



Proyecto CNE para la liquidación de la prima equivalente. Facturación Electrónica.

Manual de usuario



Edición: 1.0
Fecha: 01-01-2010

Índice

1.	INTRODUCCIÓN	2
1.1.	PROPÓSITO	2
1.2.	TIPOS DE USUARIO	2
2.	ACCESO AL PORTAL	3
3.	CONSULTA DE FACTURAS EMITIDAS	4
3.1.	OPCIÓN SOBRE FACTURA FIRMADA. VISUALIZAR PDF	6
3.2.	OPCIÓN SOBRE FACTURA FIRMADA. DESCARGA DEL ORIGINAL FIRMADO	7
3.3.	OPCIÓN SOBRE FACTURA FIRMADA. VER AUDITORÍA DE EVENTOS.....	7
3.4.	OPCIÓN SOBRE FACTURA FIRMADA. ACCESO A DATOS DE AUDITORÍA DE FIRMA Y A DATOS DEL CERTIFICADO.....	8
3.5.	OPCIÓN SOBRE FACTURA FIRMADA. ACCESO A DATOS DE AUDITORÍA DE FIRMA Y A DATOS DEL CERTIFICADO.....	9
4.	MODIFICACIÓN DE CONTRASEÑA	10

1. Introducción

1.1. Propósito

El sistema de Facturación electrónica realizado para CNE, se basa en la plataforma B2BConecta, que pretende implantar un sistema para prestar los servicios de soporte necesarios para dar cobertura a los procesos de gestión de facturación electrónica de la Comisión Nacional de Energía. El sistema realizará la emisión de facturas electrónicas correspondientes a los datos de liquidación de cada ciclo de facturación, notificando de manera individualizada por correo electrónico la emisión de cada factura.

Consta además, de un interfaz web con propósito de administración y consulta desde el que, según los perfiles, los distintos usuarios podrán acceder a las facturas emitidas, así como a la monitorización y control de las tareas realizadas por el negocio fundamental del sistema.

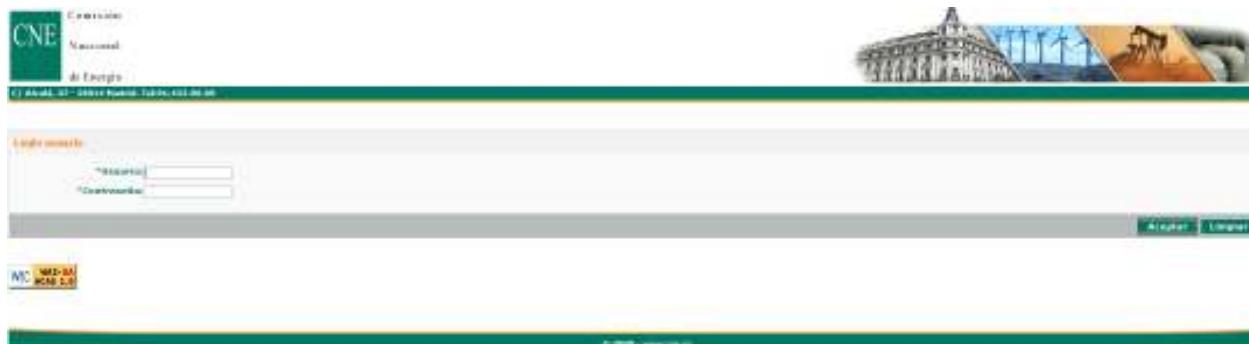
Las facturas emitidas por el sistema cumplirán con el formato Facturae 3.2 de la AEAT, y serán custodiadas durante el tiempo estipulado por la Ley General Tributaria, que actualmente es un periodo de cinco años.

1.2. Tipos de usuario

Se contemplan dos tipos de usuario que pueden acceder a la aplicación de intercambio de ficheros:

- Usuario Administrador. Estos usuarios pueden ver todas las opciones posibles del sistema, como la consulta de facturas, la auditoría de ficheros, así como realizar las tareas de mantenimiento de empresas y usuarios. Este tipo de usuario es el destinado para CNE, así como para usuarios de soporte de la aplicación.
- Usuarios de operaciones. Estos usuarios no pueden acceder a la auditoría de ficheros, ni a la administración de usuarios. Sólo podrán acceder a sus datos de usuario y a consultar sus facturas. Este tipo de usuarios está destinado a los Sujetos de Liquidación y distribuidoras.

