

# Servicios y Aplicaciones del MINHAP y su integración con las EELL

Reunión FEMP - MINHAP

## Orden del Día – Secciones

---

# 1. Catálogo de Aplicaciones y Servicios de Administración Electrónica

- I. Plan Estratégico de la Dirección general, eje Comp@rte
- II. Nube SARA Infraestructuras: Cambio de paradigma, servicios comunes, ahorros, sinergias, eliminación brecha digital
- III. Portal de Entidades Locales
- IV. Servicios Actuales: catálogo, FEMP como integradora de municipios en los mismos, mantenimiento y sostenibilidad del mismo.
  - I. ORVE
  - II. CMS + ACCEDA
  - III. Correo Electrónico
  - IV. Portafirmas
  - V. InSiDE
  - VI. Gestión de Incidencias y Consultas
  - VII. Gestión de Inventarios
  - VIII. Gestión de Material
  - IX. Aplicación de Secretaría

## Orden del Día – Secciones

---

2. Proyecto ORVE – SIR
  - I. Presentación
  - II. Información de despliegue
3. Proyecto Emprende en tres
  - I. CIRCE y Situación Actual
  - II. Posibilidades de Resolución de la Problemática

## Catálogo de Servicios

---

- Red Sara como nube SARA
  - Cambio de Paradigma
  - Servicios Comunes, Aplicaciones Comunes
  - Ahorro en Costes y Mantenimientos
  - Beneficios Conjuntos y Sinergias
  - No Exclusión a municipios con recursos limitados
- Servicios SARA
  - Existencia del Catálogo de Servicios
  - Colaboración de la FEMP y de las CCAA para impulso de estas medidas de ahorro y sinergias.
  - Elementos para la Sostenibilidad del Sistema

## Acceda – Sede Electrónica

**Accesible. HTML 5.**

**Multilinguaje.**

[Ir al contenido](#)   [Accesibilidad](#)   [Año contraste](#)   21/05/2012 12:42:53   Bienvenido ▾





**Sede electrónica**  
ACCEDA

INICIO
PROCEDIMIENTOS ▾
MIS EXPEDIENTES
AYUDA

**Descubra las ventajas de la Sede Electrónica**



**ACCEDA es la sede electrónica de la Secretaría de Estado y Administraciones Públicas**  
 Desde la misma puede realizar todos sus trámites administrativos con la sola necesidad de un **certificado digital** o un **DNI electrónico**.

UTILIDADES

- [Calendario de días inhábiles](#)
- [Información y verificación de los certificados](#)
- [Requisitos técnicos](#)
- [Notificaciones electrónicas](#)
- [Otras Sedes y Subsedes](#)
- [Validación de documentos electrónicos \(CVE\)](#)
- [Ayuda de navegación](#)

**mis expedientes**

**Mis expedientes**  
 Acceso al estado de sus solicitudes, descargar resoluciones ...

DESTACADOS

- Aportación de Documentos por parte de CC.AA o E.E.L.L. en el ámbito de Extranjería NUEVO
- Presentación de Sugerencias y Quejas a la Agencia de Evaluación y Calidad ULTIMOS DIAS

PROCEDIMIENTOS

- [Autorizaciones administrativas](#)
- [Certificaciones y cursos](#)
- [Entidades locales](#)

ÚLTIMAS NOTICIAS

- 30/04/2012  
**Ley de Estabilidad Presupuestaria**  
 Entra en vigor tras su aprobación por las Cortes Generales y su publicación en el B.O.E. La Ley Orgánica de Estabilidad Presupuestaria ...
- 17/05/2012  
**Montoro: "Hoy se ha dado un paso importante"** ...

**Acceso a Trámites**

**Acceso a la Información personal. ¿Cómo va lo mío?**

**Canal de Ayuda al ciudadano**

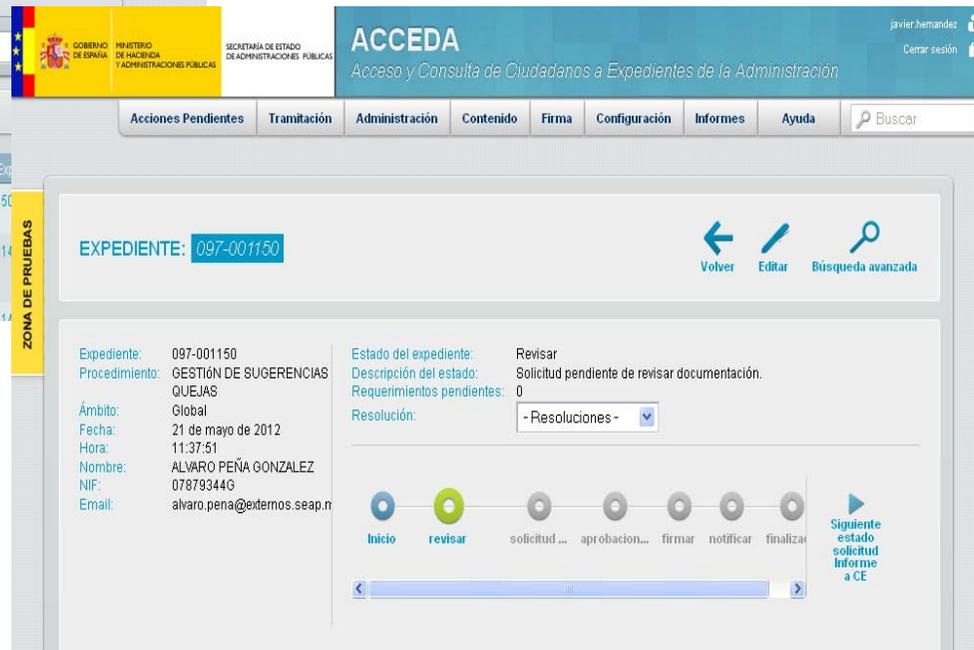
**Estructuración óptima de la información con Destacados**

