



Quản lý Chứng thư số

- 1A Nhận Chứng thư số
- 1B Gia hạn Chứng thư số
- 3 Thay đổi thiết bị lưu Chứng thư số
- 4 Thay đổi mật khẩu lưu Chứng thư số
- 5A Xem nội dung Chứng thư số
- 5B Kiểm tra mật khẩu Chứng thư số
- 5C Cài đặt thủ công chương trình



QUẢN LÝ CHỨNG THƯ SỐ

Quản lý chứng thư số là các chức năng mà người dùng tự động thao tác với Chứng thư số của mình mà không cần phải phê duyệt hay cho phép từ cơ quan vận hành hệ thống.

Muốn sử dụng được các chức năng Quản lý Chứng thư số, hệ thống yêu cầu một số các điều kiện sau:

- ✓ Chỉ chạy trên môi trường Internet Explorer.
- ✓ Môi trường mạng nội bộ ở cơ quan phải mở các cổng sau: 4501, 4502, 4503, 9000, 8070, 8081, 8082.



Nhận Chứng thư số

1A. NHẬN CHỨNG THƯ SỐ

Nhận chứng thư số là chức năng dành cho người dùng đã có Mã phê duyệt chứng nhận số và số tham chiếu.
 ✓ Chức năng này dùng thay thế Bước 3: Nhận Chứng thư số của quy trình đăng ký người dùng BMT/NT.

1. Sử dụng trình duyệt IE (32-Bit) để truy cập website hệ thống mạng đấu thầu quốc gia tại: muasamcong.mpi.gov.vn

2. Chọn **Quản lý chứng thư số**.

3. Chọn **Nhận chứng thư số**

4. Hệ thống hiển thị màn hình **Nhận chứng thư số** (chính là bước sau khi đã nhận được **Mã phê duyệt CTS** và **Số tham chiếu** ở cuối của bước 2)

Tiếp tục thực hiện các bước tương tự như **Bước 3: Nhận Chứng thư số** của quy trình đăng ký người dùng BMT/NT.

1. Nhập **Mã phê duyệt chứng thư số**.

2. Nhập **Số tham chiếu**.

3. Chọn **OK**.

4. Chọn **Floppy/ Removable Disk**.

5. Chọn ổ cứng của máy người dùng để lưu trữ chứng thư số (*thông thường ổ D hoặc ổ E*)

6. Chọn **OK**.

7. Nhập **Mật khẩu chứng thư số**

8. Chọn **OK**.

9. Chọn **OK**.

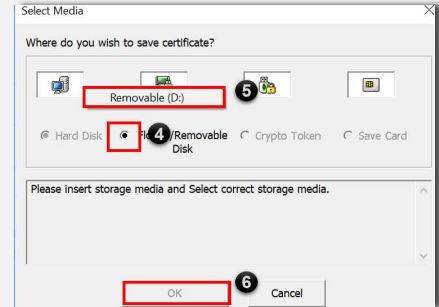
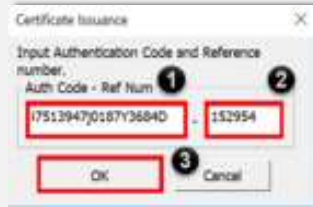
10. Chọn **OK**.

Sau hoàn thành mục 10 hệ thống sẽ chuyển sang Bước 4- Đăng ký người sử dụng chứng thư số. BMT tiếp tục thực hiện điền thông tin để hoàn thành nhận chứng thư số.



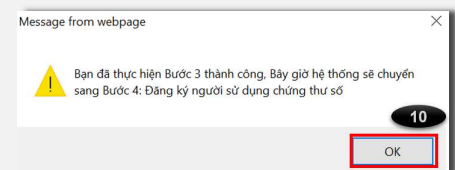
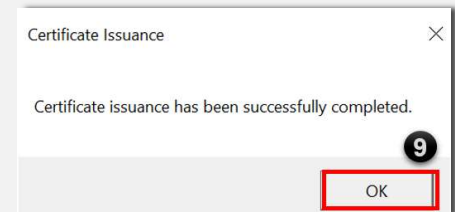
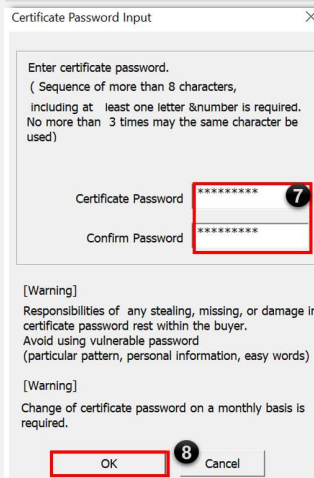
Lưu ý

