

# FACTURAE: EL PROYECTO DE FACTURA ELECTRÓNICA EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA



**18 Jornadas Bancarias**

Madrid, 17 de Junio de 2009

## Índice:

---

- Iniciativas desde el sector público para impulsar la factura electrónica
- Marco legal
- Formato Facturae
- Arquitectura de recepción de facturas electrónicas en la AGE
- Iniciativas de CC.AA
- Proyecto eFácil
- Participación en grupos de trabajo europeos
- Web Facturae

## Iniciativas desde el sector público para impulsar la factura electrónica(I)

---

- Desarrollo del marco legal
- Definición de un formato propio para las facturas electrónicas a utilizar cuando el receptor de las mismas es la AGE
- Definición de una arquitectura de recepción de facturas electrónicas en la AGE
- Apoyo a iniciativas a nivel de Comunidad Autónoma o Entidad Local
- Participación en grupos de trabajo europeos

## Iniciativas desde el sector público para impulsar la factura electrónica(II)

---

- Desarrollo de un sitio Web de referencia para la facturación electrónica
- Promoción de la Factura Electrónica entre las PYMES (desarrollo de sw. gratuito, eventos informativos,...)
- **Plan Avanza (2006-2010).** Plan de Ayudas Económicas para el desarrollo de la Sociedad de la Información que gestiona MITYC

## Marco Legal (I)

---

- **ORDEN EHA/962/2007**, de 10 de abril, por la que se desarrollan determinadas disposiciones sobre facturación telemática y conservación electrónica de facturas, contenidas en el Real Decreto 1496/2003, de 28 de noviembre, por el que se aprueba el reglamento por el que se regulan las obligaciones de facturación
  - ✓ Obligaciones del emisor y receptor
  - ✓ Expedición y Conservación de Facturas fuera del Territorio Español
  - ✓ Digitalización Certificada de Documentos
  - ✓ Impresión de Facturas Remitidas en Formato Electrónico (PDF 417)

## Marco Legal (II)

---

- **ORDEN EHA/962/2007**, de 10 de abril, por la que se desarrollan determinadas disposiciones sobre facturación telemática y conservación electrónica de facturas, contenidas en el Real Decreto 1496/2003, de 28 de noviembre, por el que se aprueba el reglamento por el que se regulan las obligaciones de facturación
  - ✓ Garantía de autenticidad de origen e integridad de contenido:
    - Firma electrónica reconocida
    - Sistemas EDI
    - Otros a propuesta del contribuyente (requiere previa autorización)

## Marco Legal (III)

---

- **Ley 11/2007** de 22 de Junio de Acceso Electrónico de los Ciudadanos a los Servicios Públicos
  - ✓ Derecho de los ciudadanos a relacionarse con las AA.PP. utilizando medios electrónicos
  - ✓ Documento electrónico
- **Ley 30/2007** de 30 de Octubre de Contratos del Sector Público.
  - ✓ La presentación de facturas electrónicas será obligatoria en la contratación con el sector público desde Noviembre de 2010 para todas las empresas

## Marco Legal (IV)

---

- **Ley 56/2007 de 28 de Diciembre de Medidas de Impulso de la Sociedad de la Información**
  - ✓ Artículo 1: Plan de Generalización de la Factura Electrónica (publicada consulta pública)
- **Orden PRE 2971/2007 del Ministerio de la Presidencia**
  - ✓ Se define Facturae como el formato a utilizar en las facturas electrónicas cuyo destinatario sea la AGE o sus Organismos Públicos dependientes

## Formato Facturae (I)

---

- Facturae es el formato que debe ser utilizado cuando el receptor de las facturas electrónicas es la AGE o sus Organismos Públicos dependientes
- Es el resultado de un proyecto desarrollado por el CCI (Centro de Cooperación Interbancaria), MITyC y AEAT en los últimos cuatro años
- Facilita y garantiza la interoperabilidad entre distintas Administraciones Públicas