## Proyecto Acceda



Tramitador Electrónico.  
Gestor de expedientes.

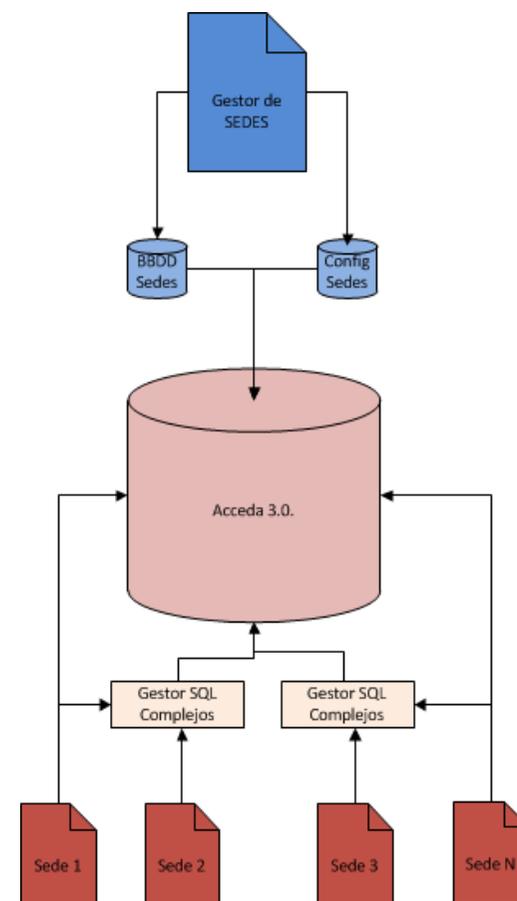
Gestor de Estados. Aportación de documentación, requerimientos, resoluciones, plantillas, ...



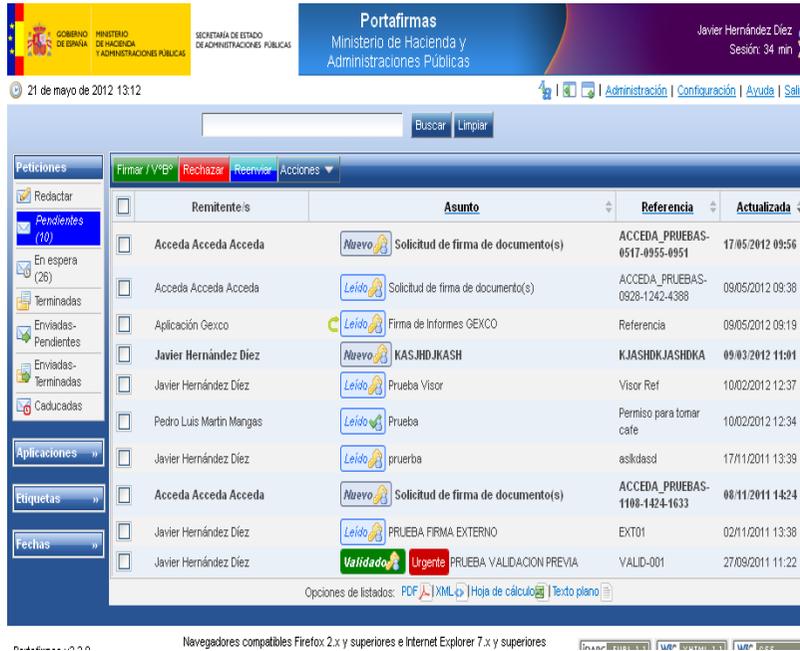
## Proyecto Acceda

### Principales Características 3.0:

- Multisede
  - Administradores de Sede
  - Gestores de Base de datos
  - Gestores de Particiones
  - Gestores de Almacenes de documentación
- Sistema de logging mejorado
- Disponibilidad de frontal mejorado:
  - Caché + independiencia bbdd
- Independiente de Filesystem
  - Integración con InSide



