

Fabrica: Factura Electrónica - Actualizar IP/Dominio (Scripts DB)

En ocasiones los clientes realizan modificaciones en su infraestructura de red, ya sea por procesos de seguridad, cambios de proveedor de servicio de internet, auditorias o procesos administrativos o por cualquier otro motivo, en esas situaciones es necesario actualizar la ip o dominio de la funcionalidad ya que el desarrollo requiere que se parametrize la ip del consumo del web service interno y el dominio que estará incluido en el link del correo electrónico que permite los eventos de aceptación y rechazo. A continuación se explica el script de actualización el cual ha sido documentado para identificar el caso de actualización y proceder con la ejecución en el ambiente requerido. Este proceso aplica para el PST Interno en los modos de instalación:

- **In-house:** Instalación infraestructura ADA
- **On-premise:** Instalación infraestructura cliente.

Ubicación

El directorio de scripts se encuentra en la url del svn: [SVN Directorio](#)

Script: 0001a Actualizar Dominio.sql

Este script se utiliza para actualizar el Dominio (Si aplica). Se debe ingresar los campos requeridos y se debe ejecutar con el usuario del módulo presupuesto. Tener presente la siguiente consideración:

- **Para instalaciones In-house:** Este script debe ejecutarse en la base de datos centralizada con el usuario de presupuesto.
- **Para instalaciones On-premise:** Este scripts debe ejecutarse en la base de datos del cliente con el usuario de presupuesto.

