

WEBINAR, 30 DE OCTUBRE

CONOCE TODO SOBRE LA NORMATIVA VERI*FACTU





Con la participación de **M^a Carmen Marco Bueno**, Project Manager y **Carlos Hernández**, director técnico de **Audinfor System**.




1. Reglamento Veri*Factu



1.  [BOE el Real Decreto 1007/2023](#), por el que se aprueba el Reglamento que establece los requisitos que deben adoptar los sistemas y programas informáticos o electrónicos que soporten los procesos de facturación de empresarios y profesionales, y la estandarización de formatos de los registros de facturación.
2.  A este Real Decreto le sigue la [Orden HAC/1177/2024](#) de desarrollo técnico, a partir de la cual los desarrolladores de programas informáticos deben someterse a sus disposiciones en un **plazo máximo de 9 meses desde su publicación**. Puesto que esta Orden Ministerial se publicó el 28/10/2024, los productores de software deben tener adaptados sus sistemas desde el [28/07/2025](#)

Nuestros sistemas están adaptados desde el 28/07/2025

3.  Por decisiones posteriores, [Real Decreto 254/2025](#) modifica los plazos, ampliando el cumplimiento hasta el 1 de enero de 2026. De esta manera, las empresas pueden acogerse **voluntariamente** al sistema Veri*Factu desde ahora, aunque su implantación será **obligatoria a partir del 1 de enero de 2026**.

Su implantación es obligatoria a partir del 1 de enero de 2026



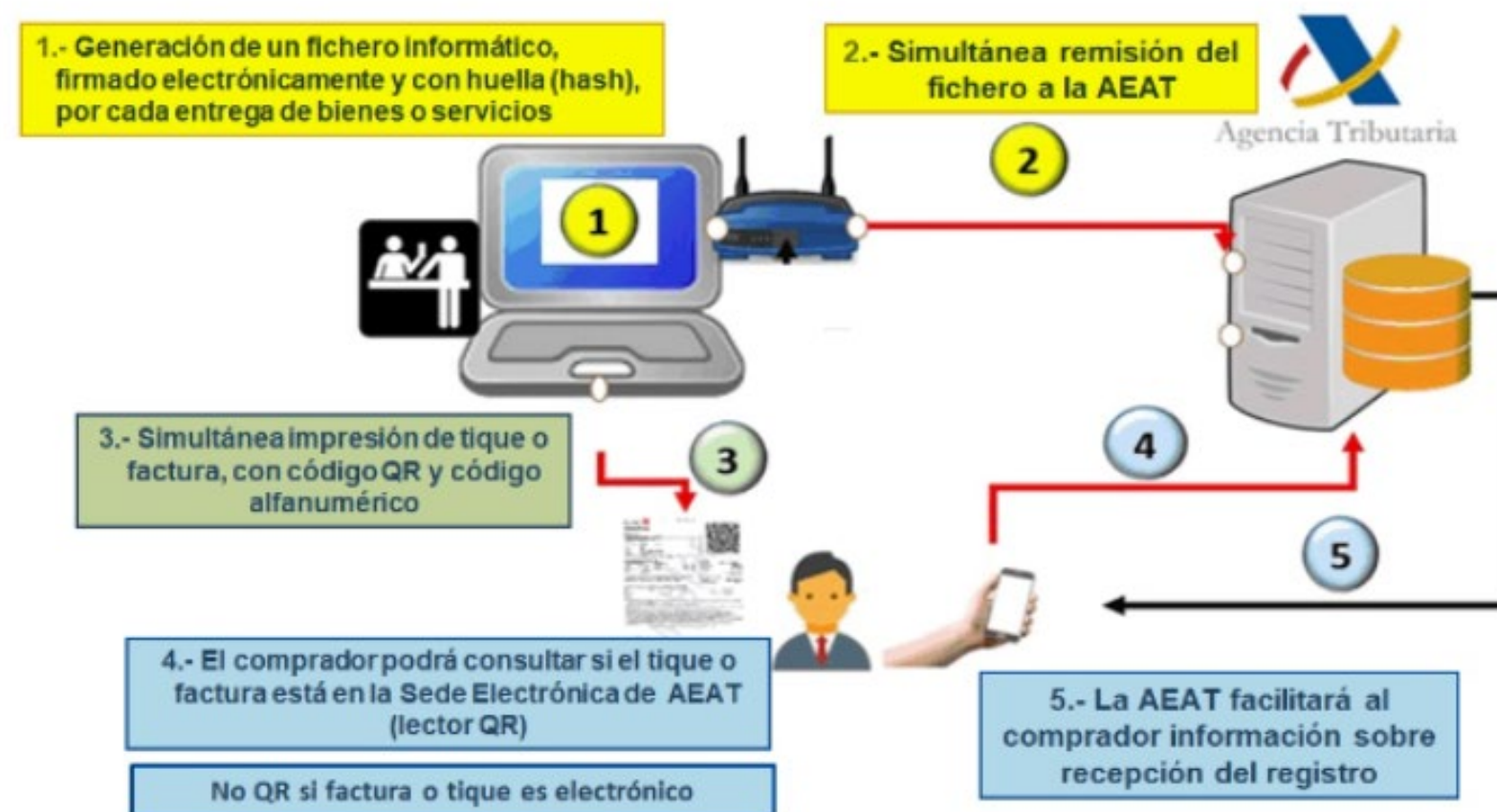
2. ¿Qué es Veri*Factu?

