

**NGÂN HÀNG NHÀ NƯỚC VIỆT NAM  
CỤC CÔNG NGHỆ TIN HỌC**



---

**DỰ ÁN THANH TOÁN LIÊN NGÂN HÀNG  
GIAI ĐOẠN 2**

---

**TÀI LIỆU HƯỚNG DẪN  
NÂNG CẤP PHIÊN BẢN ỨNG DỤNG CITAD  
PHIÊN BẢN 4.0.0.3.0.1**

---

**Hà Nội, tháng 08-2014**

---



## Mục lục

I.	Mục tiêu của tài liệu.....	3
II.	Hướng dẫn nâng cấp phiên bản 4.0.0.3.0.1.....	3
1.	Điều kiện cập nhật.....	3
2.	Chuẩn bị trước khi cập nhật phiên bản mới.....	3
3.	Thực hiện cập nhật phiên bản tự động theo các bước sau:.....	6
4.	Trường hợp cập nhật tự động KHÔNG thành công:.....	8
III.	Giới thiệu, hướng dẫn sử dụng chức năng mới.....	8
1.	Nhập giao dịch bình thường và giao dịch trên thị trường LNH: Theo quy trình hiện tại....	9
2.	Riêng các lệnh gửi cho mà ngân hàng nhận hoặc ngân hàng phục vụ người nhận thuộc hệ thống KBNN thì khuyến cáo Số tài khoản phải nhập theo quy định sau của KBNN:.....	9
3.	Nhập giao dịch có thông tin thu ngân sách NN đính kèm giao dịch .....	10
4.	Kiểm soát giao dịch đến .....	14
5.	In giao dịch .....	15
6.	Phân quyền/ Tra cứu giao dịch có thông tin thu NSNN đính kèm .....	18



## I. Mục tiêu của tài liệu

Tài liệu này nhằm hướng dẫn các đơn vị thành viên (CI) thực hiện cập nhật ứng dụng CITAD, hệ thống thanh toán điện tử liên ngân hàng giai đoạn 2 (IBPS2).

Giới thiệu, hướng dẫn các đơn vị thành viên sử dụng các chức năng mới của chương trình.

## II. Hướng dẫn nâng cấp phiên bản 4.0.0.3.0.1

### 1. Điều kiện cập nhật

Các CI đã hoàn thành cài đặt và kết nối thành công với trung tâm, đang sử dụng từ phiên bản CITAD 4.0.0.2.5.0 trở lên. Nếu đang sử dụng phiên bản thấp hơn thì phải nâng cấp lên phiên bản 4.0.0.2.5.0 sau đó cập nhật lên phiên bản 4.0.0.3.0.1

### 2. Chuẩn bị trước khi cập nhật phiên bản mới

#### **CHÚ Ý:**

- Kiểm tra, ghi lại tất cả thông số thiết lập tại:
  - o TAD\_WEB: Thông tin hệ thống ngân hàng
  - o TAD\_COMM: Tham số gateway; Tham số truyền thông
- Sau khi nâng cấp phiên bản xong kiểm tra, thiết lập lại cho đúng thông số đã được thiết lập.
- Thoát khỏi tất cả các ứng dụng khác trước và trong khi thực hiện nâng cấp phiên bản mới.
- Phải thiết lập CITAD có sử dụng CI Gateway. Sau khi nâng cấp phiên bản thành công có thể bỏ chọn thiết lập này

**Bước 1:** Thực hiện Download file “**VERTAD20140730X32C1.zip**” (trên trang web của NHNN <http://www.sbv.gov.vn>) về máy tính.

**Bước 2:** Thực hiện xóa hết tất cả các thư mục con trong thư mục “C:\Program Files\SBV\**VERSION**”.

**Bước 3:** Giải nén file **VERTAD20140730X32C1.zip**.



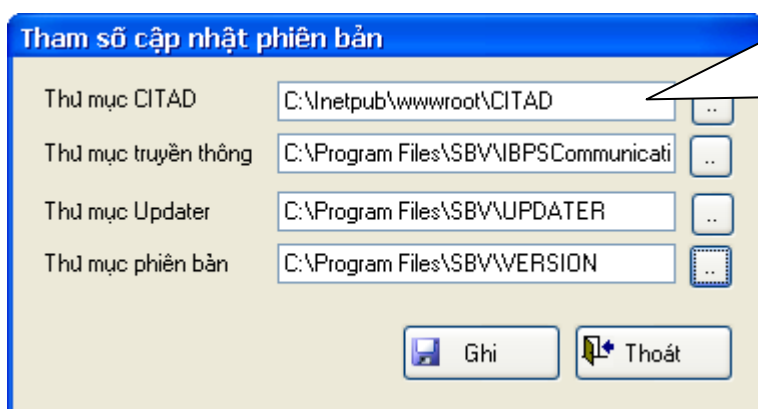
**Bước 4:** Copy toàn bộ các file và thư mục con trong thư mục “\VERTAD20140730X32C1\COM\” đưa vào thư mục cài đặt chương trình truyền thông “C:\Program Files\SBV\IBPSCommunication\”

**Bước 5:** Thực hiện bật chương trình truyền thông “**IBPS Communication**” lên và kiểm tra lại các tham số thiết lập đã chính xác chưa, nếu chưa chính xác thì cần phải thiết lập lại cho chính xác



**Chú ý:** Đối với những đơn vị cài đặt chương trình truyền thông và WEB server trên 2 máy khác nhau cần thực hiện kiểm tra những điều kiện sau:

1. Trên máy WEB server thực hiện share full thư mục cài đặt CITAD “C:\Inetpub\wwwroot\CITAD”
2. Trên máy truyền thông thực hiện MAP thư mục “C:\Inetpub\wwwroot\CITAD” của máy WEB server thành một ổ đĩa local
3. Khai báo thư mục CITAD đúng với ổ đĩa vừa MAP



Chọn ổ đĩa local được MAP đối với CI cài đặt WEB server & truyền thông trên 2 máy khác nhau

**Bước 6:** (Chỉ thực hiện với đơn vị sử dụng phiên bản Database là Oracle; Thực hiện trên máy cài chương trình truyền thông IBPSCommunication). Thực hiện chạy Script như sau:

- a. Thực hiện với user **CITAD**
  - Copy file “**CI\_AddTableORA20140730.sql**” và file “**GW\_AddTableORA20140730.sql**” trong thư mục “VERTAD20140730X32C1” vừa giải nén ra, vào ổ đĩa C:\
  - Vào SQLPlus với user **CITAD**, trong dấu nhắc SQL> thực hiện gõ vào dấu nhắc lệnh sau và gõ Enter để chạy script “**CI\_AddTableORA20140730.sql**”  
**@C:\CI\_AddTableORA20140730.sql;**
  - Kết quả có dạng sau:



```
Administrator: Command Prompt - sqlplus citad/citad@xe
Microsoft Windows [Version 6.1.7600]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. All rights reserved.

F:\Users\Uu Van Cuong>sqlplus citad/citad@xe

SQL*Plus: Release 10.2.0.1.0 - Production on Thu Apr 25 15:10:25 2013
Copyright (c) 1982, 2005, Oracle. All rights reserved.

Connected to:
Oracle Database 10g Express Edition Release 10.2.0.1.0 - Production
SQL> @C:\CI_AddTableORA20130501.sql;
SP2-0734: unknown command beginning "011prompt PL..." - rest of line ignored.
Created on 28 02, 2013 by Uu Van Cuong
Dropping TBLLETTERFORMAT_GTW...
drop table TBLLETTERFORMAT_GTW cascade constraints
*
ERROR at line 1:
ORA-00942: table or view does not exist

Dropping TBLREPLYFORMAT_GTW...
drop table TBLREPLYFORMAT_GTW cascade constraints
*
ERROR at line 1:
ORA-00942: table or view does not exist

Creating TBLLETTERFORMAT_GTW...
Creating TBLREPLYFORMAT_GTW...
Loading TBLLETTERFORMAT_GTW...
49 records loaded
Loading TBLREPLYFORMAT_GTW...
60 records loaded
Done.

Table altered.

Table altered.

Table altered.

Table altered.

SQL> _
```