## Formato Facturae (II)

---

- Facturae se **basa en estándares**:
  - ✓ Utiliza un esquema **XML** (XSD), el estándar de **W3C** (World Wide Web Consortium) para el intercambio de datos en Internet.
  - ✓ Para garantizar Autenticidad e Integridad se utiliza la Firma Electrónica Avanzada basada en el estándar **XADES** definido por **ETSI**
- Versiones publicadas: 3.0, 3.1 y 3.2
- Versión 4.0. Se prevé la evolución del formato a los estándares internacionales o europeos (UN/CEFACT-CII)

## Formato Facturae (III)

---

- Extensiones: permiten adaptar el formato a las necesidades de los principales sectores económicos. Son independientes de la versión de Facturae
  - ✓ Sector servicios comunes canalizados: publicadas extensiones a principios de año
  - ✓ Sector Agencias de Viajes: consensuadas extensiones. Dificultad de regímenes especiales de IVA y heterogeneidad de servicios. Publicado
  - ✓ Sector Bancario: consensuado formato. No han requerido extensiones.
  - ✓ Sector Construcción: borrador de extensiones. Dificultad de certificado de obra electrónico.
  - ✓ Sector Telecomunicaciones: Borrador de extensiones.
  - ✓ Pendientes nuevos sectores proveedores de Administración local.

# Arquitectura de recepción de facturas electrónicas en la AGE (I)

---

- Definición de una única especificación para los proveedores de la AGE, independientemente del organismo destinatario
- Punto único para los proveedores:
  - Envío de facturas a órganos de la AGE
  - Consulta del estado de las facturas
- Mecanismos de recepción a habilitar:
  - Manual (formulario web)
  - Automático (web service)

## Arquitectura de recepción de facturas electrónicas en la AGE (II)

---

- Todos los organismos de la AGE estarán en disposición de recibir facturas electrónicas a partir de la fecha que marque la normativa
- Integración de las facturas electrónicas con otros sistemas internos:
  - Registro electrónico
  - Sistemas contables
- Gestión de usuarios que acceden al sistema
  - Centralizada (a través del Directorio de entidades)
  - Propia de cada organismo



## Otras iniciativas a nivel de CC.AA

---

- Proyecto gefactura de la Generalitat Valenciana
- Proyecto eFACT del Consorci Administració Oberta I Electronica De Catalunya (AOC)
- Proyecto de Facturación Electrónica en el País Vasco
- Otras iniciativas en La Rioja, Castilla la Mancha, Cantabria,...

