**Tài liệu hướng dẫn nâng cấp Payment Gateway cho dịch vụ Tax-Online.**

1. **Mô hình kết nối:**

Core SIBS

Payment Gateway

Tax-Online

JOB\_TAXONLINE\_INQUIRY

IBPS\_SIBS\_OL2 (attribute5=TAXONLINE)

IBPS\_MSG\_CONTENT

JOB\_TAXONLINE\_CONVERTOUT

Đi Citad

Điều kiện lấy dữ liệu Trong Core:

FROM STDATTRN.RMMAST A,

STDATTRN.TLLOG B,

STDATTRN.RMDETL C,

STDATTRN.CFMAST d,

STDATTRN.DDMEMO M

WHERE

b.TLBTCD = 'TO8277'

and RMRCID <>'D'

and a.rmprdc = 'OL2'

and (c.RDRACT = '120101001' or c.RDRACT = '280898015' )

1. **Thực hiện Nâng cấp:**
2. **Cập nhật dữ liệu bảng tham số:**

Cập nhật dữ liệu bảng sysvar:

INSERT INTO SYSVAR

(GWTYPE, VARNAME, VALUE, NOTE, TYPE)

VALUES

('IBPS',

'IBPS\_OL2\_TAXOL\_CHECKPOINT',

'1',

TO\_CHAR(SYSDATE, 'YYYYMMDD'),

'STRING ');

commit;

INSERT INTO SYSVAR

(GWTYPE, VARNAME, VALUE, NOTE, TYPE)

VALUES

('IBPS',

'IBPS\_OL2\_TAXOL\_CHECKPOINT1',

'1',

TO\_CHAR(SYSDATE, 'YYYYMMDD'),

'STRING ');

commit;

1. **Cập nhật Package:**

Cập nhật package mới: GW\_PK\_IBPS\_OL2\_TAXOL\_OUT:

File: GW\_PK\_IBPS\_OL2\_TAXOL\_OUT.pck

Cập nhật 1 store procedure INSERT\_IBPS\_OL2.

1. **Tạo Job chay dữ liệu:**

begin

sys.dbms\_scheduler.create\_job(job\_name => 'JOB\_TAXONLINE\_CONVERTOUT',

job\_type => 'STORED\_PROCEDURE',

job\_action=> 'Gw\_Pk\_Ibps\_Ol2\_Taxol\_Out.ConvertIBPS\_OL2',

start\_date=> to\_date('10-05-2015 21:32:54', 'dd-mm-yyyy hh24:mi:ss'),

repeat\_interval => 'FREQ=Secondly; Interval=30',

end\_date => to\_date(null),

job\_class => 'DEFAULT\_JOB\_CLASS',

enabled => false,

auto\_drop => false,

comments => '');

end;

begin

sys.dbms\_scheduler.create\_job(job\_name => 'JOB\_TAXONLINE\_INQUIRY',

job\_type => 'STORED\_PROCEDURE',

job\_action=> 'Gw\_Pk\_Ibps\_Ol2\_Taxol\_Out.GetMessageFromSIbs',

start\_date=> to\_date('10-05-2015 21:32:54', 'dd-mm-yyyy hh24:mi:ss'),

repeat\_interval => 'FREQ=Secondly; Interval=30',

end\_date => to\_date(null),

job\_class => 'DEFAULT\_JOB\_CLASS',

enabled => false,

auto\_drop => false,

comments => '');

end;

1. **Vào Monitor Start 2 Job vừa tạo:**

* JOB\_TAXONLINE\_INQUIRY
* JOB\_TAXONLINE\_CONVERTOUT.

1. **Lưu trữ dữ liệu :**

Các điện Tax-Online lưu trên bang IBPS\_MSG\_CONTENT có trường msg\_src=9;

Số but toán: '065' || LPAD(Số tự tăng, 5, '0')