- **Kiểm tra kết quả sau khi chạy script:** Có thể kiểm tra kết quả dựa trên từng câu lệnh trong script, ngoài ra có thể kiểm tra nhanh như sau:

- o Bảng TBLTRANSACTIONMSG\_ORG có thêm trường CONTENT\_EX
- o Có thêm các bảng sau TBLVST\_CQT; TBLVST\_MCH; TBLVST\_NDK; TBLVST\_XNK; TBLVST\_TAX

b. Thực hiện với user **CIGATEWAY**

- Vào SQLPlus với user **CIGATEWAY**, trong dấu nhắc SQL> thực hiện gõ vào dấu nhắc lệnh sau và gõ Enter để chạy script “GW\_AddTableORA20140730.sql”:

@C:\GW\_AddTableORA20140730.sql;

- Kết quả có dạng sau:

```
Administrator: Command Prompt - sqlplus cigateway/cigateway@xe
F:\Users\Uu Van Cuong>sqlplus cigateway/cigateway@xe

SQL*Plus: Release 10.2.0.1.0 - Production on Thu Apr 25 15:47:27 2013
Copyright (c) 1982, 2005, Oracle. All rights reserved.

Connected to:
Oracle Database 10g Express Edition Release 10.2.0.1.0 - Production
SQL> @C:\GW_AddTableORA20130501.sql;
SP2-0734: unknown command beginning "011prompt PL..." - rest of line ignored.
Created on 28 02, 2013 by Uu Van Cuong
Dropping TBLLETTERMSGX_GTW ...
drop table TBLLETTERMSGX_GTW cascade constraints
*
ERROR at line 1:
ORA-00942: table or view does not exist

Dropping TBLLETTERMSG_GTW...
drop table TBLLETTERMSG_GTW cascade constraints
*
ERROR at line 1:
ORA-00942: table or view does not exist

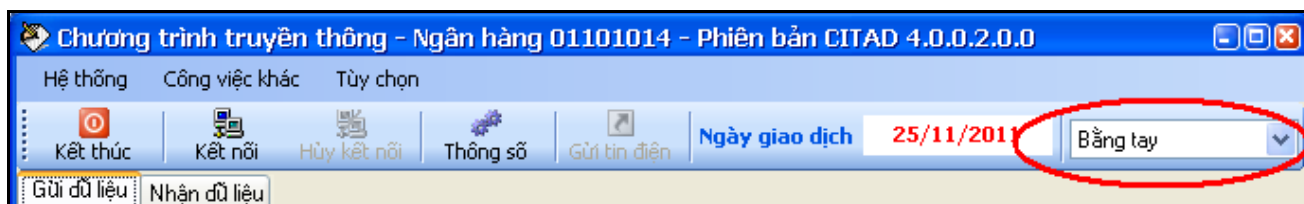
Creating TBLLETTERMSGX_GTW...
Creating TBLLETTERMSGX_GTW...
Done.
SQL> _
```

- **Kiểm tra kết quả sau khi chạy script:** Có thể kiểm tra kết quả dựa trên từng câu lệnh trong script, ngoài ra có thể kiểm tra nhanh như sau:

- o Bảng TBLTRANSACTIONMSG\_GTW có thêm trường CONTENT\_EX



### Bước 7: Chuyển chương trình Truyền thông về chế độ xử lý bằng tay



### 3. Thực hiện cập nhật phiên bản tự động theo các bước sau:

**Bước 1:** Copy file “VERTAD20140730X32C1.zip” vào thư mục **Downloads** của chương trình truyền thông:

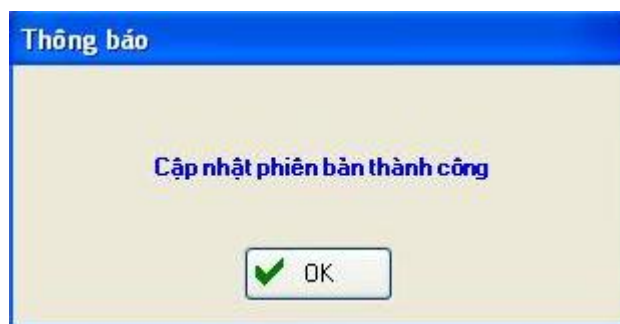
“C:\Program Files\SBV\IBPSCommunication\Downloads” (thư mục mặc định khi cài đặt chương trình)

**Bước 2:** Chờ chương trình truyền thông tự động cập nhật phiên bản

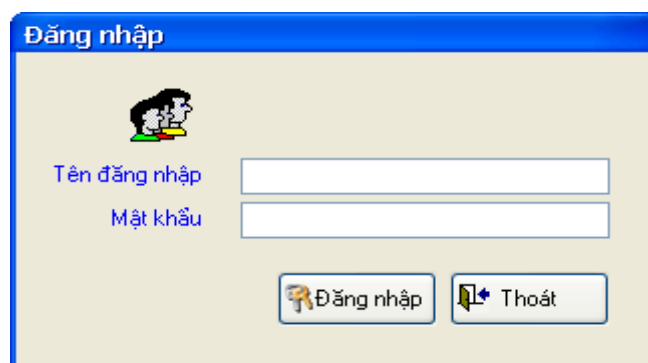
- Khi chương trình cập nhật phiên bản sẽ có thông báo sau (thông báo này chỉ xuất hiện trong một khoảng thời gian, sau đó sẽ tự đóng):



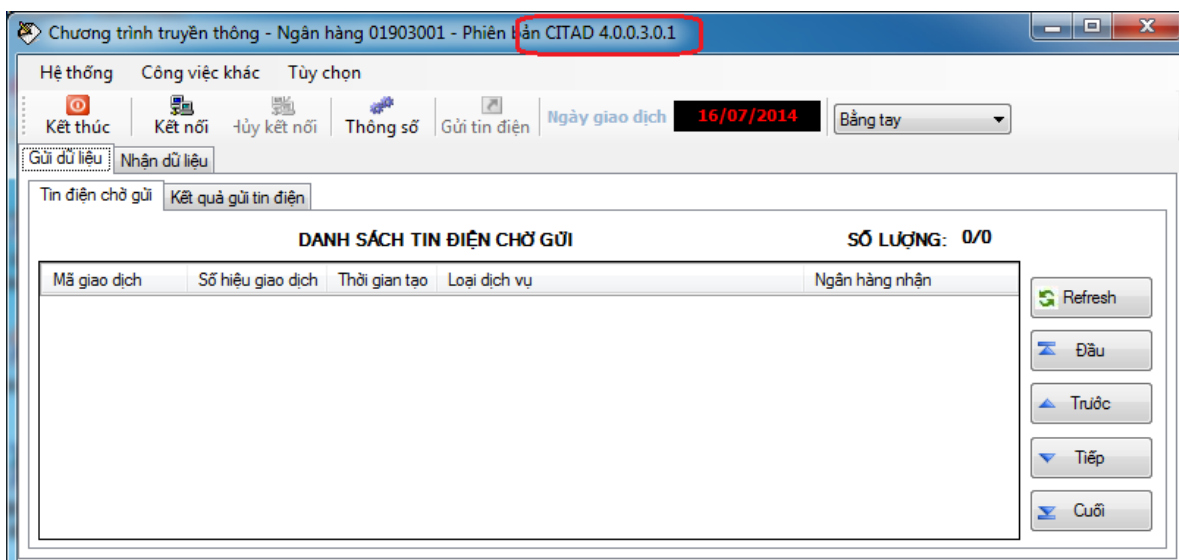
- Sau khi cập nhật phiên bản thành công sẽ có thông báo sau (thông báo này chỉ xuất hiện trong một khoảng thời gian, sau đó sẽ tự đóng):