2. Acceso al portal



Campos obligatorios:

- Usuario
- Contraseña

Descripción:

El usuario introduce los datos:

- Si el usuario y contraseña son correctos accede de acuerdo a su perfil a las pantallas de operaciones relacionadas con el intercambio de ficheros. En caso de que no se introduzca la contraseña correcta al tercer intento en menos de 5 minutos, se bloqueará al usuario y será necesario comunicarlo a un administrador.

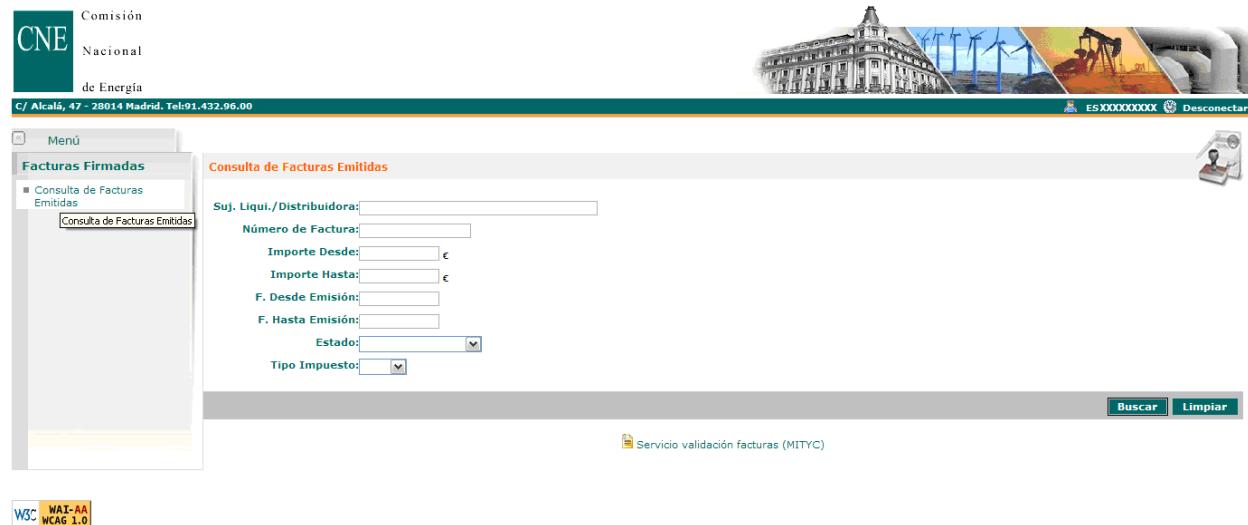
Una vez se ha introducido el usuario y la password, se accede a la siguiente pantalla:



3. Consulta de facturas emitidas

Las facturas se reciben vía fichero desde Sicilia cada ciclo de facturación. Dicho fichero, se procesa para obtener las diferentes facturas que se firman y custodian en la plataforma B2BConecta. Una vez firmadas, se envían en pdf por correo electrónico a los usuarios, o bien se dejan en buzones SFTP en formato Facturae 3.2 para su recogida, en función del método de entrega elegido.

Desde el sistema, podremos consultar las facturas firmadas desde la opción que se detalla a continuación:



The screenshot shows the 'Consulta de Facturas Emitidas' (Issued Invoices Search) page. On the left, there's a sidebar with a tree menu under 'Facturas Firmadas' (Signed Invoices), including 'Consulta de Facturas Firmadas' and 'Consulta de Facturas Emitidas'. The main area has a title 'Consulta de Facturas Emitidas' and several search fields: 'Suj. Liqui./Distribuidora:' (Subject/Distributor), 'Número de Factura:' (Invoice Number), 'Importe Desde:' (Amount From), 'Importe Hasta:' (Amount To), 'F. Desde Emisión:' (Date From Issuance), 'F. Hasta Emisión:' (Date To Issuance), 'Estado:' (State), and 'Tipo Impuesto:' (Tax Type). At the bottom right are 'Buscar' (Search) and 'Limpiar' (Clear) buttons, and a link 'Servicio validación facturas (MITYC)'.

Campos obligatorios:

- No hay, pero para los proveedores, sus datos aparecen rellenos por defecto, para filtrar.

