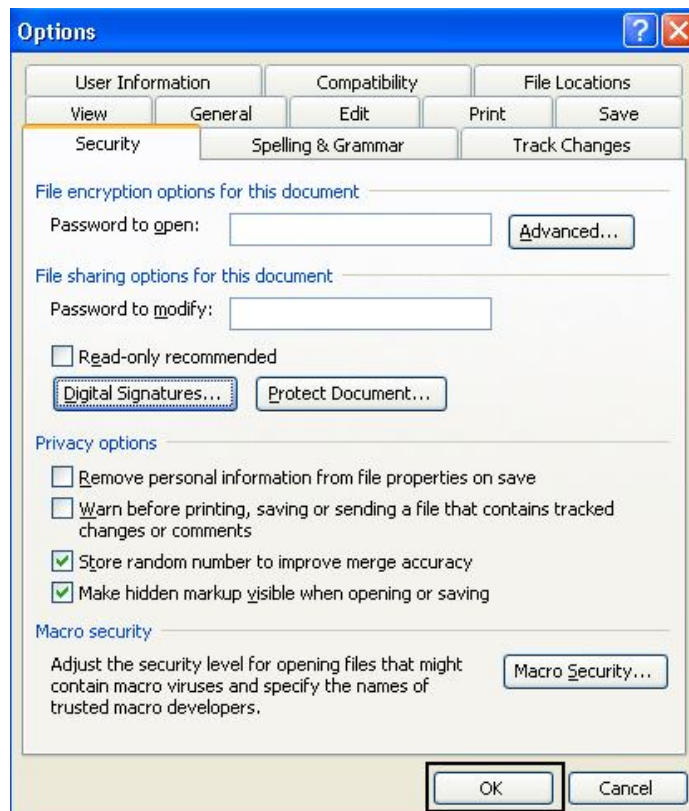
9. Nhập password iKey → **OK**



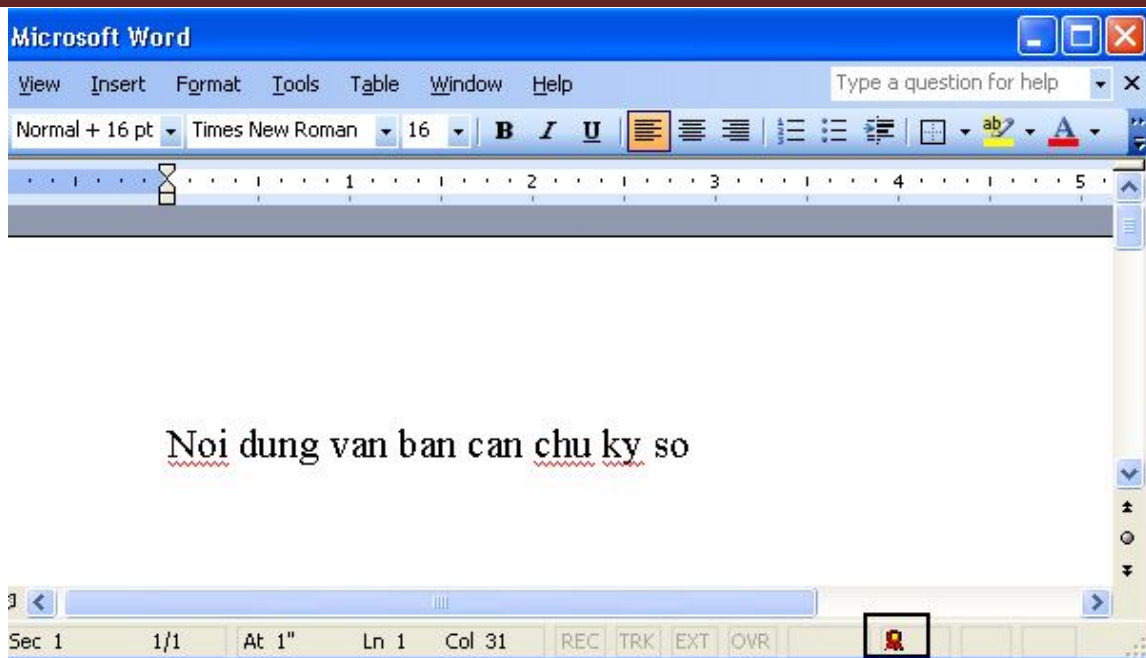
10. **OK.**



11. OK

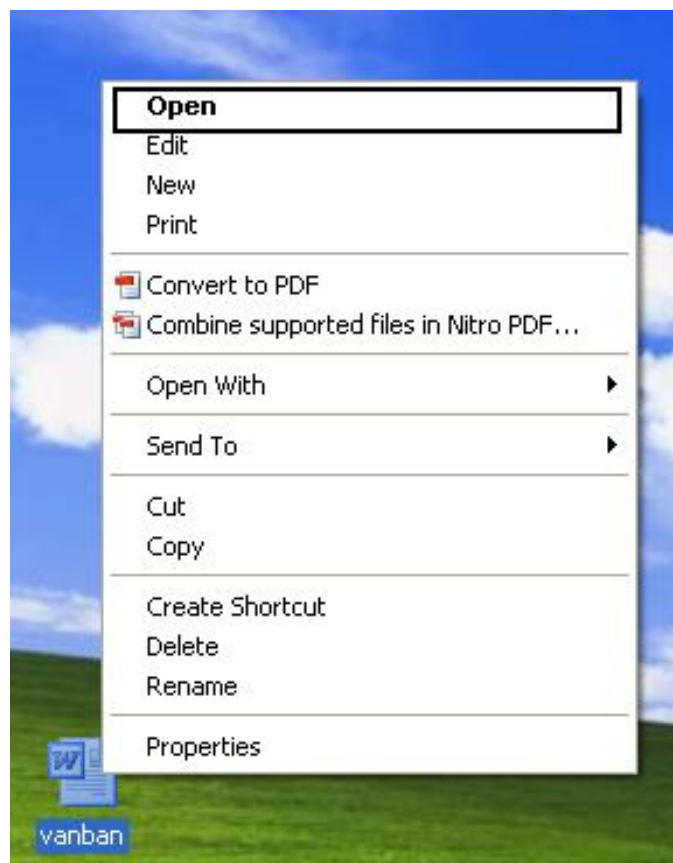