VeriFactu es el **sistema de verificación de facturas** impulsado por la Agencia Tributaria (**AEAT**). Su objetivo principal es garantizar la integridad y autenticidad de las facturas electrónicas, evitando fraudes y asegurando su trazabilidad.

Principales características de Veri*Factu:

- Hash de la Factura. Se genera un hash criptográfico que permite verificar que la factura no ha sido alterada y que incorpora el hash inmediatamente anterior, creando así una **cadena de confianza**, ya que cualquier intento de modificar una factura afectaría a todas las siguientes en la secuencia.
- Código QR. Las facturas deben incluir un QR que permite al destinatario de la misma validar que la factura está presentada correctamente en la AEAT.
- Envío a la AEAT. En la modalidad Verifactu (online) el envío a la AEAT debe producirse en los 2 minutos posteriores a la generación del Hash.

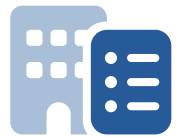
Veri*factu



3. ¿Qué es Veri*Factu?



¿A QUIÉN AFECTA?



- A todas las empresas que emitan facturas en España y que no están acogidas al SII o a TicketBai.
- A todos los productores de software de facturación, que deben adaptar sus sistemas para cumplir la normativa.

2 opciones: Veri*Factu o SII



Acogerse al **Veri*Factu**: un sistema que en el momento de la realización del cierre de pre-facturas, se conecta con la API de AEAT para registrar la factura con el Hash calculado y generar el QR. Se registra cada factura y el QR en un Log nuevo, ya que estas facturas ya son **inmodificables** mediante el sistema y tampoco es posible eliminarlas.

SII (Sistema Inmediato De Información)

En caso de que una compañía energética esté acogida al SII, **no está obligada a usar Veri*Factu**, ya que está reportando la información de facturación a Hacienda por otra vía.

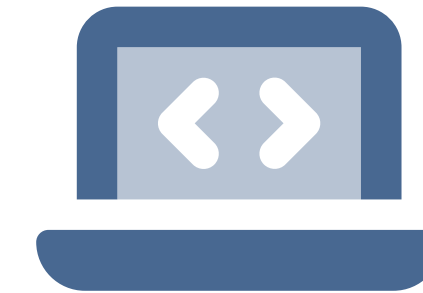
¿Qué empresas se acogen al SII?