## Proyecto Portafirmas



**Portafirmas**  
 Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas  
 Javier Hernández Díez  
 Sesión: 34 min

21 de mayo de 2012 13:12

Administración | Configuración | Ayuda | Salir

Buscar | Limpiar

| Remitente's              | Asunto                             | Referencia                    | Actualizada      |
|--------------------------|------------------------------------|-------------------------------|------------------|
| Acceda Acceda Acceda     | Solicitud de firma de documento(s) | ACCEDA_PRUEBAS-0517-0955-0951 | 17/05/2012 09:56 |
| Acceda Acceda Acceda     | Solicitud de firma de documento(s) | ACCEDA_PRUEBAS-0928-1242-4388 | 09/05/2012 09:38 |
| Aplicación Gexco         | Firma de Informes OEXCO            | Referencia                    | 09/05/2012 09:19 |
| Javier Hernández Díez    | KASJHDJKASH                        | KJASHDKJASHDKA                | 09/03/2012 11:01 |
| Javier Hernández Díez    | Prueba Visor                       | Visor Ref                     | 10/02/2012 12:37 |
| Pedro Luis Martin Mangas | Prueba                             | Permiso para tomar café       | 10/02/2012 12:34 |
| Javier Hernández Díez    | prueba                             | esklasd                       | 17/11/2011 13:39 |
| Acceda Acceda Acceda     | Solicitud de firma de documento(s) | ACCEDA_PRUEBAS-1108-1424-1633 | 08/11/2011 14:24 |
| Javier Hernández Díez    | PRUEBA FIRMA EXTERNO               | EXT01                         | 02/11/2011 13:38 |
| Javier Hernández Díez    | PRUEBA VALIDACION PREVIA           | VALID-001                     | 27/09/2011 11:22 |

Opciones de listados: PDF | XML | Hoja de cálculo | Texto plano

Navegadores compatibles Firefox 2.x y superiores e Internet Explorer 7.x y superiores

- Estructuración en Carpetas
- Filtros
- Firma en cascada y paralelo. Implícitas y Explícitas.
- Caducidad peticiones, reenvío de peticiones, indicador de acción previa, delegaciones, sustituciones, etc.
- Informes con CVE:



Interfaz de Web Services

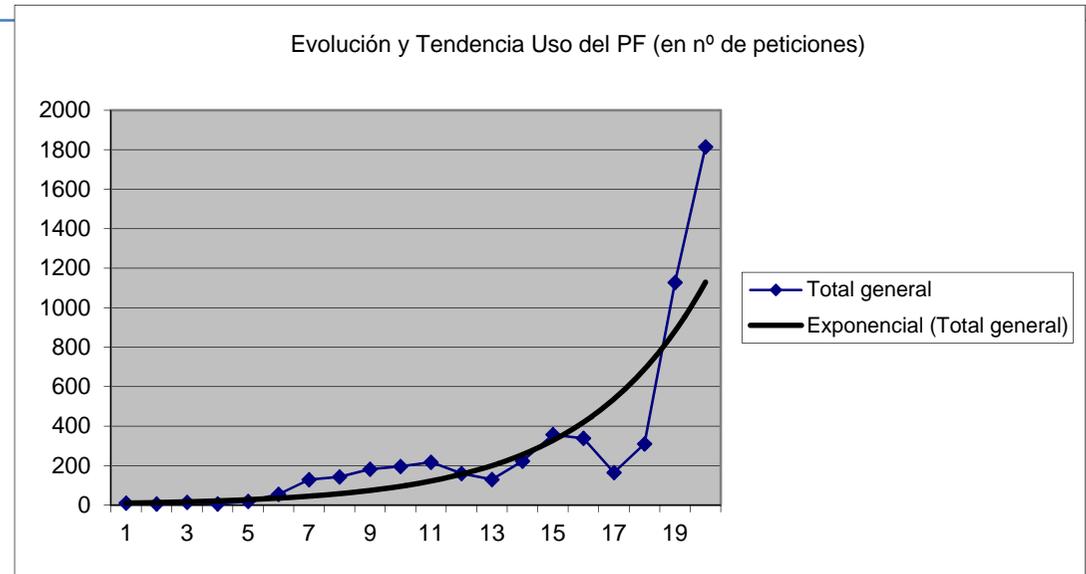


Integración con Apps.