El Dominio lo debe suministrar la persona que brinda el soporte (Consultor, Fabrica o por Ticket).

```
DECLARE
--
=====
==
-- Fecha: 7:15 a. m. domingo, 22 de noviembre de 2020 -
carlos.torres@ada.co
-- Variables de control
--
=====
==
ERROR_FE EXCEPTION;
PRAGMA EXCEPTION_INIT(ERROR_FE, -20999);

GCVA_HTTP CONSTANT VARCHAR2(32) := 'http://';
```

```
GCVA_HTTPS CONSTANT VARCHAR2(32) := 'https://';

GCVN_ERROR_NUMBER          CONSTANT NUMBER := -20999;
lva_msg VARCHAR2(2048)     DEFAULT NULL;

GCVA_URL_VALID CONSTANT VARCHAR2(1024) :=
'/ADAFE/webresources/forms/efevento/{codigo_cliente}/{nit_empresa}/{pst}/{cu
fe}';
GCVA_URL_FORM CONSTANT VARCHAR2(1024) :=
'/ADAFE/webresources/forms/formulario/{codigo_cliente}/{nit_empresa}/{pst}/{
cufe}';

--
=====
--
-- Fecha: 7:15 a. m. domingo, 22 de noviembre de 2020 -
carlos.torres@ada.co
-- Variables de procesos
--
=====
--
lva_CODIGO_CLIENTE  VARCHAR2(256)  DEFAULT NULL;
lva_COD_PST        VARCHAR2(256)  DEFAULT NULL;
lva_DOMINIO        VARCHAR2(1024)  DEFAULT NULL;

lva_HTTP           BOOLEAN DEFAULT NULL;
lva_URL_VALID      VARCHAR2(1024)  DEFAULT NULL;
lva_URL_FORM       VARCHAR2(1024)  DEFAULT NULL;
lva_protocolo     VARCHAR2(32)    DEFAULT NULL;

BEGIN
--
=====
--
-- Fecha: 12:11 p. m. sábad, 21 de noviembre de 2020 -
carlos.torres@ada.co
-- Captura de parametros de configuración del cliente
--
=====
--
ROLLBACK;
lva_msg := 'Captura de parametros de configuración del cliente';

--
=====
--
-- Fecha: 12:42 p. m. domingo, 22 de noviembre de 2020 -
carlos.torres@ada.co
-- PASO 1: Configuración de resolución
--
```

```
=====  
==  
lva_msg := 'PASO 1: Registro de configuración';  
  
--  
=====  
==  
-- Fecha: 12:55 p. m. sábado, 21 de noviembre de 2020 -  
carlos.torres@ada.co  
-- El código del cliente por lo generar se refiere al nombre de cliente sin  
espacios acompañado del contexto de ejecución  
-- Ejemplo para el cliente ADA en el ambiente de producción seria ADA_PROD  
-- Ejemplo para el cliente ADA en el ambiente de pruebas seria ADA_TEST  
--  
=====  
==  
lva_CODIGO_CLIENTE := NULL;--REQUERIDO: código del cliente con el contexto  
(TEST o PROD)  
  
--  
=====  
==  
-- Fecha: 7:20 a. m. domingo, 22 de noviembre de 2020 -  
carlos.torres@ada.co  
-- El código del PST es una codificación interna que se le denota al  
cliente  
-- del servicio web que realizará el envío de documentos para los PST  
internos  
-- este código será ADA para los PST Externos este código será un acronimo  
-- del nombre del proveedor externo EJ (BytheWave = BTW, Tecnofactor =  
TNF)  
--  
=====  
==  
lva_COD_PST := NULL;--REQUERIDO: código del pst  
  
--  
=====  
==  
-- Fecha: 4:10 p. m. jueves, 18 de febrero de 2021 - carlos.torres@ada.co  
-- Se debe indicar si la petición es segura o no por lo tanto debe  
-- validarlo con el servicio. true: https false:http  
--  
=====  
==  
lva_http := NULL;  
  
--  
=====  
==  
-- Fecha: 11:34 a. m. jueves, 18 de febrero de 2021 - carlos.torres@ada.co
```

```
-- Respresenta el domino público que puede ser accedido desde los link del
-- correo de los documentos enviados y permite el acceso al portal de
consulta
-- de documentos (No es equerido para actualizar la IP pero si se requiere
que
-- el dominio actual sea actualizado a la nueva IP)
--
=====
==
lva_DOMINIO := NULL;--NO REQUERIDO dominio que mapea la ip del servidor
--
*****
**
--
*****
**
-- NO MODIFICAR EL CODIGO FUENTE A PARTIR DE ACA
--
*****
**
--
*****
**
--
=====
==
-- Fecha: 12:42 p. m. domingo, 22 de noviembre de 2020 -
carlos.torres@ada.co
-- PASO 2: Validaciones
--
=====
==
lva_msg := 'PASO 2: Validaciones';
--
=====
==
-- Fecha: 7:17 a. m. domingo, 22 de noviembre de 2020 -
carlos.torres@ada.co
-- Validaciones de control
--
=====
==
lva_msg := 'Validaciones de control';

IF lva_CODIGO_CLIENTE IS NULL THEN
  lva_msg := 'No se ha definido el codigo del cliente en la
configuración';
```

```
RAISE ERROR_FE;
END IF;

IF lva_COD_PST IS NULL THEN
  lva_msg := 'No se ha definido el codigo del pst en la configuración';
  RAISE ERROR_FE;
END IF;

-- if lvb_http is null then
--   lva_msg := 'No se ha definido el protoco de la petición (true: https
false:http)';
--   RAISE ERROR_FE;
-- end if;

--
=====
==
-- Fecha: 7:53 a. m. viernes, 19 de febrero de 2021 - carlos.torres@ada.co
-- Identificar el protocolo
--
=====
==
IF lvb_http = TRUE THEN
  lva_protocolo := GCVA_HTTP;
ELSIF lvb_http = FALSE THEN
  lva_protocolo := GCVA_HTTPS;
ELSE
  lva_protocolo := GCVA_HTTP;
END IF;

--
=====
==
-- Fecha: 1:58 p. m. jueves, 18 de febrero de 2021 - carlos.torres@ada.co
-- PASO 3: Actualizaciones
--
=====
==
lva_msg := 'PASO 3: Actualizaciones';

--
=====
==
-- Fecha: 7:55 a. m. viernes, 19 de febrero de 2021 - carlos.torres@ada.co
-- Actualizar Dominio
--
=====
==
IF lva_DOMINIO IS NOT NULL THEN
  lva_msg := 'Actualizar Dominio';
  lva_URL_VALID := lva_protocolo || lva_DOMINIO || GCVA_URL_VALID;
```

```
lva_URL_FORM := lva_protocolo || lva_DOMINIO || GCVA_URL_FORM;
UPDATE TBL_FE_CONEXION_CLIENTE
SET URL_VAL_ACEPTACION = NVL(lva_URL_VALID,
URL_VAL_ACEPTACION),
URL_VAL_ACEPTACION_FORM = NVL(lva_URL_FORM,
URL_VAL_ACEPTACION_FORM)
WHERE CODIGO_CLIENTE = lva_CODIGO_CLIENTE;
END IF;

COMMIT;

EXCEPTION WHEN OTHERS THEN
dbms_output.put_line(SQLCODE || ' - ' || SQLERRM || ' - msg: ' ||
lva_msg);
ROLLBACK;
SICOF.PCK_UTILIDADES.P_REGISTER_ERROR(SQLCODE, lva_msg, 'ERROR: ' ||
SQLERRM || dbms_utility.format_error_backtrace, 'BLOQUE ANONIMO');
raise_application_error(GCVN_ERROR_NUMBER,lva_msg);
END;
```

[←Volver atras](#)

From:
<http://wiki.adacsc.co/> - Wiki

Permanent link:
<http://wiki.adacsc.co/doku.php?id=ada:howto:sicoferp:factory:sicoferpscriptsdb:fe:fase3:updateip&rev=1613744492>

Last update: 2021/02/19 14:21

