

EL PROJECTE D'INTRODUCCIÓ DE LA SIGNATURA ELECTRÒNICA EN LA GESTIÓ PRESSUPOSTÀRIA

Sabadell Universitat, 10-7-2002

Immaculada Turu Santigosa.

Interventora LOCALRET

Tresorera Ajuntament Barcelona

EL PROJECTE D'INTRODUCCIÓ DE LA SIGNATURA ELECTRÒNICA EN LA GESTIÓ PRESSUPOSTÀRIA

- Existencia de un grupo de trabajo, impulsado desde LOCALRET, con voluntad de incentivar el proceso de implantación de firma electrónica.
- Origen:
 - Creación AOC (Consorci Administració Oberta de Catalunya).
 - Creación ACC (Agència Catalana de Certificació).
 - Puesta en marcha requiere dispositivo tècnico y aplicativos adaptados

EL PROYECTO D'INTRODUCCIÓ DE LA SIGNATURA ELECTRÒNICA EN LA GESTIÓ PRESSUPOSTÀRIA

Requisitos del proyecto:

- Procesos sin relación directa con terceros: autonomía.
 - Dimensión (número de usuarios)
 - Trascendencia (público)
- Común a otras entidades: incentivar
- Firma electrónica aportara claro valor añadido

EL PROJECTE D'INTRODUCCIÓ DE LA SIGNATURA ELECTRÒNICA EN LA GESTIÓ PRESSUPOSTÀRIA

Gestión presupuestaria - contabilidad:

- Aplicativo:
 - Externo. Sicalwin, Aytos.
 - Común a muchos ayuntamientos.
- Obliga a trabajar en equipo:
 - Proveedor externo
 - Otros ayuntamientos

EL PROJECTE D'INTRODUCCIÓ DE LA SIGNATURA ELECTRÒNICA EN LA GESTIÓ PRESSUPOSTÀRIA

- Actuaciones realizadas, usuarios, práctica.
- Contacto con la empresa proveedora:
 - Explicación de situación en Catalunya: AOC, ACC. Tecnología y calendario.
 - Asume como tema prioritario
 - Constitución grupo de trabajo: otros ayuntamientos, entidades representativas

EL PROJECTE D'INTRODUCCIÓ DE LA SIGNATURA ELECTRÒNICA EN LA GESTIÓ PRESSUPOSTÀRIA

- Comunicació del proyecto en curso a la empresas del sector.
 - Transparencia
 - Dinamización

PROJECTE D'INTRODUCCIÓ DE LA SIGNATURA ELECTRÒNICA EN LA GESTIÓ PRESSUPOSTÀRIA:

1.- EFECTOS DE LA IMPLANTACIÓN

2.- QUÉ HAY QUE FIRMAR

3.- CÓMO SE FIRMA

4.- QUIÉN FIRMA

5.- CONSIDERACIONES ADICIONALES

PROJECTE D'INTRODUCCIÓ DE LA SIGNATURA ELECTRÒNICA EN LA GESTIÓ PRESSUPOSTÀRIA: EFFECTES

Efectos de implantación de firma electrónica:

- Garantía :
 - Documento : Contenido, fecha, no modificado.
 - Firma: Autor, cargo, no revocado en el cargo
- Rigidez de los procedimientos: Cadenas
- Flexibilidad de la gestión: No presencial
- Variación de “los protagonistas” del proceso

EL PROJECTE D'INTRODUCCIÓ DE LA SIGNATURA ELECTRÒNICA EN LA GESTIÓ PRESSUPOSTÀRIA: EFFECTES

- Actualmente:
 - **Proceso real de autorización, voluntad, de firma, al margen de proceso contable informático. Se incorpora a éste por personal de apoyo.**
 - **Cadenas de procesos informáticos, cuya correcta ejecución, depende del personal de apoyo.**
 - **Reparo del Interventor, no mayoritariamente incorporado al proceso. Se materializa “por omisión” de continuación, “no se ordena” su continuación.**

EL PROJECTE D'INTRODUCCIÓ DE LA SIGNATURA ELECTRÒNICA EN LA GESTIÓ PRESSUPOSTÀRIA: EFFECTES

Firma electrònica.