- **Obligadas**: las empresas con facturación anual superior a 6 millones de euros.
- **De manera voluntaria**: el resto de las compañías, aunque no superen esa facturación.

4. Conceptos

¿Qué es un SIF?

Se denomina **SIF** o **Sistema Informático de Facturación** al conjunto de hardware y software utilizado para expedir facturas que admite la entrada de información de facturación por cualquier vía, conserve esta información y la procese para generar otros productos derivados, con independencia de dónde se realice este proceso.



¿Qué es un Registro de facturación?

Un **registro de facturación** es el conjunto de datos generados por un Sistema Informático de Facturación (SIF) cada vez que se emite, modifica o anula una factura, Garantiza la trazabilidad y la integridad de la información fiscal.

Principales características:

- Automático: se crea al emitir o anular la factura, sin intervención manual.
- Inalterable: no puede modificarse sin dejar huella (hash).
- Trazable: cada registro se enlaza con el anterior, manteniendo el orden y la secuencia.
- Comunicable: puede enviarse automáticamente a la AEAT en modalidad VERI*FACTU.

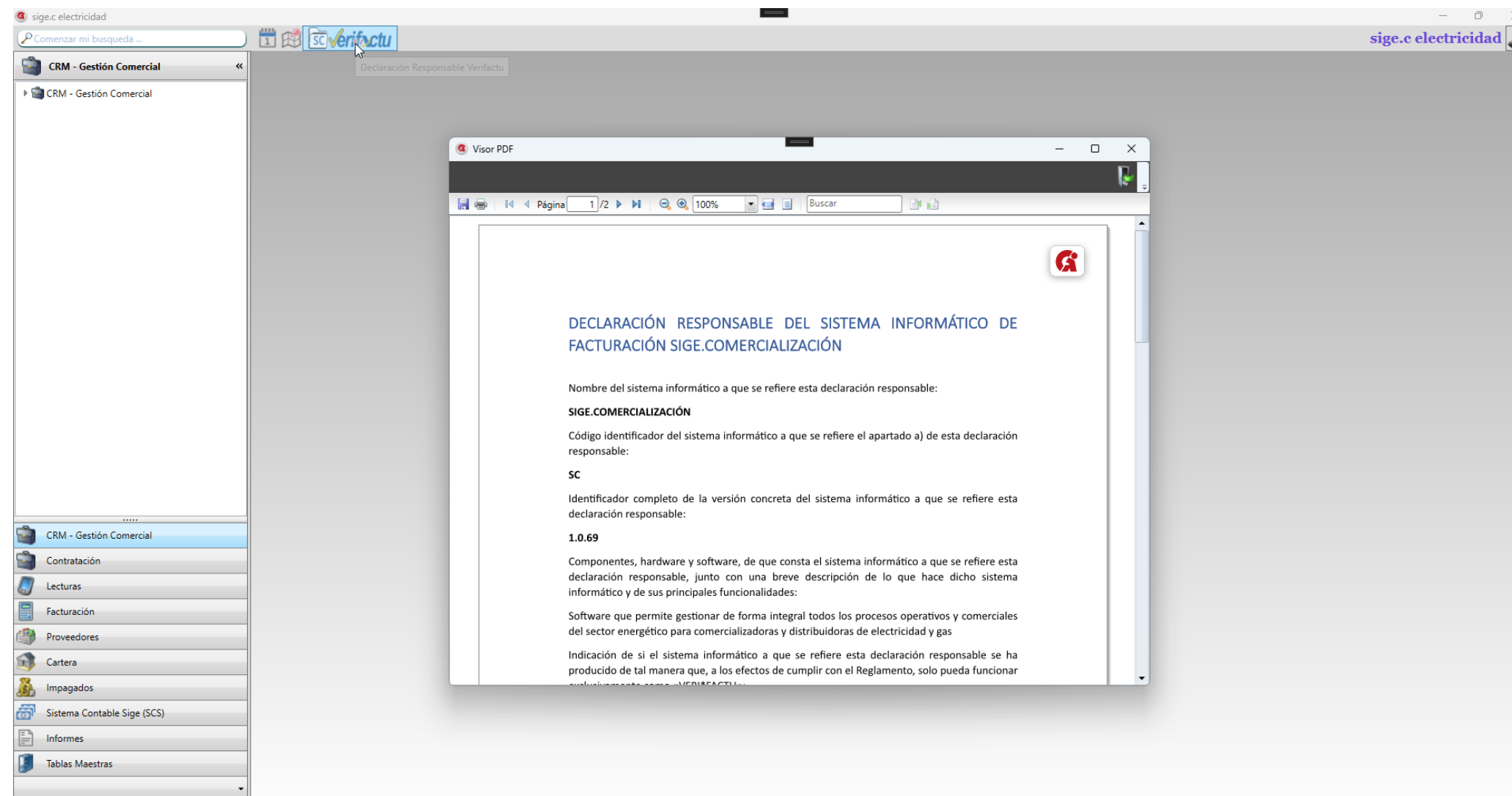


5. Declaración Responsable Veri*Factu

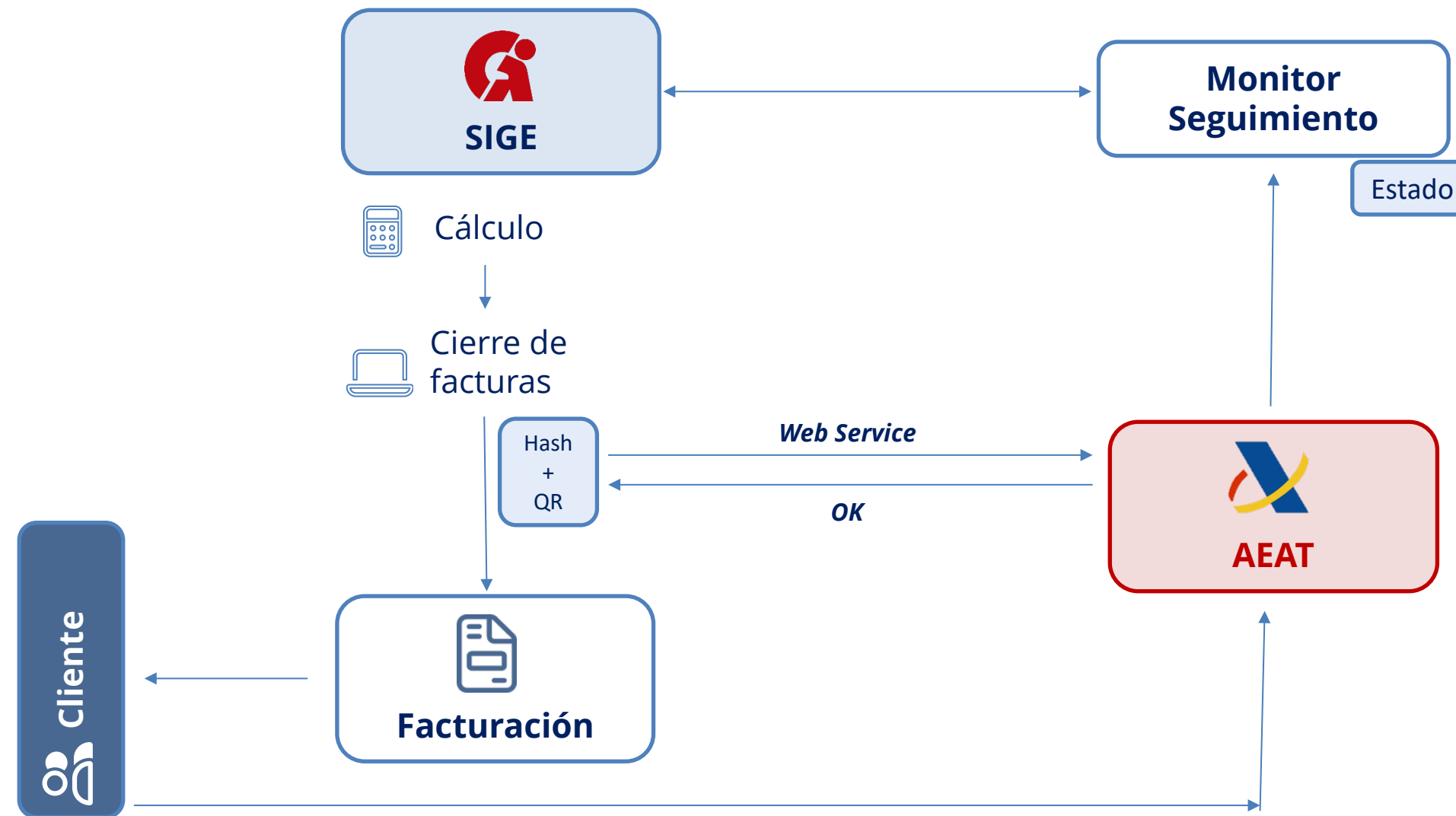
Todo sistema informático de facturación (**SIF**), debe disponer de una **Declaración Responsable** que acredite el cumplimiento de la normativa **Veri*Factu**.