## Portafirmas Electrónico

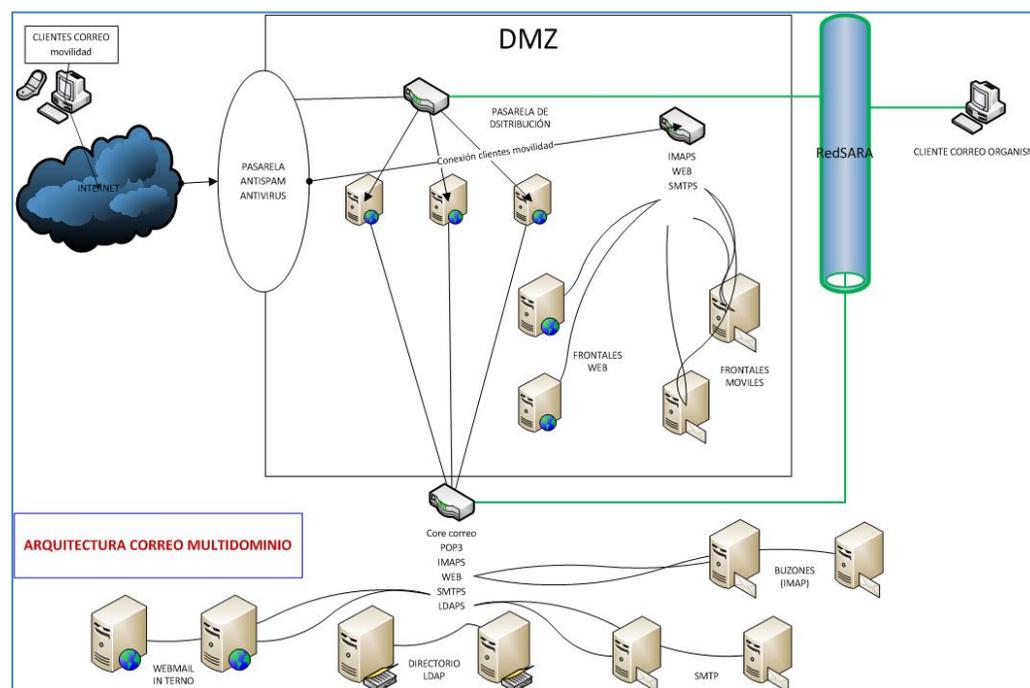
- Contempla todas las posibilidades de firma y de flujo de los Esquemas Nacionales ([X,P,C]ADES en Cofirma y Contrafirma)
- Validación de Firmas Electrónicas.
- Generación de Justificantes para ser Impresos para el Ciudadano
- Datos de Uso:

- Nº de Peticiones: 8237 peticiones.
- Nº de Firmas. Más de 15.000
- Usuarios: Apróx. 1.000
- Sedes Organizativas: 54
- Aplicaciones Integradas: 12



## • Correo en la nube para Organismos Públicos

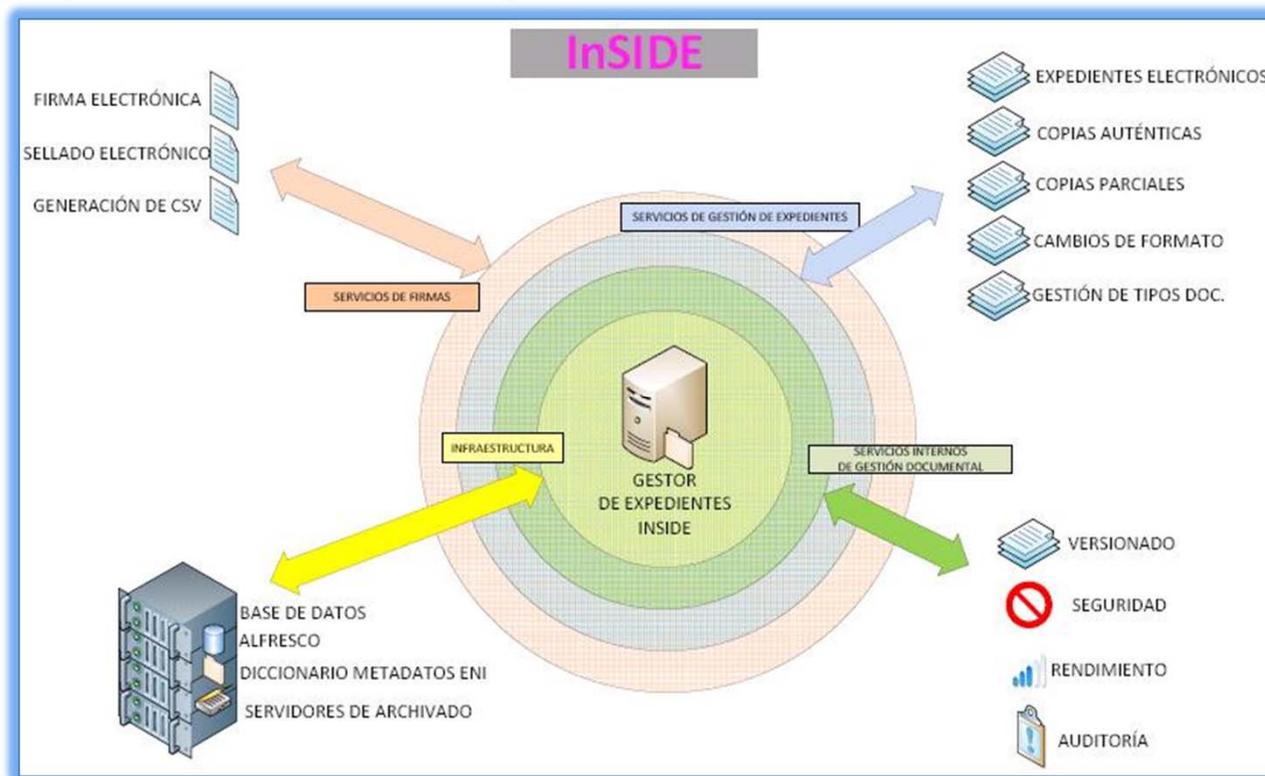
- Elección del dominio por parte de cada organismo y administración de usuarios y cuentas descentralizadas
- Acceso desde web, terminales móviles y clientes pesados
- Basado en infraestructura de software libre
- Seguridad: Red SARA, controles antispam y AV, etc
- Ahorro de costes