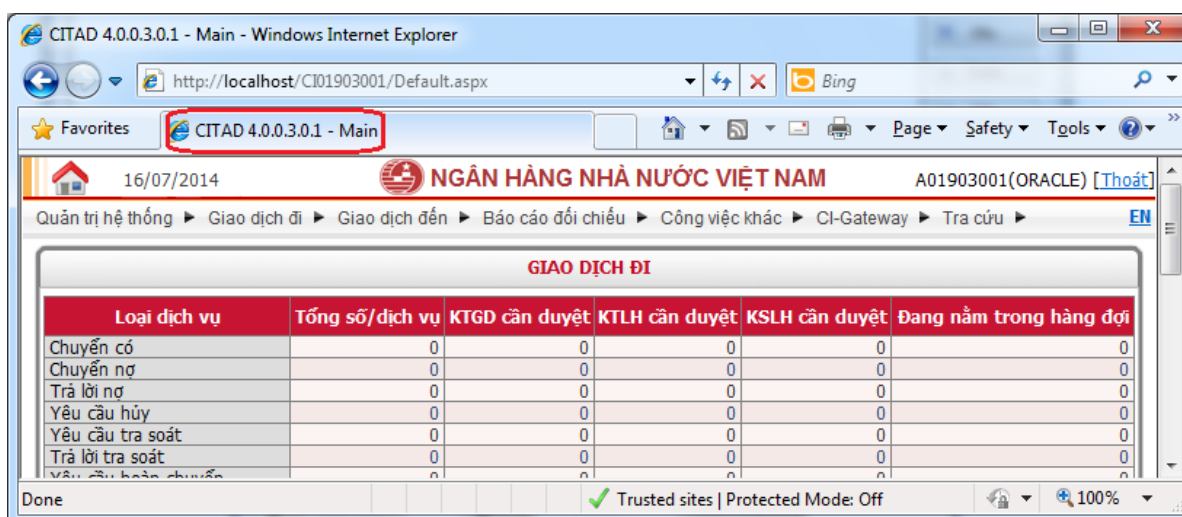
**Bước 3:** Sau khi cập nhật phiên bản thành công, chương trình truyền thông sẽ tự động thoát ra và yêu cầu người dùng phải đăng nhập lại.



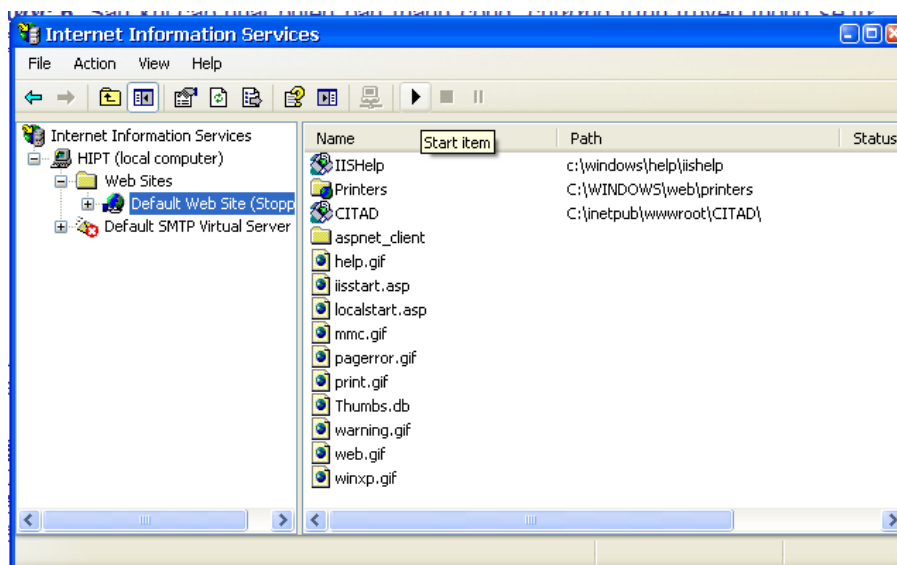
Sau khi cập nhật thành công, trên thanh tiêu đề của chương trình truyền thông thể hiện phiên bản là 4.0.0.3.0.1



Sau khi cập nhật thành công, trên thanh tiêu đề của chương trình CITAD thể hiện phiên bản mới là 4.0.0.3.0.1



**Bước 4:** Thực hiện vào “Control Panel->Administrative Tools-> Internet Information Services” để Start lại IIS (Hoặc restart lại máy tính)



**Chú ý:** Sau khi cập nhật phiên bản thành công, thực hiện xóa hết tất cả các thư mục con trong thư mục “C:\Program Files\SBV\VERSION”.



#### 4. Trường hợp cập nhật tự động KHÔNG thành công:

**Chú ý:** *Đã hoàn thành thực hiện mục 1;2. Nếu thực hiện các bước ở mục 3 “Thực hiện cập nhật phiên bản tự động” không thành công thì thực hiện các bước sau:*

**Bước 1:** Khởi động lại máy tính

**Bước 2:** Giải nén file **VERTAD20140730X32C1.zip** ra thư mục **VERTAD20140730X32C1**.

**Bước 3:** Copy toàn bộ các file và thư mục con trong thư mục:

“\VERTAD20140730X32C1\COM\” paste đè vào thư mục:

“C:\Program Files\SBV\IBPSCommunication\”.

Nếu có thông báo thì chọn **“Yes to All”**

**Bước 4:** Copy toàn bộ các file và thư mục con trong thư mục:

“\VERTAD20140730X32C1\CIWEB\” paste đè vào thư mục:

“C:\Inetpub\wwwroot\CITAD”.

Nếu có thông báo thì chọn **“Yes to All”**

**Bước 5:** Copy toàn bộ các file và thư mục con trong thư mục:

“\VERTAD20140730X32C1\UPDATER\” paste đè vào thư mục:

“C:\Program Files\SBV\UPDATER”.

Nếu có thông báo thì chọn **“Yes to All”**

**Bước 6: Cập nhật Database (Chạy Script):**

Copy thư mục **“SCRIPT”** trong đường dẫn **“\VERTAD20140730X32C1\SCRIPT”** vào ổ đĩa **C:\**

**Trường hợp Database là Oracle:**

- **Chú ý:** Phải thực hiện bước 6 mục II. 2 **“Chuẩn bị trước khi cập nhật phiên bản mới”** của tài liệu này sau đó thực hiện tiếp các bước dưới đây:
- Vào SQLPlus với user **CITAD**, trong dấu nhắc SQL> thực hiện gõ lần lượt các lệnh sau:
  - o @C:\SCRIPT\CI\_SCRIPT\SCRIPT\_VERSION.sql;
  - o @C:\SCRIPT\CI\_SCRIPT\ORA\CI\_SCRIPT\_ORA\_20140730.sql;
  - o **Commit;**
- Vào SQLPlus với user **CIGATEWAY**, trong dấu nhắc SQL> thực hiện gõ lần lượt các lệnh sau:
  - o @C:\SCRIPT\GW\_SCRIPT\ORA\GW\_SCRIPT\_ORA\_20140730.sql;
  - o **Commit;**

**Trường hợp Database là SQL Server:**

- Vào **“Query Analyzer”** của SQL SERVER với user **“sa”**
- Thực hiện mở các file sau ra và thực hiện với DATABASE **CITAD** :
  - o “C:\SCRIPT\CI\_SCRIPT\SCRIPT\_VERSION.sql”
  - o “C:\SCRIPT\CI\_SCRIPT\SQL\CI\_SCRIPT\_SQL\_20140730.sql”
- Thực hiện mở file sau và thực hiện với DATABASE **CIGATEWAY**:
  - o “C:\SCRIPT\GW\_SCRIPT\SQL\GW\_SCRIPT\_SQL\_20140730.sql”

### III. Giới thiệu, hướng dẫn sử dụng chức năng mới





1. Nhập giao dịch bình thường và giao dịch trên thị trường LNH: Theo quy trình hiện tại.
2. Riêng các lệnh gửi cho mà ngân hàng nhận hoặc ngân hàng phục vụ người nhận thuộc hệ thống KBNN thì khuyến cáo Số tài khoản phải nhập theo quy định sau của KBNN:
  - Số tài khoản trong vùng Thông tin người nhận đối với lệnh thanh toán không kèm thông tin thu NSNN mà ngân hàng nhận hoặc ngân hàng phục vụ người nhận thuộc hệ thống KBNN. Cấu trúc tài khoản tại KBNN theo 1 trong 2 định dạng sau:

Định dạng (1): “xxxx.x.xxxxxxx”

Định dạng (2): “xxxx.x.xxxxxxx.xxxx”

Trong đó: Định dạng thứ nhất bao gồm 14 ký tự, kể cả 2 ký tự là dấu chấm (.) sau 4 ký tự đầu (xxxx) và sau ký tự (x) thứ 5. Định dạng thứ hai bao gồm 20 ký tự, cấu trúc tương tự định dạng (1), tuy nhiên bổ sung 5 ký tự tiếp theo (xxxxx) có phân cách bởi dấu (.)