Estas declaraciones estarán disponibles en dos formatos de acceso:

- **Pública:** a través de nuestra página web <https://declaracionesresponsables.audinfosystem.es/>
- **Privada:** desde cada uno de nuestros sistemas



6. Modificaciones en SIGE



6. Modificaciones en SIGE

Para adaptar SIGE a la normativa **Veri*Factu**, se han modificado los siguientes procesos:

☑ **Cierre de facturas (Energía y Varios):** En todos los procesos en los que se genera numeración de las facturas, se realizan además las siguientes operaciones:

- Generación de Huella de la factura y encadenamiento con la factura anterior.
- Generación del registro de facturación asociado a cada factura.
- Envío de información a la AEAT. El envío se realiza en bloques n facturas (parámetro configurable) para cumplir con los tiempos de la AEAT (inicialmente 2 minutos entre la generación del registro de facturación y el envío).
- Generación del QR asociado a la factura.

☑ **Información que se envía a la AEAT**

☑ **Datos del Emisor:** Nif, Razón Social

☑ **Datos del Cliente:** NIF, Nombre y apellidos o Razón Social

☑ **Datos de la factura:**

- ☑ Tipo y Fecha de Factura
- ☑ Bases y cuotas impositivas: Desglosadas por porcentaje y tipo de impuesto
- ☑ Fecha Operación y Factura rectificadora (en facturas rectificativas)
- ☑ Huella: Hash/Huella de la factura.
- ☑ Encadenamiento: Serie, Numero y Huella de la factura inmediatamente anterior.

☑ **Datos del SIF:** Nif, Razón Social, Identificador, Nombre del sistema informático, Versión, Numero instalación

☑ **Datos del presentador:** Son los datos del certificado usado para el envío de información