## Proyecto InSiDE (Infraestr. Y Sistemas de Documentación Electrónica)

Permite la abstracción de la gestión de expedientes y documentos electrónicos para cualquier aplicación y gestor documental.

InSide responde a “Infraestructura y Sistemas de Documentación Electrónica”



## Proyecto InSiDE

---

Es la **base de una buena política de archivado**, mediante la implementación de las normas técnicas del ENI y ENS en relación a:

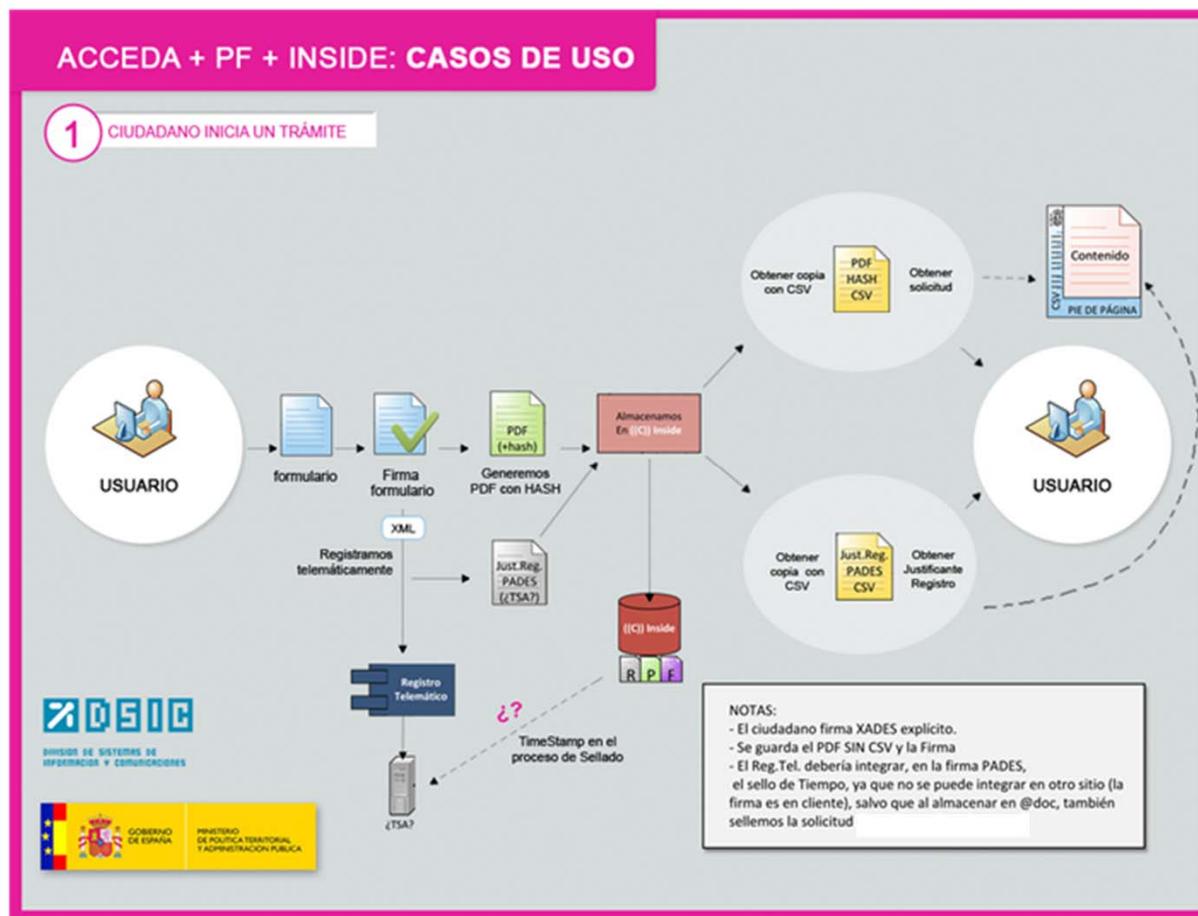
- Expedientes Electrónicos y Documentos Electrónicos.
- Digitalización, políticas de firma,
- Procedimientos de copiado y conversión.
- Etc.