Các định dạng nêu trên không bao gồm dấu cách, các ký tự đặc biệt. Giữa các đoạn mã được ngăn cách bởi dấu (.) hoặc không có dấu chấm, nhưng phải đảm bảo đủ các ký tự còn lại theo 1 trong 2 định dạng nêu trên. Trường hợp không có ký tự, phải điền đủ các số 0 theo cấu trúc định dạng tương ứng.

- Nếu không đúng định dạng chương trình sẽ cảnh báo khi NSD chọn Ghi lại. Nếu chọn OK : chương trình vẫn cho phép ghi lệnh, Cancel : Hủy bỏ

The screenshot displays the web interface of the State Bank of Vietnam (Ngân Hàng Nhà Nước Việt Nam). The main form is titled "Nhập dữ liệu lệnh chuyển tiền" (Enter remittance order data). It contains various input fields for transaction details, including account numbers, dates, and amounts. A modal dialog box titled "Message from webpage" is overlaid on the form, displaying an error message: "Tài khoản NH phục vụ người nhận thuộc hệ thống KBNN không đúng định dạng: Định dạng (1): 'xxxx.x.xxxxxxx' Định dạng (2): 'xxxx.x.xxxxxxx.xxxx'. OK: tiếp tục Cancel: nhập lại". The form also includes sections for "Thông tin người gửi" (Sender information) and "Thông tin người nhận" (Recipient information), as well as a "Loại nghiệp vụ" (Transaction type) section at the bottom.



- Nếu ngân hàng phục vụ người nhận thuộc hệ thống KBNN và Số TK=7111 thì chương trình bắt buộc nhập thông tin thu NSNN.

***i Thông báo***

• Ngân hàng phục vụ người nhận thuộc hệ thống KBNN, số tài khoản = 7111: phải nhập thông tin thu NSNN

### 3. Nhập giao dịch có thông tin thu ngân sách NN đính kèm giao dịch

**Nhập dữ liệu lệnh chuyển tiền**

☐ Giao dịch trên thị trường LNH

☒ **Giao dịch có thông tin NSNN**

Thêm mới

Ghi

Xóa

Trước

Tiếp theo

Đóng

Tổng số 1/3

Số bút toán: 00000021 \*

Loại giao dịch: HF - Lệnh chuyển có giá trị cao \*

Ngân hàng gửi: 01903001 TEST\_903 TEST\_01903001

Ngân hàng nhận: 01905001 \* TEST\_905 TEST\_01905001

Số tiền chuyển: 400.000.000 \* VND

Thời điểm gửi lệnh:

Teller ID:

Số giao dịch: 10000001

Tình trạng giao dịch: Nhập dữ liệu

**Thông tin người gửi**

Tên: Vũ Văn Cường \*

Địa chỉ: Công ty TNHH Giải pháp Ngân hàng - Tài chính HIPT

Số tài khoản: 123456789 \*

Mã KH:

Tại: 01903001 \* TEST\_903 TEST\_01903001

**Thông tin người nhận**

Tên: Chi cục thuế huyện Châu thành \*

Địa chỉ: Cục Công nghệ tin học ngân hàng

Số tài khoản: 7111 \*

Mã KH:

Tại: 01701001 \* KBNN SGD KBNN

Nội dung: Test kiểm tra hệ thống

**Thông tin NSNN**

Ngày nộp thuế: 20/03/2014 \* Loại thuế: 03 - Thuế chức bạ \* Mã số thuế: 0000000017 \*

Mã cơ quan thu: 1000001 \* Số khung: S123456789K123456789 \* Số máy: S123456789M123456789

Tên cơ quan thu: Chi cục thuế huyện Châu thành

Ngày tờ khai: \* Số tờ khai HQ/QĐ: \* Loại hình XNK: \*

Cơ quan phạt: \*

Tên KH nhận: \*

Mã NDKT	Mã chương	Số tiền	Nội dung	Xóa
0801	002	200.000.000		<input type="button" value="X"/>
0802	003	100.000.000	Nội dung 3	<input type="button" value="X"/>

Loại nghiệp vụ 1: 30 Chuyển có \* Loại nghiệp vụ 2: 100 \* CTKT

Mã loại tính phí: Tính phí mức 1 \* Ngân hàng chịu phí: 01903001 \* TEST\_903 TEST\_01903001

*Giao diện lập lệnh chuyển tiền có thông tin thu NSNN*

**Để nhập thông tin thu ngân sách đính kèm giao dịch thực hiện như sau:**

Chọn checkbox **Giao dịch có thông tin NSNN**.

- Trong khu vực nhập “**Thông tin người nhận**” ngoài các quy định cũ có một số quy định ràng buộc cho Giao dịch có thông tin thu NSNN như sau:



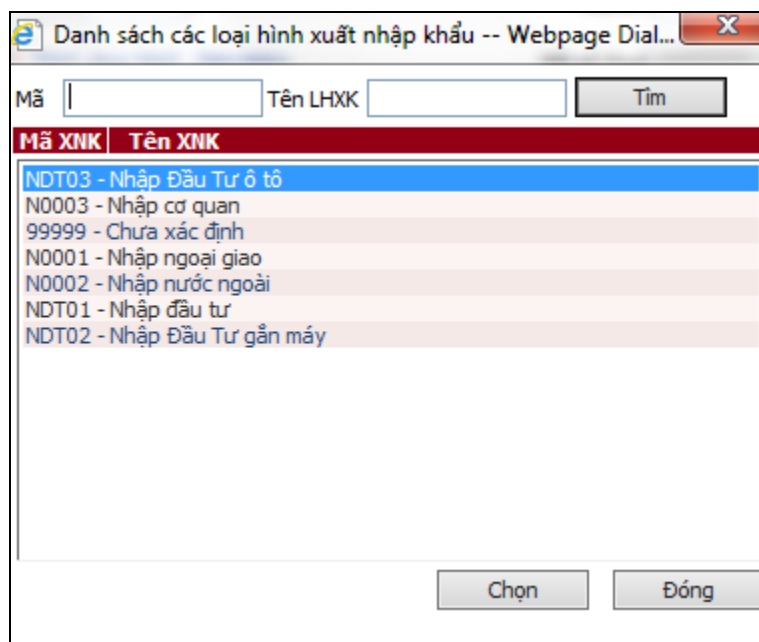
- **Tên:** Không nhập trực tiếp từ bàn phím, chương trình tự động lấy giá trị là 70 ký tự từ trường “**Tên cơ quan thu**”
  - **Tại:** Bắt buộc ngân hàng nhận phải là mã của đơn vị thuộc Kho bạc
  - **Số tài khoản:** Bắt buộc phải có giá trị là 7111, nếu nhập không đúng, khi ghi lại chương trình sẽ yêu cầu nhập lại.

b. Trên giao diện nhập lệnh có thêm các điều khiển nhập liệu trong vùng Thông tin NSNN, cách nhập như sau:

- **Mã số thuế:** Bắt buộc phải nhập, nếu không có MST nhập giá trị mặc định là: 0000000017
- **Ngày nộp thuế:** bắt buộc phải nhập, có giá trị mặc định = Ngày giao dịch hiện tại, NSD có thể nhập lại giá trị nhưng giá trị phải nhỏ hơn hoặc = Ngày giao dịch
- **Loại thuế:** NSD có thể chọn một trong 07 loại thuế có trong danh sách.
- **Mã cơ quan thu:** Có thể có, có thể không có. NSD có thể nhập mã đúng hoặc có thể chọn trong danh sách bằng cách nhập vào một số ký tự đại diện của mã CQ thu sau đó gõ Enter hoặc nhấn F4 để hiển thị Bảng danh mục để tìm kiếm và chọn đúng Mã trong danh sách như sau

Mã	Tên Cơ quan thu
1000001	- Chi cục thuế huyện Châu thành
1000002	- Chi cục thuế huyện Châu thành A
1000111	- Phòng Tài chính-Kế hoạch huyện Chơn Thành
1000144	- Phòng Tài chính-Kế hoạch huyện Bù Đốp