## Proyecto eFácil (I)

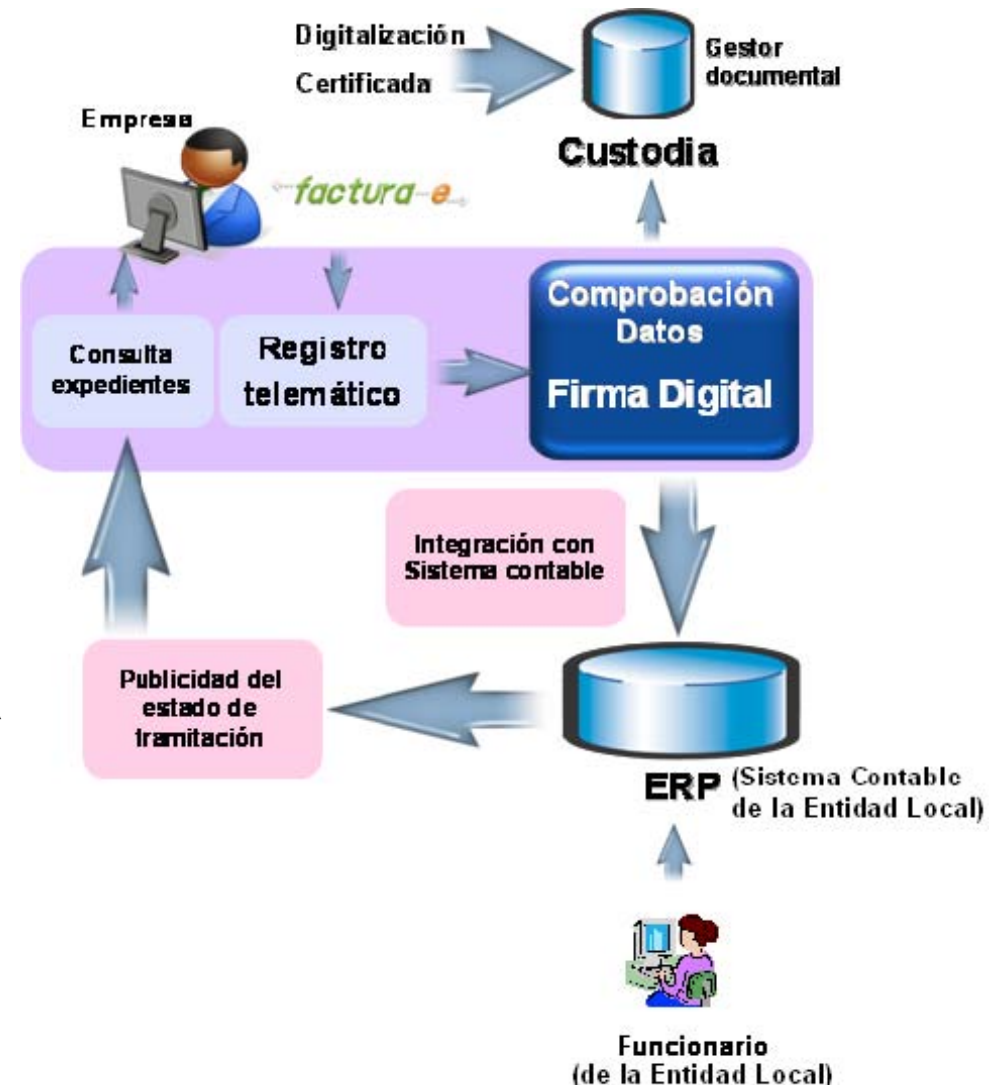
---

- Plataforma de facturación electrónica para las entidades locales
- Se integrará en la Plataforma de Avanza Local Soluciones (SIGEM, LocalWeb y LocalGIS)
- Previsto su desarrollo durante 2009 y primer semestre de 2010

## Proyecto eFácil (II)

### ■ Funcionalidades:

- ✓ Punto de Recepción e integración con registro electrónico
- ✓ Validación de la factura y emisión de justificante
- ✓ Gestor documental para su custodia
- ✓ Procedimiento interno de pago
- ✓ Impresión con CSV
- ✓ Módulo de digitalización certificada
- ✓ Desarrollo de 4 conectores con ERPs comerciales.



## CEN WS/eInvoicing 2

---

- Horizonte temporal: Mayo de 2007 a Mayo de 2009 (18 de Junio Open Meeting-presentación de resultados)
- Objetivo: Avanzar en el proceso de estandarización de la factura electrónica en Europa de acuerdo con las directrices marcadas por:
  - ✓ Directiva Europea 2001/115/EC y las legislaciones nacionales
  - ✓ Diferentes mecanismos de asegurar la autenticidad e integridad de la factura electrónica
  - ✓ Las nuevas tecnologías
  - ✓ La emergente infraestructura de red creada por los operadores para el intercambio de facturas electrónicas en Europa
- Más información:
  - ✓ <http://www.e-invoice-gateway.net/>
  - ✓ 'Good practice guidelines' (<http://www.e-invoice-gateway.net/knowledgebase/eInvoiceBestPractice/>)

## Grupo de expertos de la CE

---

- Horizonte temporal: Febrero de 2007 a Diciembre de 2009
- Punto de partida: Informe final del Grupo Operativo sobre Factura Electrónica publicado en Julio 2007 (<http://epractice.eu/document/3766>)
- Objetivos generales del grupo: Proponer un marco europeo de referencia para la e-factura capaz de:
  - ✓ Establecer una estructura conceptual común que incluya estándares y requerimientos de negocio
  - ✓ Prestar servicios de e-facturación de manera abierta e interoperable en toda Europa
- Documentos publicados hasta el momento:
  - ✓ Interim report ([http://ec.europa.eu/internal\\_market/payments/docs/einvoicing/report-2009\\_01\\_27\\_en.pdf](http://ec.europa.eu/internal_market/payments/docs/einvoicing/report-2009_01_27_en.pdf))
  - ✓ Code of Practice (Equality of treatment)