### Operaciones generales:

- Funcionalidades: Abstracción de Servicios Web que contempla:
- Operaciones sobre los Expedientes electrónicos: Altas, Modificaciones de Estado, Versionado, obtención del índice, obtención del foliado, generación de firmas electrónicas, de sellado electrónico, etc.
- Operaciones sobre los Documentos Electrónicos: altas, bajas, modificaciones, versionado, etc.
- Operaciones de Consulta: Sobre metadatos, versiones de documentos.

# Proyecto InSiDE

## Ejemplo de Ciclo de Vida:



## Proyecto InSiDE

### Metadatos del Documento

Organos (separado por ;)

Tipo documento

Estado de elaboración

Origen (ciudad o administración)

Fecha de captación del documento

Identificador de documento de origen

Contenido

Certificado para la firma

### Metadatos

Organos (separado por ;)

Interesados (separado por ;)

Clasificación del expediente

Estado del expediente: Abierto

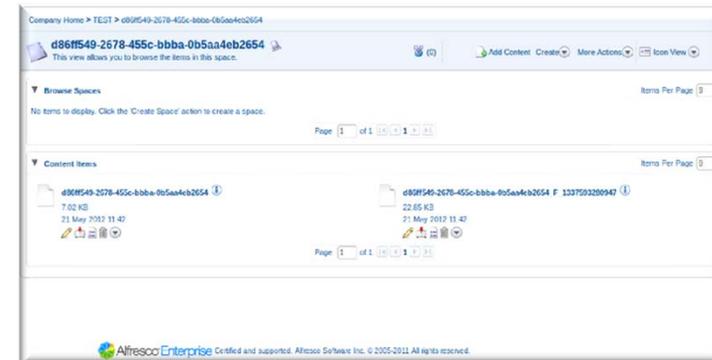
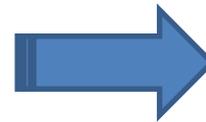
Fecha de apertura del expediente: 04-05-2012 06:16:00

Guardar expediente

ANF Usuario Activo

Guardar documento

Gestión Metadatos y Contenidos



Gestión Documental CMIS



Doc.

Exp.

```

<ns4:getExpedienteEniResponse
xmlns:ns19="http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/documento-e"
xmlns:ns18="https://ssweb.seap.minhap.es/Inside/XSD/v1.0/documento-e"
xmlns:ns17="https://ssweb.seap.minhap.es/Inside/XSD/v1.0/documento-e/ExpedienteMetadatos"
xmlns:ns16="https://ssweb.seap.minhap.es/Inside/XSD/v1.0/expediente-e"
xmlns:ns15="https://ssweb.seap.minhap.es/Inside/XSD/v1.0/documento-e/documentoInfo"
xmlns:ns14="http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/documento-e/metadatos"
xmlns:ns13="https://ssweb.seap.minhap.es/Inside/XSD/v1.0/expediente-e/expedienteMetadatos"
xmlns:ns12="http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/expediente-e"
xmlns:ns11="http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/documento-e/contenido"
xmlns:ns10="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"
xmlns:ns9="http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/firma"
    
```



## INFORMACIÓN

Información General  
Gestión de Incidencias



## GESTIÓN

Integración de aplicaciones orientadas a EELL del MHAP  
Definición de Cargos o Perfiles por tipo de Entidad Local  
Directorio de Entidades y Cargos

## PORTAL DE ENTIDADES LOCALES



## AUTENTICACIÓN

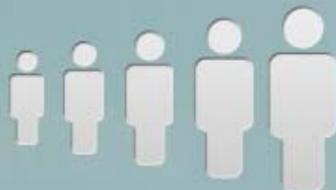
Uso de Servicios y Componente de @FIRMA  
Single Sign On para aplicaciones Integradas basado en OAuth.