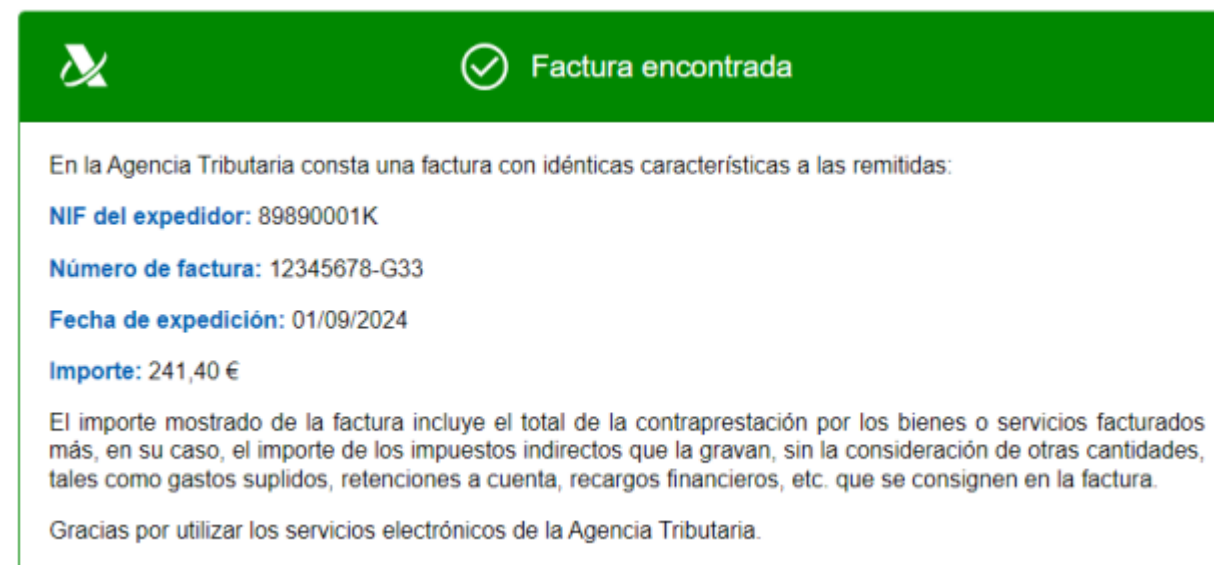
6. Modificaciones en SIGE



- Emisión de Facturas: Cada factura emitida debe incorporar un QR validador al principio de la factura en una de estas 3 opciones para tamaño DIN A4 Vertical. Debe ser de un tamaño de entre 3x3 cm y 4x4 cm.



- Cuando el destinatario de la factura escanea el QR incorporado en la misma **visualiza un mensaje que indica que la factura ha sido correctamente presentada en la AEAT.**



7. Monitor de seguimiento módulos en AEAT

EL monitor de Envíos Veri*factu permite realizar un seguimiento completo de la información relacionada con Verifactu.

En dicho monitor se distinguen dos secciones:

📄 **Log Envíos:** En esta sección puede consultarse toda la información generada en SIGE relativa a los envíos realizados a la AEAT

Envíos Verifactu

Fecha Desde: Fecha.

Fecha Hasta: Fecha.

Estado Envío: Aceptado

Cliente:

Contrato:

CUPS:

Encontrados		Seleccionados	
Num. registros	1.168	Num. registros	0
No enviado	0	No enviado	0
Aceptado	999	Aceptado	0
Aceptado con errores	154	Aceptado con errores	0
Rechazado	15	Rechazado	0