- NSD có thể tìm trong Bảng danh mục theo Mã hoặc theo Tên
- Sau khi chọn một giá trị trong danh sách, trường Mã cơ quan thu sẽ nhận giá trị Mã và trường Tên cơ quan thu nhận giá trị Tên tương ứng với mã được chọn, tuy nhiên nếu Tên cơ quan thu chưa đúng thì NSD vẫn có thể sửa được giá trị Tên cơ quan thu.
- **Tên cơ quan thu:** Bắt buộc phải có. Tên CQ thu lấy theo mã CQT; Nếu không có mã CQT thì NSD có thể nhập vào Tên CQ thu.
- **Số khung/ Số máy:** Bắt buộc phải nhập dữ liệu nếu loại thuế = 03
- **Ngày tờ khai hải quan/ Số tờ khai hải quan/ Loại hình xuất nhập khẩu:** Bắt buộc phải nhập nếu loại thuế = 04
  - **Ngày tờ khai hải quan:** NSD nhập giá trị nhưng phải nhỏ hơn hoặc = Ngày giao dịch
- **Mã Loại hình xuất nhập khẩu:** NSD có thể nhập mã đúng hoặc có thể chọn trong danh sách bằng cách nhập vào một số ký tự đại diện của mã Loại hình XNK sau đó gõ Enter hoặc nhấn F4 để hiển thị Bảng danh mục để tìm kiếm và chọn đúng Mã trong danh sách như sau



Mã XNK	Tên XNK
NDT03	- Nhập Đầu Tư ô tô
N0003	- Nhập cơ quan
99999	- Chưa xác định
N0001	- Nhập ngoại giao
N0002	- Nhập nước ngoài
NDT01	- Nhập đầu tư
NDT02	- Nhập Đầu Tư gần máy

- NSD có thể tìm trong Bảng danh mục theo Mã hoặc theo Tên
- Sau khi chọn một giá trị trong danh sách, trường Mã Loại hình XNK sẽ nhận giá trị Mã
- Cơ quan phạt: Bắt buộc phải nhập nếu loại thuế là 07, NSD có thể tùy ý nhập giá trị Tên Cơ quan ra quyết định xử phạt ở trường này
- Tên khách hàng nhận: Không bắt buộc nhập, NSD có thể tùy ý nhập giá trị ở trường này
- Các dòng mục lục ngân sách (MLNS) chi tiết: NSD phải nhập theo quy định như sau:
  - Bắt buộc nhập tối thiểu 01 dòng và chỉ có thể nhập tối đa 05 dòng MLNS.
  - Trong các dòng MLNS: Mã NDKT, Mã chương và Số tiền bắt buộc phải có. Nội dung có thể có, có thể không có
  - Số tiền chi tiết của từng dòng phải  $> 0$ .
  - Tổng số tiền của các dòng MLNS chi tiết phải bằng số tiền của giao dịch
  - Sau khi con trỏ nhập liệu ở trường Nội dung của dòng chi tiết MLNS thì NSD gõ phím Enter nếu muốn nhập thêm dòng chi tiết mới, gõ phím TAB để chuyển con trỏ nhập liệu sang điều khiển khác
  - Để xóa một dòng chi tiết MLNS thì NSD có thể chọn biểu tượng Delete ở cuối dòng tương ứng cần xóa.
    - ❖ Mã NDKT: NSD có thể nhập mã đúng hoặc có thể chọn trong danh sách bằng cách nhập vào một số ký tự đại diện của mã NDKT sau đó nhấn F4 để hiển thị Bảng danh mục để tìm kiếm và chọn đúng Mã trong danh sách như sau:



Danh sách nội dung kinh tế -- Webpage Dialog

Mã  Tên NDKT   Tổng số : 8

Mã	Tên nội dung kinh tế
0012	Thu tạm ứng từ ngân sách cấp trên
0801	Vay tín phiếu kho bạc phát hành qua hệ thống Ngân hàng Nhà nước
0802	Vay tín phiếu, trái phiếu ngoại tệ đấu thầu qua hệ thống Ngân hàng Nhà nước
0803	Vay trái phiếu phát hành trực tiếp qua hệ thống Kho bạc Nhà nước
0804	Vay trái phiếu đấu thầu qua trung tâm chứng khoán phát hành ngang mệnh giá
0805	Vay trái phiếu đấu thầu qua trung tâm chứng khoán phát hành theo lô lớn
1001	Thuế thu nhập từ tiền lương, tiền công
1002	Thuế thu nhập từ tiền lương, tiền công của người lao động nước ngoài ở Việt Nam.

- NSD có thể tìm trong Bảng danh mục theo Mã hoặc theo Tên
  - Sau khi chọn một giá trị trong danh sách, trường Mã NDKT sẽ nhận giá trị Mã
- ❖ Mã Chương: NSD có thể nhập mã đúng hoặc có thể chọn trong danh sách bằng cách nhập vào một số ký tự đại diện của mã Chương sau đó nhấn F4 để hiển thị Bảng danh mục để tìm kiếm và chọn đúng Mã trong danh sách

Danh sách mã chương -- Webpage Dialog

Mã  Tên chương   Tổng số : 4

Mã	Tên chương
001	Văn phòng Chủ tịch nước
002	Văn phòng Quốc hội
003	Toà án nhân dân tối cao
004	Viện kiểm sát Nhân dân tối cao

- NSD có thể tìm trong Bảng danh mục theo Mã hoặc theo Tên
  - Sau khi chọn một giá trị trong danh sách, trường Mã Chương sẽ nhận giá trị Mã
- c. Sau khi nhập đầy đủ các thông tin cần thiết của giao dịch, NSD chọn nút lệnh Ghi để ghi lại thông tin giao dịch của NSD vừa nhập vào. Nếu ngân hàng phục vụ người nhận không thuộc hệ thống KBNN hoặc Số tài khoản của ngân hàng phục vụ người nhận khác 7111 thì chương trình thông báo lỗi.



**Nhập dữ liệu lệnh chuyển tiền**

☐ Giao dịch trên thị trường LNH ☒ **Giao dịch có thông tin NSNN**

Số bút toán: 0005534 \* Loại giao dịch: HF - Lệnh chuyển có giá trị cao \*

Ngân hàng gửi: 01906001 \* NHTMCP Ngoại Thương NHTMCP NTVN - CN Nha Trang Ngày lệnh: 31/07/2014 11:28:23

Ngân hàng nhận: 01101014 \* NHNN Số giao dịch TELLER ID: A01906001

Số tiền chuyển: 200.000.000 \* VND Số giao dịch: 10000071

Thời điểm gửi lệnh: Tỉnh trạng giao dịch: **Kế toán giao dịch đã duyệt**

**Thông tin người gửi**

Tên: NGUYEN VAN A \*

Địa chỉ: NGUYEN CHI THANH - HA NOI

Số tài khoản: 0011223344 \* Mã KH:

Tại: 01906001 \* NHTMCP Ngoại Thương NHTMCP NTVN - CN Nha Trang

**Thông tin người nhận**

Tên: Phòng Tài chính-Kế hoạch huyện Chơn Thành \*

Địa chỉ: CAU GIAY - HA NOI

Số tài khoản: 1111 \* Mã KH:

Tại: 01101014 \* NHNN Số giao dịch

Nội dung:

**Thông báo**

- GD có thông tin thu NSNN: NH nhận hoặc NH phục vụ người nhận phải thuộc hệ thống KBNN
- GD có thông tin thu NSNN: Số tài khoản = 7111

OK

Mã NDKT	Mã chương	Số tiền	Nội dung	Xóa
000	135	200.000.000	1	

Loại nghiệp vụ 1: 30 Chuyển có Loại nghiệp vụ 2: 100 \* CTCT

Mã loại tính phí: Tính phí mức 1 Ngân hàng chịu phí: 01906001 \* NHTMCP Ngoại Thương NHTMCP NTVN - CN Nha Trang