# PORTAL DE ENTIDADES LOCALES



## PLATAFORMA DE AUTOSERVICIO

Autogestión de Usuarios por parte de las Entidades Locales



## GESTIÓN DE USUARIOS

CARGOS Y ENTIDADES LOCALES PERSONALIZABLES

- **Municipios:** alcaldes, secretarios, gestores designados, gestor de informes de extranjería...
- **Mancomunidades:** Presidente, Secretario
- **Diputaciones / Cabildos / Consells:** Presidente, Secretario

## PLATAFORMA DE GESTIÓN DE SOLICITUDES DE ALTA

- Provincialmente, con usuarios de las Delegaciones y Subdelegaciones del Gobierno.
- Globalmente, con backend de gestión



## SERVICIOS Y APLICACIONES

Registro de Entidades Locales (REL)

Metrópolis

Arcadia

Aura

Gestión de Alcaldes y Concejales

Gestión de Actas, Decretos, Acuerdos y Resoluciones

ORVE: Oficina Virtual de Registro para EELL



## AREA DE USUARIO

Identificación  
única entre  
aplicaciones

Integración con el  
Registro de Entidades Locales  
(REL)

Mantenimiento de  
usuarios y listas

PORTAL DE ENTIDADES LOCALES

AREA DE USUARIO

ELECCIONES LOCALES 2011

- Carga rápida de actas 2011
- Firma de actas para legalización de documentos

DOCUMENTACIÓN

- Ver explicativo
- Manual de uso: carga rápida de actas (PDF)
- Manual de uso: seguimiento concejales (PDF)

Alcalá de Xivert (Municipio)  
Nº: 123456782

Cerrar sesión

¿Ya tienes una cuenta?

ENTIDAD

Alcalá de Xivert

|               |                      |
|---------------|----------------------|
| Denominación: | Alcalá de Xivert     |
| Provincia:    | Castellón Castellón  |
| Cx:           | Comunidad Valenciana |
| Población:    | 7924                 |
| Superficie:   | 887,56               |

Gestión de entidad

USUARIOS DE ENTIDAD

Secretario:  
MORENO AYZA OSCAR JAVIER  
JUVILEYES DUCHA ROSA MORACIO  
ANF Ibañeta Activo

SERVICIOS

SEDE ELECTRÓNICA

- ACCEDA
- Funcionarios con habilitación de carácter estatal
- Registro de Entidades Locales

FONDOS ESTATALES

- Planes provinciales e Insulares de cooperación
- Encuesta de Infraestructura y Equipamiento Locales (EIEL)
- Fondo Estatal de Inversión Local
- Fondo Estatal para el Empleo y la Sostenibilidad Local
- Catástrofes naturales

FONDOS EUROPEOS

- Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)
- Fondo Social Europeo (FSE)



SERVICIOS

**Sede Electrónica  
(ACCEDA, REL)**

**Fondos Estatales  
(EIEL, FEIL, FEESL,  
Catástrofes naturales)**

**Fondos Europeos  
(FSE, FEDER)**

**PORTAL DE ENTIDADES LOCALES**

**ASISTENTES**

**MHAP**

- Órgano de cooperación en el ámbito local
- Cooperación Transfronteriza y Territorial
- Unión Europea y Organismos Internacionales
- Aplicación del ESEP en el ámbito local
- Régimen de municipios de gran población

**OTROS ORGANISMOS**

- Administración General del Estado
- Estadísticas CC.AA.
- Otros Organismos y Estudios



## INFORMACIÓN

MHAP

Otros Organismos

**AREA DE USUARIO**

Identificación única entre aplicaciones

Integración con el Registro de Entidades Locales (REL)

Mantenimiento de usuarios y listas

**PORTAL DE ENTIDADES LOCALES**

**ÁREA DE USUARIO**

**ELECCIONES LOCALES 2011**

- Carga rápida de actas 2011
- Firma de actas para legalización de documentos

**DOCUMENTACIÓN**

- Vídeo explicativo
- Manual de uso: Carga rápida de actas (PDF)
- Manual de uso: Legitimación concejales (PDF)

Alcalá de Xivert (Municipio)  
NIF: 22049270Z

Cerrar sesión

**MUNICIPALIDAD**

Alcalá de Xivert

Denominación: Alcalá de Xivert  
Provincia: Castellón Castellón  
Código: Comunidad Valenciana  
Población: 7924  
Superficie: 167,56

Gestión de entidad

**USUARIOS DE MUNICIPALIDAD**

Secretario:  
MORENO AYZA OSCAR JAVIER  
JUANLUYÉS DUCHA MIGUEL HORACIO  
ANF Usuario Activo

**SERVICIOS**

**SEDE ELECTRÓNICA**

ACCEDA

- Funcionarios con habilitación de carácter estatal
- Registro de Entidades Locales

**FONDOS ESTATALES**

- Planes provinciales e Insulares de cooperación
- Encuesta de Infraestructura y Equipamientos Locales (EIEL)
- Fondo Estatal de Inversión Local
- Fondo Estatal para el Empleo y la Sostenibilidad Local
- Catastrales naturales

**FONDOS EUROPEOS**

- Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)
- Fondo Social Europeo (FSE)

**ASISTENCIA**

**MHAP**

- Órganos de cooperación en el ámbito local
- Cooperación Transfronteriza y Territorial
- Unión Europea y Organismos Internacionales
- Aplicación del EEEP en el ámbito local
- Régimen de municipios de gran población
- Estudios y publicaciones