Bên mời thầu cần luôn ghi nhớ Mật khẩu này do KHÔNG thể cấp lại Mật khẩu CTS trong trường hợp quên mật khẩu.



Lưu ý

BMT nhập chính xác mã phê duyệt và số tham chiếu (không có khoảng trống) để nhận chứng thư số.





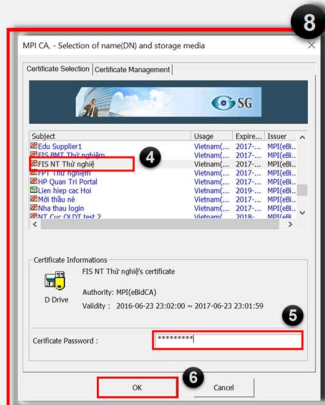
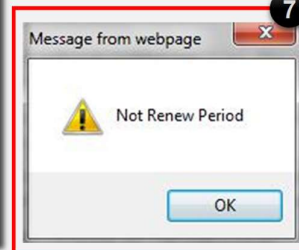
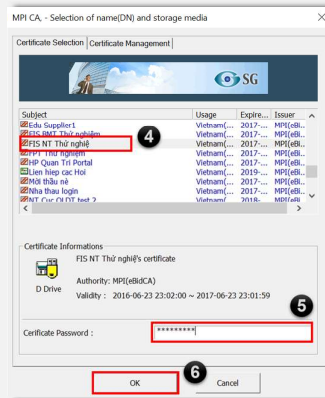
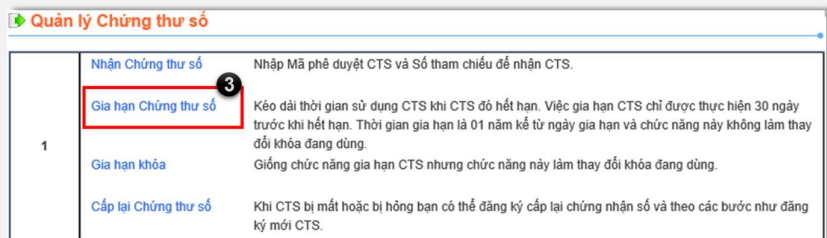
Gia hạn Chứng thư số

1B. GIA HẠN CHỨNG THƯ SỐ

Gia hạn chứng thư số là chức năng thiết kế cho người dùng thực hiện kéo dài thời gian sử dụng Chứng thư số. Hệ thống sẽ thực hiện gửi email thông báo đến người phụ trách dự thầu do vậy khi nhận được thông báo NT cần truy cập vào hệ thống mạng đấu thầu quốc gia và thực hiện gia hạn trong vòng 30 ngày trước khi hết hạn. Thời gian gia hạn là 01 năm kể từ ngày gia hạn và chức năng này không làm thay đổi mật khẩu đang dùng.

1. Sử dụng trình duyệt IE (32-Bit) để truy cập website hệ thống mạng đấu thầu quốc gia tại: muasamcong.mpi.gov.vn
2. Chọn **Quản lý chứng thư số**.
3. Chọn **Gia hạn Chứng thư số**.
4. Chọn **Chứng thư số cần kéo dài thời gian sử dụng** trong danh sách.
5. Nhập mật khẩu chứng thư số.
6. Chọn **OK**
7. Nếu xuất hiện cửa sổ thông điệp ở bước 7 thì hệ thống không cho phép gia hạn Chứng thư số này vì không đủ điều kiện hoặc quá thời gian có thể gia hạn.
8. Nếu Hệ thống xuất hiện màn hình như ở Bước 4,5,6 là do hệ thống muốn người dùng xác nhận lại một lần nữa việc gia hạn này.