12. Sau khi ký xong, văn bản sẽ có dấu đỏ như hình dưới

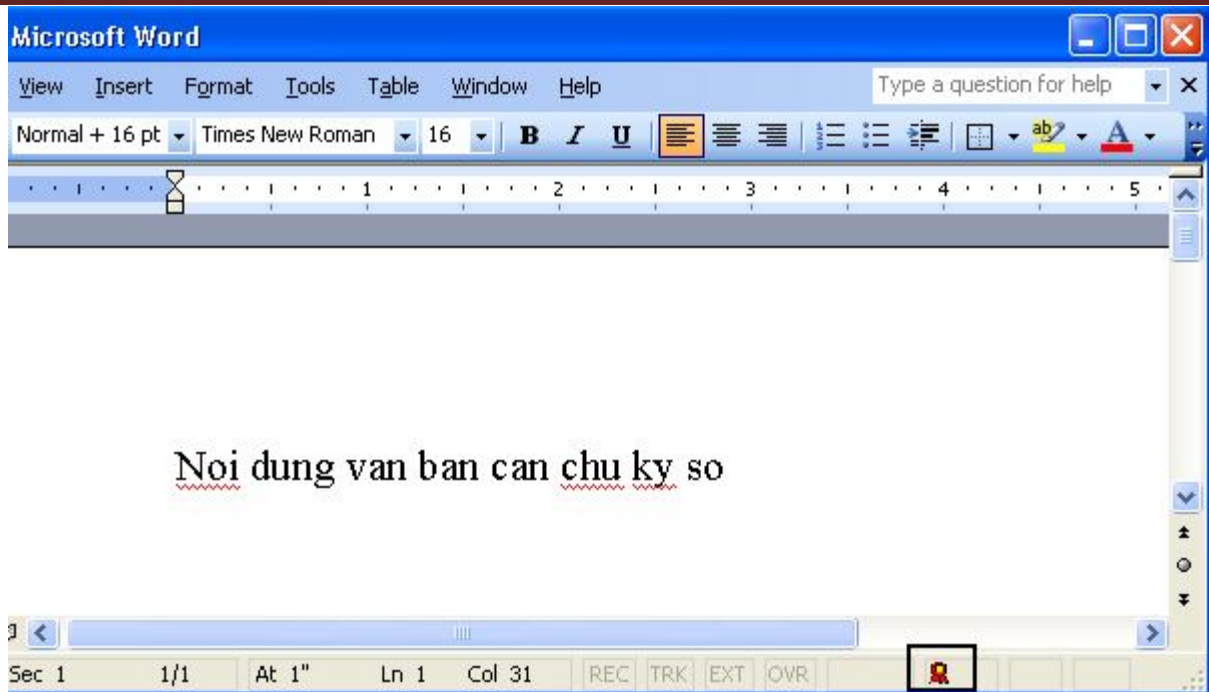


2.2.2 Kiểm tra chữ ký số trong file DOC

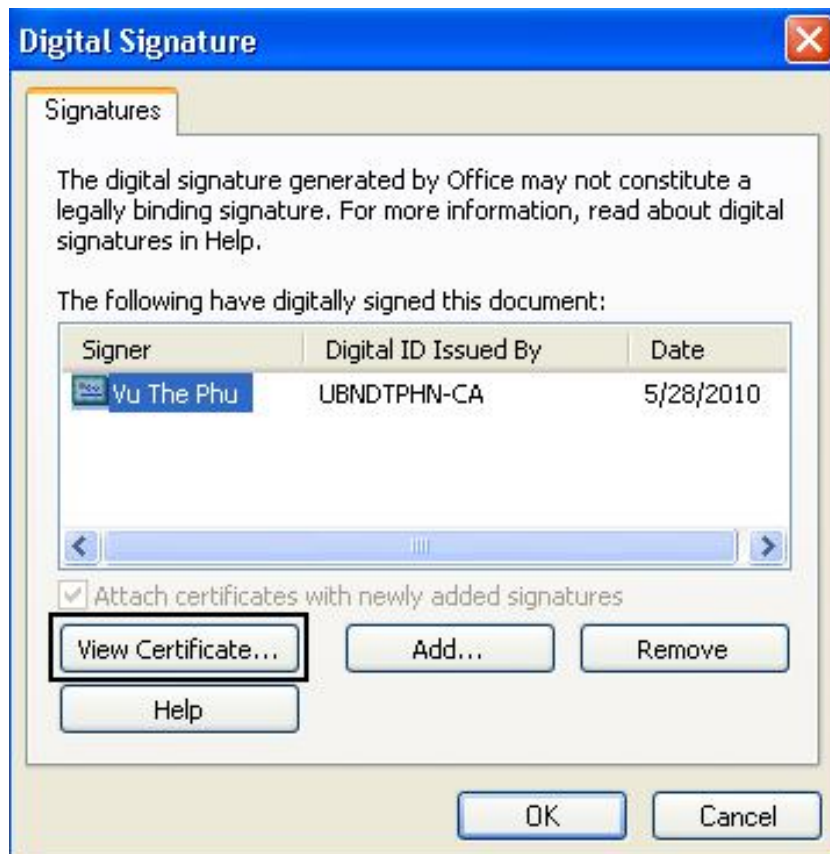
1. Mở file DOC bằng Microsoft Word 2003



2. Click đúp vào dấu đồ như hình dưới



3. Tên người ký sẽ hiện ra như hình dưới



4. Bấm vào **View Certificate...** để xem Chữ ký số của người ký