Descripción:

- El usuario procede a cumplimentar los datos de la consulta de facturas relativos a:
 - Suj. Liqui./Distribuidora:
 - Si accede el usuario administrador CNE, el campo estará vacío, es decir se podrá tener acceso a todas las facturas dadas de alta en la plataforma.
 - Si accede un Sujeto de Liquidación o una Distribuidora, el campo estará lleno con los datos del Sujeto o Distribuidora correspondiente.
 - Número Factura

- Importe (Desde, Hasta)
- Fecha Emisión (Desde, Hasta)
- Estado de las facturas: Firmada, error, etc...
- Tipo de impuesto asociado a la factura (IVA, otros)
- El usuario indica los criterios de búsqueda y puede pulsar el botón
 - “Buscar”, si pulsa esta opción se lanzará la consulta de facturas recibidas.

CNE Comisión
 Nacional
 de Energía
 C/ Alcalá, 47 - 28014 Madrid. Tel: 91.432.96.00





WSC WAI-AA NCAG 1.0

- El sistema mostrará los resultados.
 - el listado con los siguientes campos:
 - Nombre del cliente
 - Suj. Liqui/Distribuidora
 - Número Factura
 - Importe
 - Divisa
 - Estado
 - Fecha Emisión
 - Opciones que puede realizar
 - Visualizar pdf 
 - Descargar original firmado 
 - Ver auditoría de eventos 
 - Ver auditoría de firma 

- Descarga de adjuntos 

3.1. Opción sobre factura firmada. Visualizar pdf

- El usuario procede a seleccionar la opción de Visualizar pdf 
- El sistema muestra el pdf en otra ventana y muestra los datos de la factura en pdf.
 - El usuario a través de las funcionalidades de Acrobat, podrá descargarse el mismo o imprimirla.

Nota: este proceso puede tardar unos segundos

 CNE Comisión Nacional de Energía	FACTURA <small>Nota:</small> Factura expedida en nombre y por cuenta de los productores de electricidad en régimen especial o de sus representantes de acuerdo con disposición adicional sexta del Real Decreto 1496/2003 de 28 de noviembre.	Página 1 de 1				
	FACTURA					
	Factura N°: XXXXXXXXXXXXXXXX Fecha Factura: 10/01/2009 Fecha Vencimiento: 21/12/2009					
ENTIDAD EMISORA	PRODUCTOR DE ENERGIA O SU REPRESENTANTE					
Razón Social: COMISIÓN NACIONAL ENERGÍA Dirección: C/ Alcalá, 47 Localidad: Madrid C.P.: 28014 Provincia: Madrid País: ESP N.I.F.: XXXXXXXXXXXXXXXX	Razón Social: XXXXXXXXXXXXXXXX Dirección: XXXXXXXXXXXXXXXX Localidad: XXXXXXXXXXXXXXXX C.P.: XXXXXXXXXXXXXXXX Provincia: XXXXXXXXXXXXXXXX País: ESP N.I.F.: XXXXXXXXXXXXXXXX					
POS.	Código LIQUID.	CIL	MES PROD	DESCRIPCIÓN	FACT. a que COMPLEMENTA	IMPORTE
1	0000025722	XXXXXXXXXXXXXX	11/2008	Liquidación Complementaria	XXXXXXXXXXXXXX	3.846.234,4
TIPO	%IMPUESTO	BASE IMPONIBLE	IMPORTE			
IVA	16,00	3.846.234,42	615.397,51			
TOTALES						
IBAN:	XXXXXXXXXXXXXX	BASE IMPONIBLE:	3.846.234,42	IMPUESTOS:	615.397,51	TOTAL FACTURA:
		IBAN:	EUR	DIVISA:	4.461.631,93	
OBSERVACIONES						

3.2. Opción sobre factura firmada. Descarga del original firmado

- El usuario procede a descargar el original firmado.
 - Es el fichero firmado y custodiado en la plataforma.

3.3. Opción sobre factura firmada. Ver auditoría de eventos

- El usuario procede a seleccionar la opción Ver auditoría de Eventos.



Lista de detalle		
Evento	Fecha del evento	Opciones
Firma	17/12/2009 16:46:00	

- El sistema mostrará los siguientes campos:
 - Evento
 - Fecha del evento
 - Opciones que puede realizar
 - Ver detalle del evento. Para ver el detalle Auditoría el usuario procede a pulsar en el siguiente icono.



Detalle de auditoría de evento	
Propiedad	Valor
Estado del certificado	Bueno
Emisor	C=ES,O=Indra Sistemas,OU=EB2BCONECTA,CN=Indra Sistemas S.A
Propietario	CN=Indra Sistemas,OU=EB2BCONECTA,O=Indra Sistemas,C=ES
Entidad	CN=Indra Sistemas
Número de serie	XXXXXXXXXX
Código	OK
Fecha validez desde	20-05-2009 17:38
Fecha validez hasta	28-06-2013 17:38

- El sistema mostrará los resultados en una lista:
 - Propiedad. Son todos los campos que se van a mostrar.
 - Valor. Son los valores de los campos del evento que se está consultando.