Người dùng nhập lại thông tin như Bước 4, 5, 6, sau đó hệ thống báo là người dùng đã gia hạn thành công.



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG HỆ THỐNG MẠNG ĐẤU THẦU QUỐC GIA



Thay đổi thiết bị lưu Chứng thư số

3. THAY ĐỔI THIẾT BỊ LƯU CHỨNG THƯ SỐ

Đây là chức năng thay đổi thiết bị lưu/ Đường dẫn Chứng thư số khi người dùng muốn lưu Chứng thư số vào ổ đĩa cứng khác hoặc USB...

1. Sử dụng trình duyệt IE (32-Bit) để truy cập website hệ thống mạng đấu thầu quốc gia tại: muasamcong.mpi.gov.vn
2. Chọn Quản lý chứng thư số.
3. Chọn Thay đổi thiết bị lưu Chứng thư số.
4. Chọn Chứng thư số cần lưu
5. Nhập mật khẩu chứng thư số.
6. Chọn OK
7. Chọn Floppy/ Removable Disk.
8. Chọn ổ cứng của máy người dùng để lưu trữ chứng thư số (*thông thường ổ D hoặc ổ E*)
9. Chọn OK.
10. Hệ thống hiển thị thông báo đã thực hiện thay đổi thiết bị lưu chứng thư số thành công. Bấm OK để tắt thông báo.



Thay đổi mật khẩu Chứng thư số

4. THAY ĐỔI MẬT KHẨU CHỨNG THƯ SỐ

Đây là chức năng thay đổi mật khẩu Chứng thư số. Việc thiết lập mật khẩu mới cũng phải theo nhưng quy định bắt buộc sau:

- ✓ Mật khẩu dài ít nhất 8 ký tự
- ✓ Bao gồm cả ký tự số lẫn chữ
- ✓ Không được dùng quá 3 ký tự trùng nhau trong khi đặt mật khẩu.

1. Sử dụng trình duyệt IE (32-Bit) để truy cập website hệ thống mạng đấu thầu quốc gia tại:

muasamcong.mpi.gov.vn

2. Chọn **Quản lý chứng thư số**.

3. Chọn **Thay đổi mật khẩu Chứng thư số**.

4. Chọn **Chứng thư số cần thay đổi mật khẩu**

5. Nhập mật khẩu cũ của chứng thư số.

6. Chọn **OK**

7. Xuất hiện màn hình Thay đổi mật khẩu, người dùng phải nhập lại mật khẩu cũ

8. Nhập mật khẩu mới, và nhập lại lần nữa mật khẩu mới (mà người dùng muốn thay đổi).

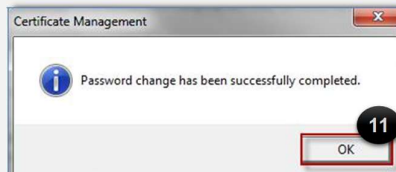
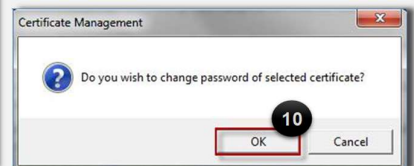
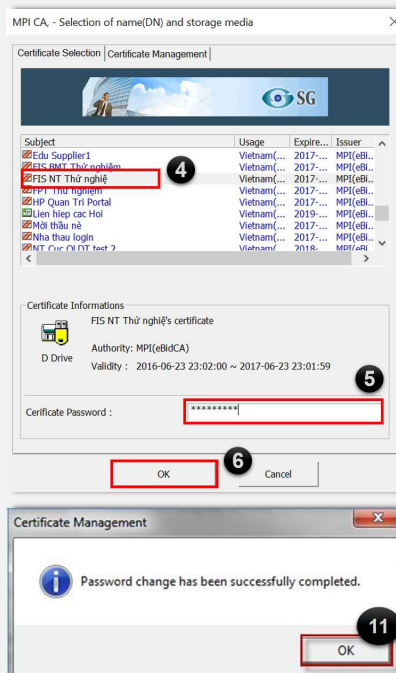
9. Chọn **OK**.