Thêm mới Ghi Xóa Trước Tiếp theo Đóng

Tổng số 1/1

#### 4. Kiểm soát giao dịch đến

- Thực hiện vào chức năng như hiện tại
- Chương trình có thêm điều khiển cho phép chọn kiểm soát giao dịch đến theo ngày giao dịch
- Mặc định khi vào Chức năng Kiểm soát giao dịch đến, chương trình không hiển thị giao dịch đến chưa được kiểm soát, NSD có thể chọn khoảng thời gian (từ ngày/ đến ngày) và các tùy chọn khác, sau đó click chọn Truy vấn để lấy danh sách giao dịch, Kiểm soát giao dịch





24/04/2014 **NGÂN HÀNG NHÀ NƯỚC VIỆT NAM** A01903001(ORACLE) [Thoát]

Quản trị hệ thống ► Giao dịch đi ► Giao dịch đến ► Báo cáo đối chiếu ► Công việc khác ► CI-Gateway ► Tra cứu ► **EN**

**Kiểm soát lệnh chuyển đến**

Đóng | Duyệt | Chi tiết | Truy vấn

Loại dịch vụ

☒ Chuyển tiền ☐ Tra soát ☐ Hoàn chuyển ☐ Trả lời chuyển nợ ☐ Trả lời hoàn chuyển ☐ Trả lời tra soát

Ngày giao dịch

☐ Từ ngày 16/04/2014 ☐ Đến ngày 16/04/2014

Loại giao dịch

☐ Giá trị thấp ☒ Tất cả ☐ Giá trị cao

Trạng thái

☒ Chưa kiểm soát ☐ Tất cả ☐ Đã kiểm soát

**Tổng số: 922**

STT	Số bút toán	Số hiệu GD	Ngày lệnh	Loại giao dịch	Tình trạng	Mã ngân hàng gửi	Số tiền	
1	00000073	10000168	16/04/2012	Giá trị cao	Chưa kiểm soát	01905001	1.000.000.000	Ng
2	00000076	10000262	16/04/2012	Giá trị cao	Chưa kiểm soát	01905001	2.000	Ng
3	00000074	10000162	16/04/2012	Giá trị cao	Chưa kiểm soát	01905001	100.000.000.000	Ng
4	00000075	10000259	16/04/2012	Giá trị cao	Chưa kiểm soát	01905001	2.000	Ng
5	00000077	10000263	16/04/2012	Giá trị cao	Chưa kiểm soát	01905001	2.000	Ng
6	00000082	10000260	16/04/2012	Giá trị cao	Chưa kiểm soát	01905001	2.000	Ng

## 5. In giao dịch

- Thực hiện vào chức năng như hiện tại
- Chương trình có thêm điều khiển cho phép chọn loại giao dịch Có thông tin thu NSNN; Không có thông tin thu NSNN; hoặc Tất cả để in
- Chức năng in theo lệnh không có đính kèm thông tin NSNN và lệnh có đính kèm

25/07/2014 **NGÂN HÀNG NHÀ NƯỚC VIỆT NAM** A01906001(ORACLE) [Thoát]

Quản trị hệ thống ► Giao dịch đi ► Giao dịch đến ► Báo cáo đối chiếu ► Công việc khác ► CI-Gateway ► Tra cứu ► **EN**

**In giấy báo**

Đóng | In | In lại | Truy vấn

In giấy báo

Ngày giao dịch 25/07/2014 Số hiệu giao dịch  Chiều giao dịch ☒ Đi ☐ Đến ☒ Chưa In ☐ Đã In

Ngân hàng đối ứng  Số bút toán

Thông tin thu NSNN

☒ Tất cả ☐ Có thông tin thu NSNN ☐ Không có thông tin thu NSNN

**Tổng số: 6 Giao dịch**

STT	Số hiệu giao dịch	Loại giao dịch	Số bút toán	Mã Ngân hàng	Tên Ngân hàng	Số tiền	Thời gian
1	10000015	Giá trị cao	0002251	01101014	NHNN So giao dịch	200	09:21:53
2	10000016	Giá trị thấp	0002256	01905001	TEST_905 TEST_01905001	2.000	09:21:54
3	10000017	Giá trị cao	0002257	01905001	TEST_905 TEST_01905001	10	09:23:19
4	10000022	Giá trị cao	0003301	01905001	TEST_905 TEST_01905001	1	14:12:52
5	10000023	Giá trị cao	0003302	01905001	TEST_905 TEST_01905001	1	14:12:52
6	10000018	Giá trị cao	13	01101014	NHNN So giao dịch	1	14:12:51

- Nếu giao dịch có thông tin thu NSNN, chương trình sẽ in giao dịch trước sau đó in Thông tin thu NSNN đính kèm giao dịch, số liên in Thông tin thu NSNN đính kèm giao dịch = số liên của giao dịch.

### ➤ In giao dịch đi :

- In Giao dịch gốc



THANH TOÁN ĐIỆN TỬ LIỀN NGÂN HÀNG		TTLNH-04	
LỆNH CHUYỂN CỐ			
Mã KS:	D01903001	Số bút toán:	00000021
Loại giao dịch:	Lệnh chuyển cố giá trị cao	Ngày giao dịch:	08/05/2014
Số giao dịch:	10000001	Ngày, giờ gửi:	08/05/2014 18:29:28
Ngân hàng gửi:	TEST_903 TEST_01903001	Mã NH:	01903001 TK nợ
Ngân hàng nhận:	TEST_905 TEST_01905001	Mã NH:	01905001 TK có
Người phát lệnh:	Vũ Văn Cường		
Địa chỉ/số CMND:	Công ty TNHH Giải pháp Ngân hàng - Tài chính HIPT		
Tài khoản:	123456789	Tại NH:	01903001 - TEST_903 TEST_01903001
Người nhận lệnh:	Nguyễn Văn B		
Địa chỉ/số CMND:	Cục Công nghệ tin học ngân hàng		
Tài khoản:	987654321	Tại NH:	01905001 - TEST_905 TEST_01905001
Mã số thuế:			
Chương, loại, khoản, mục:			
Nội dung:	Test kiểm tra hệ thống		
Số tiền bằng số:	400.000.000		
Số tiền bằng chữ:	Bốn trăm triệu đồng		
KẾ TOÁN	KIỂM SOÁT	CHỦ TÀI KHOẢN	

○ Thông tin thu NSNN đính kèm giao dịch

THANH TOÁN ĐIỆN TỬ LIỀN NGÂN HÀNG																										
THÔNG TIN ĐÍNH KÈM LỆNH CHUYỂN TIỀN																										
Mã KS: A01905001	Số bút toán: 00000004																									
Loại giao dịch: Lệnh chuyển cố giá trị thấp	Ngày giao dịch: 12/05/2014																									
Số giao dịch: 10000004	Ngày, giờ nhận: 12/05/2014 09:24:14																									
Ngân hàng gửi: TEST_905 TEST_01905001	Mã NH: 01905001 TK nợ:																									
Ngân hàng nhận: TEST_903 TEST_01903001	Mã NH: 01903001 TK có:																									
Mã số thuế: 0000000017	Số tiền: 150.000.000																									
Mã CQ quản lý thu: 1000001																										
Tên CQQL thu:																										
Loại thuế: 03	Ngày nộp thuế: 20/03/2014																									
Số khung: S123456789K123456789	Số máy: S123456789M123456789																									
Số Tờ khai HQ, QĐ số:	Ngày tờ khai HQ:																									
Loại hình XNK:																										
Cơ quan ra QĐ xử phạt:																										
Tên KH nhận:	Tên khách hàng																									
<table><thead><tr><th>STT</th><th>Nội dung các khoản nộp NS</th><th>Mã NDKT</th><th>Mã chương</th><th>Số tiền</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>Nội dung chi tiết 1</td><td>0012</td><td>001</td><td>100.000.000</td></tr><tr><td>2</td><td></td><td>0801</td><td>002</td><td>30.000.000</td></tr><tr><td>3</td><td>Nội dung 3</td><td>0802</td><td>003</td><td>20.000.000</td></tr><tr><td colspan="4">Tổng cộng</td><td>150.000.000</td></tr></tbody></table>		STT	Nội dung các khoản nộp NS	Mã NDKT	Mã chương	Số tiền	1	Nội dung chi tiết 1	0012	001	100.000.000	2		0801	002	30.000.000	3	Nội dung 3	0802	003	20.000.000	Tổng cộng				150.000.000
STT	Nội dung các khoản nộp NS	Mã NDKT	Mã chương	Số tiền																						
1	Nội dung chi tiết 1	0012	001	100.000.000																						
2		0801	002	30.000.000																						
3	Nội dung 3	0802	003	20.000.000																						
Tổng cộng				150.000.000																						