3.4. Opción sobre factura firmada. Acceso a datos de auditoría de firma y a datos del certificado

El usuario procede a seleccionar la opción de Auditoría de firma.



Datos auditoría Firma

CN: CN=Indra Sistemas
Modificación posterior: No
Certificado revocado: No
Certificado caducado: No
Certificado confiable: Si
Firma: Válida

Volver Detalle Certificado

Se muestran los datos referidos a:

- CN del emisor
- Modificación posterior del certificado
- Si el certificado está revocado o no
- Si el certificado está caducado
- Si el certificado es confiable
- Si la firma es válida.

Además, podemos acceder al detalle del certificado:



Datos Certificado

CN: CN=Indra Sistemas
DN del poseedor: C=ES, O=Indra Sistemas, OU=EB2BCONECTA, CN=Indra Sistemas
DN del emisor: CN=Indra Sistemas S.A, OU=EB2BCONECTA, O=Indra Sistemas, C=ES
Fecha validez desde: 20/05/2009 00:00:00
Fecha validez hasta: 28/06/2013 00:00:00
Número de serie: 1211329035

Volver

Accederemos a los datos relativos al certificado de firma.

- Entidad
- DN del poseedor
- DN del emisor
- Fecha validez desde
- Fecha validez hasta
- Número de serie

3.5. Opción sobre factura firmada. Acceso a datos de auditoría de firma y a datos del certificado

El usuario procede a seleccionar la opción de descarga de adjuntos  :



The screenshot shows a web interface for the CNE (Comisión Nacional de Energía). The top navigation bar includes the CNE logo, a search bar, and links for 'Documentos', 'Normativa', 'Servicios', 'Sistemas', and 'Contacto'. Below the header, there's a banner with images of industrial buildings, wind turbines, and oil pumps. The main content area is titled 'Facturas Firmadas' and shows a list of related documents for a specific invoice. A table lists the document details:

Nombre del archivo	Opciones
A12030102_F091010000000046_detalle.zip	

At the bottom of the page, there are links for 'WSC WAI-AA WCAG 1.0', '© 2009 - www.cne.es | Aviso legal | Privacidad', and a footer with social media icons.

Accedemos a la lista de documentos relacionados con la factura, y si pulsamos la opción de descarga de archivo  :



4. Modificación de Contraseña

Pulsar la siguiente opción marcada en rojo:

CNE Comisión Nacional de Energía

C/ Alcalá, 47 - 28014 Madrid. Tel: 91.432.96.00

ESXXXXXXXXX [Desconectar](#)

Menú

Facturas Firmadas

- Consulta de Facturas Emitidas

Resultados de la Búsqueda de Facturas Firmadas

Criterios de búsqueda:
Cliente: CNE Suj. Liqui./Distribuidora: ABANADES ENERGIAS RENOVABLES S.L.U

Resultados 1 - 1 de 1

Listado de Facturas Firmadas							
Cliente	Suj. Liqui./Distribuidora	Número de Factura	Importe	Divisa	Estado	Fecha Emisión	Opciones
COMISIÓN NACIONAL ENERGÍA	Xxxxxxxxxxxxxx	Xxxxxxxxxxxxxx	4.461.631,93	EUR	Enviaida a EMAIL	10/01/2009	

Volver

W3C WAI-AA WCAG 1.0

Nos aparecerá la siguiente ventana:

CNE Comisión
Nacional
de Energía

C/ Alcalá, 47 - 28014 Madrid. Tel: 91-432 96 00

ES XXXXXXXXX Desconectar

Menú

Facturas Firmadas

Detalle del usuario

■ Consulta de Facturas Emisiones

Usuario: ESXXXXXXXXX

Nombre usuario: ESXXXXXXXXX

Empresa: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Modificar Contraseña

Si pulsamos el botón de modificar contraseña, iremos a la siguiente pantalla:



ESXXXXXXXXXX



Menú

Facturas Firmadas

- Consulta de Facturas Emisiones

Modificación de la Contraseña del usuario

Antigua Contraseña:

Nueva Contraseña:

Confirmar Contraseña:

Modificar



WAI-AA



© 2009 - www.cne.es | Aviso legal | Privacidad

Donde podremos cambiar la contraseña que se nos ha asignado en el alta del usuario en la plataforma por ejemplo.