Log Envíos
Datos AEAT

<input type="checkbox"/>	Id	Contrato	Cliente	Fecha Factura	Nif Emisor	Serie Factura	Numero Factura	Tipo Factura	Cuota Total	Importe Total	Fecha Hora Uso Gen Registro	Fecha Envío	Estado Envío	Codigo Error	Id Reenvio	Hash	QR
<input type="checkbox"/>	813	70706		16/06/2025	B99022923	ENERGIA	2025016289	F1	0,12	11,96	16/06/2025 18:27:41	16/06/2025	Aceptado			62D4956A5f	https://prewww2.aeat.es
<input type="checkbox"/>	814	70625		16/06/2025	B99022923	ENERGIA	2025016290	F1	0,23	23,72	16/06/2025 18:27:42	16/06/2025	Aceptado			21661A674f	https://prewww2.aeat.es
<input type="checkbox"/>	815	65114		16/06/2025	B99022923	ENERGIA	2025016291	F1	0,10	10,16	16/06/2025 18:27:42	16/06/2025	Aceptado			102CE286A3	https://prewww2.aeat.es
<input type="checkbox"/>	816	70769		16/06/2025	B99022923	ENERGIA	2025016292	F1	0,16	16,14	16/06/2025 18:27:43	16/06/2025	Aceptado			3FAC43E593	https://prewww2.aeat.es
<input type="checkbox"/>	817	71053		16/06/2025	B99022923	ENERGIA	2025016293	F1	0,21	21,02	16/06/2025 18:27:43	16/06/2025	Aceptado			9121E68BA8	https://prewww2.aeat.es
<input type="checkbox"/>	818	63998		16/06/2025	B99022923	ENERGIA	2025016294	F1	0,28	28,11	16/06/2025 18:27:43	16/06/2025	Aceptado			18F08EF7B8	https://prewww2.aeat.es
<input type="checkbox"/>	819	70019		16/06/2025	B99022923	ENERGIA	2025016295	F1	0,43	42,98	16/06/2025 18:27:44	16/06/2025	Aceptado			385494703f	https://prewww2.aeat.es
<input type="checkbox"/>	820	71444		16/06/2025	B99022923	ENERGIA	2025016296	F1	0,06	5,64	16/06/2025 18:27:44	16/06/2025	Aceptado			9E5D4EF86f	https://prewww2.aeat.es
<input type="checkbox"/>	821	71283		16/06/2025	B99022923	ENERGIA	2025016297	F1	0,12	11,63	16/06/2025 18:27:45	16/06/2025	Aceptado			8E126B1FE5	https://prewww2.aeat.es
<input type="checkbox"/>	822	66557		16/06/2025	B99022923	ENERGIA	2025016298	F1	0,24	24,63	16/06/2025 18:27:45	16/06/2025	Aceptado			1664E0D68f	https://prewww2.aeat.es
<input type="checkbox"/>	823	71486		16/06/2025	B99022923	ENERGIA	2025016299	F1	0,08	7,88	16/06/2025 18:27:45	16/06/2025	Aceptado			A2336D3CC	https://prewww2.aeat.es
<input type="checkbox"/>	824	71306		16/06/2025	B99022923	ENERGIA	2025016300	F1	0,25	24,86	16/06/2025 18:27:46	16/06/2025	Aceptado			024441F2CE	https://prewww2.aeat.es
<input type="checkbox"/>	825	71083		16/06/2025	B99022923	ENERGIA	2025016301	F1	0,31	31,24	16/06/2025 18:27:46	16/06/2025	Aceptado			8D6A8667A	https://prewww2.aeat.es
<input type="checkbox"/>	826	70590		16/06/2025	B99022923	ENERGIA	2025016302	F1	0,07	7,40	16/06/2025 18:27:47	16/06/2025	Aceptado			69C6E9F468	https://prewww2.aeat.es
<input type="checkbox"/>	827	70278		16/06/2025	B99022923	ENERGIA	2025016303	F1	0,37	37,40	16/06/2025 18:27:47	16/06/2025	Aceptado			339AE809EE	https://prewww2.aeat.es
<input type="checkbox"/>	828	68663		16/06/2025	B99022923	ENERGIA	2025016304	F1	0,31	31,24	16/06/2025 18:27:48	16/06/2025	Aceptado			FD7AD0351	https://prewww2.aeat.es
<input type="checkbox"/>	829	65890		16/06/2025	B99022923	ENERGIA	2025016305	F1	0,35	35,10	16/06/2025 18:28:45	16/06/2025	Aceptado con errores	2004		D220D522Ff	https://prewww2.aeat.es
<input type="checkbox"/>	830	65109		16/06/2025	B99022923	ENERGIA	2025016306	F1	0,10	10,16	16/06/2025 18:28:46	16/06/2025	Aceptado con errores	2004		4169B0800f	https://prewww2.aeat.es

7. Monitor de seguimiento módulos en AEAT



📄 **Datos AEAT:** Permite una consulta directa a la AEAT para obtener la información exacta que dispone la misma de las facturas emitidas desde SIGE

Envíos Verifactu (0,23 segundos de carga)

Envíos Verifactu

Fecha Desde: 01/02/2025
Fecha Hasta: Fecha...
Estado Envío: [Dropdown]