➤ In Giao dịch đến

○ Giao dịch gốc

THANH TOÁN ĐIỆN TỬ LIÊN NGÂN HÀNG		TTLNH-04	
LỆNH CHUYỂN CỐ			
Mã KS:	A01905001	Số bút toán:	00000002
Loại giao dịch:	Lệnh chuyển cố giá trị cao	Ngày giao dịch:	31/07/2014
Số giao dịch:	10000048	Ngày, giờ nhận:	31/07/2014 10:28:08
Ngân hàng gửi:	NHTMCP Dầu khí Toàn Cầu NHTM CPĐầuKhíTCầu CN Ninh Bình	Mã NH:	01905001 TK nợ
Ngân hàng nhận:	NHTMCP Ngoại Thương NHTMCP NTVN - CN Nha Trang	Mã NH:	01906001 TK có
Người phát lệnh:	Vũ Văn Cường		
Địa chỉ/số CMND:	Công ty TNHH Giải pháp Ngân hàng - Tài chính HIPT		
Tài khoản:	123456789	Tại NH:	01905001 - NHTMCP Dầu khí Toàn Cầu NHTM CPĐầuKhíTCầu CN Ninh Bình
Người nhận lệnh:	1013969		
Địa chỉ/số CMND:	Cục Công nghệ tin học ngân hàng		
Tài khoản:	7111.5.4321888	Tại NH:	01701001 - KBNN SGD KBNN
Mã số thuế:			
Chương, loại, khoản, mục:			
Nội dung:	Test kiểm tra hệ thống		
Số tiền bằng số:	600.000.000		
Số tiền bằng chữ:	Sáu trăm triệu đồng		
KẾ TOÁN	KIỂM SOÁT	CHỦ TÀI KHOẢN	

○ Thông tin thu NSNN đính kèm giao dịch

THANH TOÁN ĐIỆN TỬ LIÊN NGÂN HÀNG																										
THÔNG TIN ĐÍNH KÈM LỆNH CHUYỂN TIỀN																										
Mã KS: A01905001	Số bút toán: 00000002																									
Loại giao dịch: Lệnh chuyển cố giá trị cao	Ngày giao dịch: 31/07/2014																									
Số giao dịch: 10000048	Ngày, giờ nhận: 31/07/2014 10:28:08																									
Ngân hàng gửi: NHTMCP Dầu khí Toàn Cầu NHTM CPĐầuKhíTCầu CN Ninh Bình	Mã NH: 01905001 TK nợ:																									
Ngân hàng nhận: NHTMCP Ngoại Thương NHTMCP NTVN - CN Nha Trang	Mã NH: 01906001 TK có:																									
Mã số thuế: 0000000017	Số tiền: 600.000.000																									
Mã CQ quản lý thu:																										
Tên CQQL thu: 1013969																										
Loại thuế: 03	Ngày nộp thuế: 20/03/2014																									
Số khung: S123456789K123456789	Số máy: S123456789M123456789																									
Số Tờ khai HQ, QĐ số:	Ngày tờ khai HQ:																									
Loại hình XNK:																										
Tên KH nhận:																										
Cơ quan ra QĐ xử phạt:																										
<table><thead><tr><th>STT</th><th>Nội dung các khoản nộp NS</th><th>Mã NDKT</th><th>Mã chương</th><th>Số tiền</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>Nội dung chi tiết 1</td><td>0012</td><td>001</td><td>100.000.000</td></tr><tr><td>2</td><td></td><td>0801</td><td>002</td><td>200.000.000</td></tr><tr><td>3</td><td>Nội dung 3</td><td>0802</td><td>003</td><td>300.000.000</td></tr><tr><td colspan="4">Tổng cộng</td><td>600.000.000</td></tr></tbody></table>		STT	Nội dung các khoản nộp NS	Mã NDKT	Mã chương	Số tiền	1	Nội dung chi tiết 1	0012	001	100.000.000	2		0801	002	200.000.000	3	Nội dung 3	0802	003	300.000.000	Tổng cộng				600.000.000
STT	Nội dung các khoản nộp NS	Mã NDKT	Mã chương	Số tiền																						
1	Nội dung chi tiết 1	0012	001	100.000.000																						
2		0801	002	200.000.000																						
3	Nội dung 3	0802	003	300.000.000																						
Tổng cộng				600.000.000																						

## 6. Phân quyền/ Tra cứu giao dịch có thông tin thu NSNN đính kèm

- Để sử dụng chức năng **Tra cứu giao dịch có thông tin thu NSNN** đính kèm giao dịch, sau khi nâng cấp phiên bản, người quản trị hệ thống ADMIN sử dụng chức năng **Quản lý nhóm người sử dụng** để gán quyền được sử dụng chức năng này cho các nhóm quyền tương ứng. Cách thực hiện như sau:
  - Trong giao diện **Danh sách nhóm người sử dụng**, chọn check box tương ứng với nhóm quyền cần thực hiện và chọn nút lệnh **Phân quyền**. Giao diện thực hiện như sau:

Quản trị hệ thống

**Danh sách nhóm sử dụng**

Đóng | Thêm mới | Sửa | Xóa | **Phân quyền** | Truy vấn

Nhóm sử dụng:

Tình trạng: ☐ Đang sử dụng ☐ Không sử dụng ☒ Tất cả

Tổng số: 6

STT	Tên nhóm	Tình trạng
1	MOSO	Đang sử dụng
<input checked="" type="checkbox"/> 2	<b>KTGD</b>	Đang sử dụng
3	KT LH	Đang sử dụng
4	KSLH	Đang sử dụng
5	ADMINISTRATORS	Đang sử dụng
6	COMMUNICATIONS	Đang sử dụng

- Trong giao diện **Phân quyền cho nhóm người sử dụng**, chọn chức năng **Tra cứu GD có TT thu NSNN**. Trong danh sách quyền được thao tác với chức năng hiển thị tương ứng bên phải, chọn check box all tương ứng với **Truy vấn** và **Xem** sau đó chọn nút lệnh **Ghi** để ghi lại. Giao diện thực hiện như sau:

Quản trị hệ thống

**Phân quyền cho nhóm người sử dụng**

Đóng | **Ghi**

Nhóm sử dụng **KTGD**

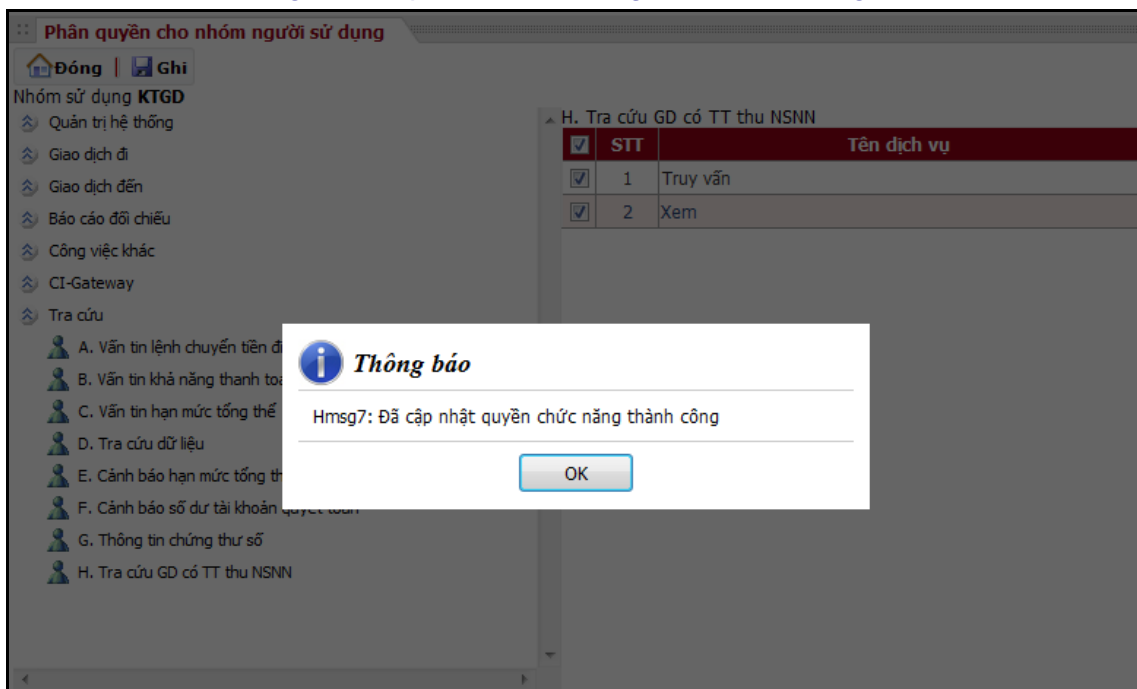
- Quản trị hệ thống
- Giao dịch đi
- Giao dịch đến
- Báo cáo đối chiếu
- Công việc khác
- CI-Gateway
- Tra cứu
  - A. Văn tin lệnh chuyển tiền đi
  - B. Văn tin khả năng thanh toán
  - C. Văn tin hạn mức tổng thể
  - D. Tra cứu dữ liệu
  - E. Cảnh báo hạn mức tổng thể
  - F. Cảnh báo số dư tài khoản quyết toán
  - G. Thông tin chứng thư số
  - H. Tra cứu GD có TT thu NSNN**