10. Xuất hiện màn hình xác nhận người dùng có chắc chắn muốn thay đổi không. Bấm **OK** nếu đồng ý, bấm **Cancel** nếu suy nghĩ lại.

11. Hệ thống hiển thị thông báo xác nhận người dùng đã thay đổi thành công. Bấm **OK** để tắt thông báo



Quản lý Chứng thư số		
	Nhận Chứng thư số	Nhập Mã phê duyệt CTS và Số tham chiếu để nhận CTS.
1	Gia hạn Chứng thư số	Kéo dài thời gian sử dụng CTS khi CTS đó hết hạn. Việc gia hạn CTS chỉ được thực hiện 30 ngày trước khi hết hạn. Thời gian gia hạn là 01 năm kể từ ngày gia hạn và chức năng này không làm thay đổi khóa đang dùng.
	Gia hạn khóa	Giống chức năng gia hạn CTS nhưng chức năng này làm thay đổi khóa đang dùng.
	Cấp lại Chứng thư số	Khi CTS bị mất hoặc bị hỏng bạn có thể đăng ký cấp lại chứng nhận số và theo các bước như đăng ký mới CTS.
2	Hủy Chứng thư số	Thực hiện việc hủy CTS, không sử dụng CTS này nữa. Lưu ý là tất cả thông tin liên quan đến CTS này sẽ bị xóa.
3	Thay đổi thiết bị lưu Chứng thư số	Là hình thức sao chép CTS. Bạn có thể di chuyển CTS lưu trên đĩa cứng, đĩa mềm, USB-khóa hoặc thẻ thông minh và lưu nó sang các phương tiện thông tin lưu trữ khác.
4	Thay đổi mật khẩu Chứng thư số	Đây là chức năng thay đổi mật khẩu CTS được sử dụng khi tham gia vào Hệ thống.



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG HỆ THỐNG MẠNG ĐẤU THẦU QUỐC GIA



Xem nội dung Chứng thư số

5A. XEM NỘI DUNG CHỨNG THƯ SỐ

Đây Chức năng này cho phép người dùng xem thông tin chi tiết Chứng thư số của mình.

- ✓ Tên Chứng thư số
- ✓ Đường dẫn lưu Chứng thư số
- ✓ Thời hạn sử dụng...

1. Sử dụng trình duyệt IE (32-Bit)

để truy cập website hệ thống mạng đấu thầu quốc gia tại:

muasamcong.mpi.gov.vn

2. Chọn **Quản lý chứng thư số**.

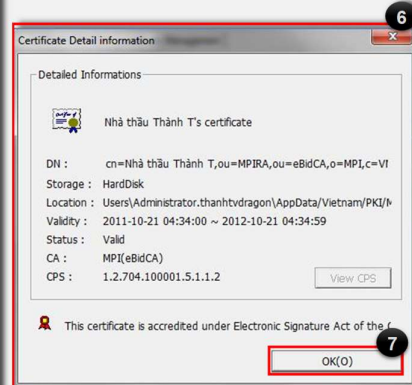
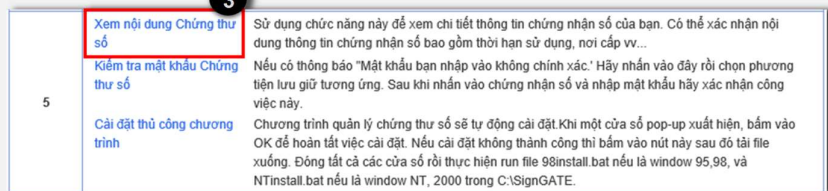
3. Chọn **Xem nội dung Chứng thư số**.

4. Chọn **Chứng thư số** cần xem, nháy chuột phải vào Chứng thư số vừa chọn.

5. Chọn **"View Detail"**

6. Hệ thống hiển thị màn hình popup **Thông tin chi tiết chứng thư số**, người dùng có thể xem các thông tin chi tiết này.