# Web Facturae (I)

- Es el sitio oficial del formato FACTURAE
- Ha sido desarrollada y se mantiene conjuntamente por el MITYC y el MEH

[www.facturae.es](http://www.facturae.es)



**GOBIERNO DE ESPAÑA**

**MINISTERIO DE ECONOMÍA Y HACIENDA**

**MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO**

**Factura electrónica**

[Inicio](#) | [mapa web](#) | [accesibilidad](#) | [contactenos](#)

**factura<sup>...e</sup>**

[Aspectos generales](#) | [Documentación](#) | [Internacional](#) | [Descargas](#) | [Directorio](#)

**Novedades**

**04/06/2009**  
 Se publica la extensión del Sector Turístico

**01/06/2009**  
 Microsoft, en colaboración con Albalia Interactiva, desarrolla para Microsoft Office 2007 una solución gratuita de factura electrónica en el formato "facturae".

[Más Novedades](#)

**¿Qué es la factura electrónica?**


 Es un equivalente funcional de la factura en papel y consiste en la transmisión de las facturas o documentos análogo entre emisor y receptor por medios electrónicos y telemáticos

[Más información](#)

**Condiciones para su utilización**


 › Política de Firma Formato Facturae

› Esquema Formato Facturae (última revisión: 02-06-2009.Revisión de la versión 3.2)

› Para que una factura electrónica tenga la misma validez legal que una emitida en papel, el documento electrónico que la representa debe cumplir una serie de condiciones.

[Más información](#)

**Colaboran**













**Enlaces Relacionados**

› [La e-factura de la Agencia Tributaria](#)

› [Congreso de Factura Electrónica](#)

# Web Facturae (II)

---

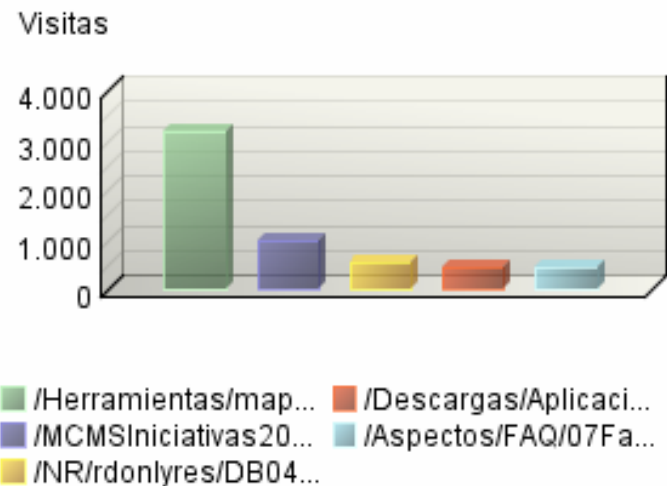
## Estructura y contenidos:

- Documentación:
  - ✓ Documentación técnica sobre el formato FACTURAE (v. 3.0, 3.1 y 3.2)
  - ✓ Documentación técnica sobre la política de firma (v. 3.0 y v. 3.1)
  - ✓ Marco legal nacional
  - ✓ Referencias Internacionales
  - ✓ Preguntas frecuentes sobre Factura
- Descargables y utilidades
  - ✓ Programa de libre descarga 'Gestión de Facturación Electrónica' para PYMES y MicroPYMES
  - ✓ Utilidades para desarrolladores(API, componentes de firma, validadores, visualizadores)
- Directorio de empresas, entidades y organizaciones

## Web Facturae (III)

---

### Datos estadísticos de Mayo 2009:



- ✓ Visitantes 40.754
- ✓ Visitantes que realizaron una sola visita 37.736
- ✓ Visitantes que realizaron más de una visita 3.018
- ✓ Promedio de visitas por visitante 1,24
- ✓ Visitas 50.490
- ✓ Promedio visitas por día 1.628
- ✓ Duración media de la visita 00:05:33
- ✓ Duración mediana de la visita 00:01:31
- ✓ Visitas internacionales 33,43%
- ✓ Visitas nacionales 66,57%



**¡Muchas gracias por su atención!**

María Jesús García Martín

Ministerio de Industria, Turismo y Comercio

[mjgarcia@mityc.es](mailto:mjgarcia@mityc.es)