H. Tra cứu GD có TT thu NSNN

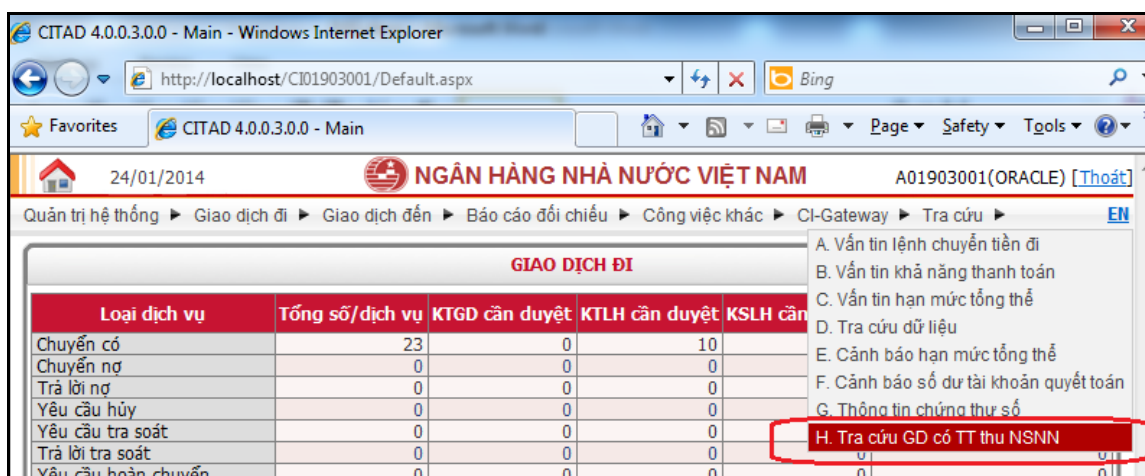
STT	Tên dịch vụ
<input checked="" type="checkbox"/> 1	Truy vấn
<input checked="" type="checkbox"/> 2	Xem



- Sau khi chương trình cập nhật thành công sẽ hiển thị thông báo như sau:



- Trong chương trình CITAD, để sử dụng chức năng **Tra cứu giao dịch có thông tin thu NSNN** đính kèm giao dịch, NSD vào chức năng **Tra cứu/ Tra cứu GD có TT thu NSNN**



- Mặc định chức năng hiển thị cho phép NSD tra cứu giao dịch chiều đi.



- NSD có thể chọn thêm điều kiện tra cứu theo: Ngày giao dịch; Chiều giao dịch; Tình trạng sau đó chọn nút lệnh Truy vấn. Chương trình sẽ hiển thị danh sách các



giao dịch thoả mãn điều kiện tra cứu. Để xem chi tiết, NSD chọn giao dịch trong danh sách và chọn nút lệnh Chi tiết.

Thoát | Chi tiết | Truy vấn

Ngày giao dịch: 08/05/2014

Chiều giao dịch: ☒ Đi ☐ Đến

Tình trạng:

STT	Số hiệu giao dịch	Loại giao dịch	Số bút toán	Mã Ngân hàng	Tình trạng	Tình trạng TT thu NS
1	10000001	Giá trị cao	00000021	01905001	Thành công	Thành công
2	10000002	Giá trị cao	00000023	01905001	Chưa gửi	Chưa gửi
3	10000003	Giá trị cao	00000024	01905001	Không thành công	Thành công
4	10001001	Giá trị cao	00000031	01905001	Thành công	Thành công
5	10001002	Giá trị thấp	00000022	01905001	Không thành công	Thành công

Thoát | Chi tiết | Truy vấn

Ngày giao dịch: 08/05/2014

Chiều giao dịch: ☐ Đi ☒ Đến

Tình trạng:

STT	Số hiệu giao dịch	Loại giao dịch	Số bút toán	Mã Ngân hàng	Tình trạng GD	Tình trạng TT thu NS
1	10000001	Giá trị cao	00000021	01905001	Thành công	Thành công
2	10000002	Giá trị cao	00000023	01905001	Chưa gửi	Chưa gửi
3	10000003	Giá trị cao	00000024	01905001	Không thành công	Thành công
4	10001001	Giá trị cao	00000031	01905001	Thành công	Thành công
5	10001002	Giá trị thấp	00000022	01905001	Không thành công	Thành công

- Trong chức năng “Tra cứu dữ liệu” có thêm chức năng tra cứu “Từ ngày” và “Đến ngày” cho phép tra cứu giao dịch trong khoản thời gian nào đấy

Quản trị hệ thống | Giao dịch đi | Giao dịch đến | Báo cáo đối chiếu | Công việc khác | CI-Gateway | Tra cứu

Kiểm soát lệnh chuyển tiền

Đóng | Duyệt | Chi tiết | Truy vấn

Loại dịch vụ: ☒ Chuyển tiền ☐ Tra soát ☐ Hoàn chuyển ☐ Trả lời chuyển nợ ☐ Trả lời hoàn chuyển

Ngày giao dịch: ☒ Từ ngày: 01/07/2014 ☒ Đến ngày: 25/07/2014

Loại giao dịch: ☐ Giá trị thấp ☒ Tất cả ☐ Giá trị cao

Trạng thái: ☒ Chưa kiểm soát ☐ Đã kiểm soát

A. Vấn tin lệnh chuyển tiền đi  
B. Vấn tin khả năng thanh toán  
C. Vấn tin hạn mức tổng thể  
D. Tra cứu dữ liệu  
E. Cảnh báo hạn mức tổng thể  
F. Cảnh báo số dư tài khoản quyết toán  
G. Thông tin chứng thư số  
H. Tra cứu GD có TT thu NSNN

Ngày giao dịch: ☒ Từ ngày: 01/07/2014 ☒ Đến ngày: 25/07/2014

Chiều giao dịch: ☐ Đi ☒ Đến

Loại dịch vụ: Chuyển Có giá trị thấp

Tình trạng: Chưa kiểm soát đến

Ngân hàng gửi:

Ngân hàng nhận: 01906001

Số tiền: =

Chi nhánh:

Số hiệu giao dịch:

Số bút toán:

TT	Số hiệu GD	Số bút toán	Mã NH	Tên Ngân hàng	Số tiền	Trạng thái	Ngày GD
1	10000041	00000022	79915001	TEST_915 TEST_79915001		Kiểm soát liên hàng chưa kiểm soát đến	16/07/2014
2	10000058	00000016	01905001	TEST_905 TEST_01905001	200.000.000	Kiểm soát liên hàng chưa kiểm soát đến	16/07/2014
3	10000059	00000024	01905001	TEST_905 TEST_01905001	3.000.000	Kiểm soát liên hàng chưa kiểm soát đến	16/07/2014

☒ Dữ liệu tại CI ☐ Dữ liệu nhận về từ trung tâm xử lý

Tổng số giao dịch: 3 Tổng số tiền: 203.000.002