Cliente: Comenzado
Contrato: Comenzado
CUPS: Comenzado

Log Envíos | **Datos AEAT**

Ref Externa	NIF Cliente	Cliente	Fecha Expedición Factura	Serie Factura	Tipo Factura	Cuota Total	Importe Total	
109			26/02/2025	ENERGIA202384	F1	12,22	70,40	A91
106			20/02/2025	ENERGIA202384	F1	31,70	182,66	A56

```
<RegistroRespuestaConsultaRegFacturacionType xmlns:tik="https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/interna">
  <tikLRRC:IDFactura>
    <tik:IDEmisorFactura>
      <tik:NumSerieFactura>
        ENERGIA202384188
      <tik:FechaExpedicionFactura>
        20-02-2025
      <tikLRRC:DatosRegistroFacturacion>
        <tikLRRC:RefExterna>
          106
        <tikLRRC:TipoFactura>
          F1
        <tikLRRC:FechaOperacion>
          20-02-2025
        <tikLRRC:DescripcionOperacion>
          Factura de venta
        <tikLRRC:Destinatarios>
          <tikLRRC:IDDestinatario>
            <tik:NombreRazon>
              <tik:NIF>
            <tikLRRC:Desglose>
              <tik:DetalleDesglose>
                <tik:ClaveRegimen>
                  01
                <tik:CalificacionOperacion>
                  S1
                <tik:TipoImpositivo>
                  21
                <tik:BaseImponibleOimporteNoSujeto>
                  150.96
                <tik:CuotaRepercutida>
                  31.7
              <tikLRRC:CuotaTotal>
                31.7
              <tikLRRC:ImporteTotal>
                182.66
            <tikLRRC:Encadenamiento>
              <tikLRRC:RegistroAnterior>
                <tik:IDEmisorFactura>
                  <tik:NumSerieFactura>
                    ENERGIA202384180
                  <tik:FechaExpedicionFactura>
                    24-12-2024
                  <tik:Huellas>
                    70BA0A34527F8C954648367DD90102583341882E40375CECF31068856FDE3B3
                <tikLRRC:FechaHoraHusoGenRegistro>
            </tikLRRC:IDDestinatario>
          </tikLRRC:Destinatarios>
        </tikLRRC:DescripcionOperacion>
        </tikLRRC:FechaOperacion>
        </tikLRRC:TipoFactura>
        </tikLRRC:RefExterna>
      </tikLRRC:DatosRegistroFacturacion>
    </tik:FechaExpedicionFactura>
    </tik:NumSerieFactura>
  </tik:IDEmisorFactura>
</tikLRRC:IDFactura>
</RegistroRespuestaConsultaRegFacturacionType>
```

8. Certificado Empresa para los envíos a la AEAT

Para el envío/consulta de información a la Agencia Tributaria es necesario realizar las peticiones a su servicio web con un **certificado cualificado de firma** (puede ser un certificado de representación) de la empresa emisora de la factura.

Dicho certificado puede estar almacenado de varias formas en función de la instalación del cliente

Clientes On-Premise

- Almacén de certificados de la máquina en la que se ejecutan los servicios de SIGE
- Ruta local en la máquina en la que se ejecutan los servicios

Clientes SaaS

- Azure Key Vault del cliente.
- Azure Key Vault de Audinfor System.
- Se pueden estudiar otras opciones.

Apúntate a Veri*Factu



¿Cómo me apunto al Veri*Factu?

- Al finalizar este webinar os enviaremos un **comunicado** con todos los detalles e **información** que necesitamos para instalar SIGE en modo Veri*Factu o en modo SII/Ticket Bai y para la modificación de las **facturas** con la incorporación de los **QRs** para aquellas comercializadoras que finalmente se acojan al Veri*Factu.
- El plazo máximo para vuestra solicitud es el **7 de noviembre de 2025**.



RONDA DE PREGUNTAS





¡MUCHAS GRACIAS!