7. Bấm **OK** để tắt màn hình popup.





Kiểm tra mật khẩu Chứng thư số

5B. KIỂM TRA MẬT KHẨU CHỨNG THƯ SỐ

Nếu người dùng không nhớ chính xác mật khẩu Chứng thư số của mình, người dùng có thể kiểm tra bằng chức năng này. Chức năng này cho phép xác định mật khẩu gõ vào kiểm tra có đúng với mật khẩu đặt ban đầu hay không.

- Sử dụng trình duyệt IE (32-Bit) để truy cập website hệ thống mạng đấu thầu quốc gia tại: muasamcong.mpi.gov.vn
- Chọn **Quản lý chứng thư số**.
- Chọn **Kiểm tra mật khẩu Chứng thư số**.
- Chọn **Chứng thư số** muốn kiểm tra mật khẩu
- Nhập mật khẩu muốn kiểm tra.
- Chọn **OK**
- Nếu Mật khẩu không đúng, hệ thống hiển thị thông báo “Invalid password, or private key has been damaged”. Bấm **OK** để tắt thông báo.
- Nếu Mật khẩu nhập vào đúng, hệ thống hiển thị thông báo “The certificate password is matched”. Bấm **OK** để tắt thông báo.

The screenshot illustrates the process of checking a certificate password on the NEPS website. It includes the following elements:

- Website Interface:** The browser shows the NEPS portal with the 'QUẢN LÝ CHỨNG THƯ SỐ' (Certificate Management) menu item highlighted (2). The 'Kiểm tra mật khẩu Chứng thư số' (Check Certificate Password) option is selected (3).
- Informational Text:** A text box explains the function: 'Sử dụng chức năng này để xem chi tiết thông tin chứng nhận số của bạn. Có thể xác nhận nội dung thông tin chứng nhận số bao gồm thời hạn sử dụng, nơi cấp v.v...' (Use this function to view details of your certificate information. You can verify the content of the certificate information including validity period, issuing authority, etc.). It also notes that the password check is for accuracy and that users should save the corresponding certificate file.
- Installation Dialog:** A dialog box titled 'MPI CA - Selection of name(DN) and storage media' shows a list of certificates. The 'FIS NT Thứ nghiệp' certificate is selected (4). Below, the 'Certificate Password' field is filled with asterisks (5).
- Warning Dialog:** A 'Certificate Management' dialog box displays the error message: 'Invalid password, or private key has been damaged.' with an 'OK' button (7).
- Success Message:** A 'Message from webpage' dialog box displays the success message: 'The certificate password is matched.' with an 'OK' button (8).



Cài đặt thủ công chương trình

5C. CÀI ĐẶT THỦ CÔNG CHƯƠNG TRÌNH

Đây là chức năng cài đặt các gói phần mềm ActiveX SG trên hệ thống đấu thầu điện tử. Nếu người dùng chưa cài đặt các gói ActiveX SG thì người dùng có thể sử dụng chức năng này để:

- ✓ Tải về máy rồi cài đặt như các phần mềm khác hoặc
- ✓ Cài đặt ngay.

1. Sử dụng trình duyệt IE (32-Bit)

để truy cập website hệ thống mạng đấu thầu quốc gia tại:

muasamcong.mpi.gov.vn

2. Chọn Quản lý chứng thư số.

3. Chọn Cài đặt thủ công chương trình.

4. Bấm Save để tải file

Install_MSC_PKI.zip lưu về máy tính.

5. Giải nén file **install_MSC_PKI.zip**

tại thư mục đã lưu thành 2 file **AxSignGatePSetup.exe**, **SG_WebG2BUInstaller.exe**

6. Chọn file

AxSignGatePSetup.exe cần tiến hành cài đặt.

a. Bấm Install để thực hiện quá trình cài đặt

b. Bấm Finish để kết thúc cài đặt.

7. Chọn file

SG_WebG2BUInstaller.exe cần tiến hành cài đặt.

a. Bấm Install để thực hiện quá trình cài đặt

b. Bấm Finish để kết thúc cài đặt.