- **Autorización incorporada al proceso informático.**
- **Cadenas obligatorias. “Control” propio programa**
 - **Impide actuaciones posteriores sin estar completadas las anteriores.**
 - **Actuaciones realizadas, fecha, producen inmediatamente sus efectos.**
- **Reparo suspensivo: Figurará, imposibilitará la continuación.**

EL PROJECTE D'INTRODUCCIÓ DE LA SIGNATURA ELECTRÒNICA EN LA GESTIÓ PRESSUPOSTÀRIA: QUÉ ES SIGNA

Qué hay que firmar electrónicamente:

a) Toda modificación de la BdD

b) Lo que se firma actualmente en papel.

Determinadas modificaciones con código de usuario: Alta datos de un proveedor, cambio en su cuenta corriente, introducción de factura...

Documentos y relaciones contables, listado de aprobación presupuesto, modificaciones de crédito, estado general de tesorería...(ICAL)

Otros: Justificativos de cuentas a justificar, variación tercero: toma de razón de cesiones de crédito, embargo...

EL PROJECTE D'INTRODUCCIÓ DE LA SIGNATURA ELECTRÒNICA EN LA GESTIÓ PRESSUPOSTÀRIA: QUÉ ES SIGNA

Las anotaciones, anexos que ocasionalmente se incorporan a los documentos.

A) Standard: Antefirma en señal de conformidad: Correcta prestación del servicio o suministro (O), existencia de crédito... Prediseñado, BEP.

B) No standard: Observaciones, reparos en la fiscalización, conciliaciones saldos contables y reales en el estado general de tesorería...

EL PROJECTE D'INTRODUCCIÓ DE LA SIGNATURA ELECTRÒNICA EN LA GESTIÓ PRESSUPOSTÀRIA: QUÉ ES SIGNA

- **Incorporación al documento.**
- **Indisociable para actuaciones posteriores.**
- **Orden actuaciones.**
 - **Conformidad prestación servicio, fiscalización, reconocimiento de obligación.**
 - **Pagos. Fiscalización, ordenación, materialización.**

EL PROJECTE D'INTRODUCCIÓ DE LA SIGNATURA ELECTRÒNICA EN LA GESTIÓ PRESSUPOSTÀRIA: COM ES SIGNA

¿Cómo se firma?

- Fácíl, funcional, garantía y confianza
- Introducción de tarjeta i PIN: Identificando quién firma y su cargo.
- Visualización opcional del documento en su formato de impresión, o de los listados.
- Posibilidad de firmar varios documentos con una sola solicitud de PIN.
- Archivado: quien, qué, cuando, orden, anotaciones.

EL PROJECTE D'INTRODUCCIÓ DE LA SIGNATURA ELECTRÒNICA EN LA GESTIÓ PRESSUPOSTÀRIA: QUI POT SIGNAR

- ¿Quién puede firmar qué?
 - Envío de documentos electrónicos para firmar a personas concretas.
 - Ausencia: Vacaciones, accidental... control por el propio sistema.
 - Ausencia no prevista.
 - Buzones de firma: Asociados a cargos, a los que se vinculan varias personas.
 - Persona, cargo: histórico lo guarda el sistema.

EL PROJECTE D'INTRODUCCIÓ DE LA SIGNATURA ELECTRÒNICA EN LA GESTIÓ PRESSUPOSTÀRIA: CONSIDERACIONS ADD.

- **Validación del usuario que firma:**
 - **Inmediata, vía Internet**
 - **Diaria, control de revocaciones**

- **Suministro de información a agentes externos al sistema contable.**
 - **Existencia de crédito en una contratación...**

- **Tratamiento de documentos firmados debe poder procesarse (certificarse y visualizarse) desde fuera de la aplicación contable.**

EL PROJECTE D'INTRODUCCIÓ DE LA SIGNATURA ELECTRÒNICA EN LA GESTIÓ PRESSUPOSTÀRIA: CONSIDERACIONS ADD

•Objetivos:

- Revisión de circuitos**
- Seguridad**
- Eliminación del papel**

•Implantación gradual:

- Calendario: disposición de instalarse enero 2003**