**OTROS ORGANISMOS**

- Administración General del Estado
- Estadísticas CC.AA.
- Otros Organismos y Estudios

**INFORMACIÓN**

MHAP

Otros Organismos

**SERVICIOS**

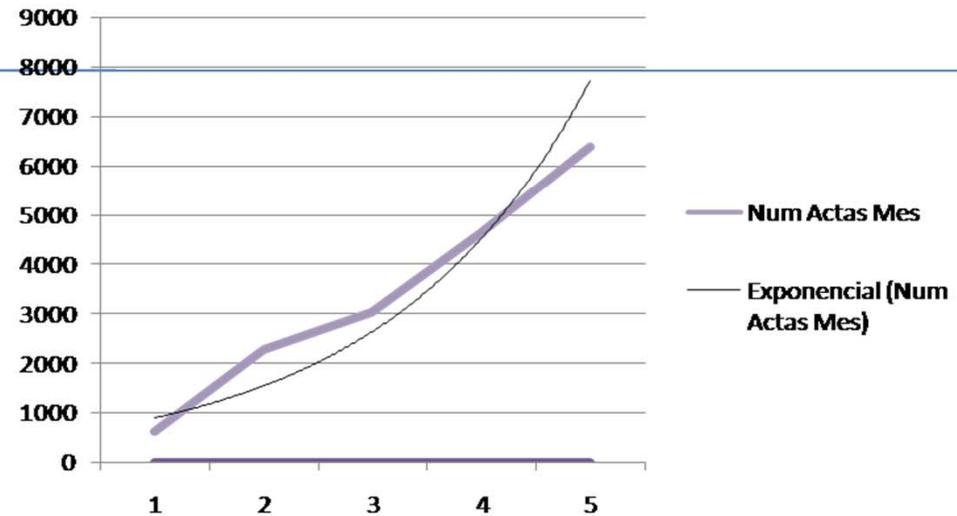
Sede Electrónica (ACCEDA, REL)

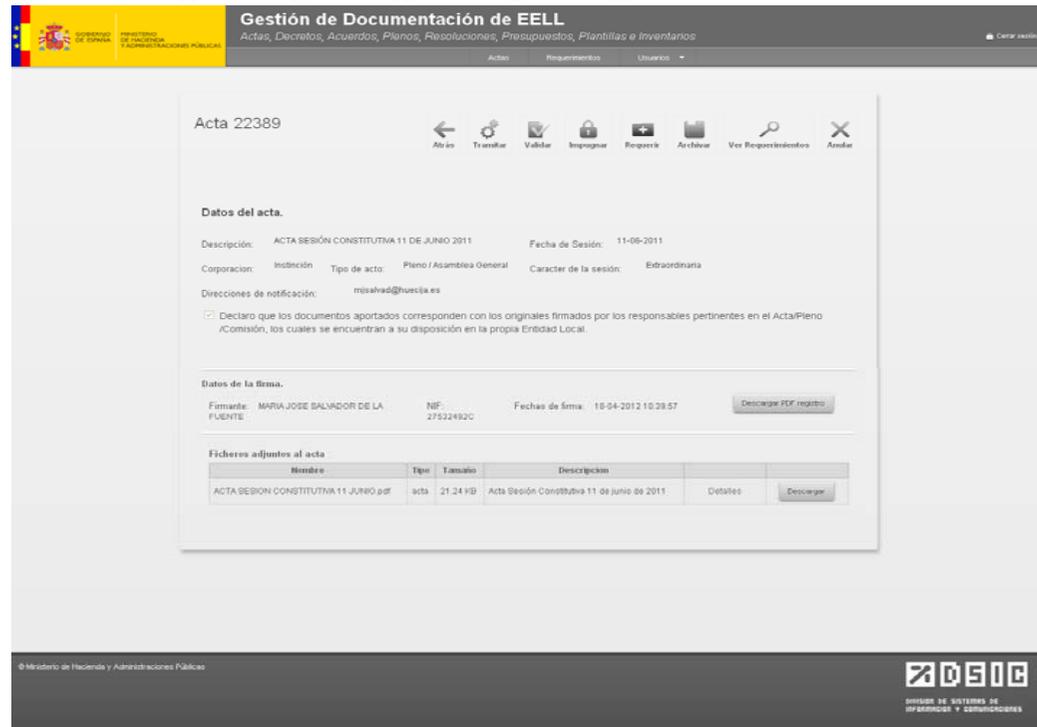
Fondos Estatales (EIEL, FEIL, FEESL, Catástrofes naturales)

Fondos Europeos (FSE, FEDER)

## Gestión de Documentación de EELL

- Envío de Actas, Decretos, Plenos, Resoluciones, Inventarios, Presupuestos y Plantillas por parte de las EELL a la AGE.
- Aplicación Integrada en Portal de EELL (SSO / Certificados Dig.) ofrecida como SaaS
- Tramitación delegada en las DG/SDG, 250 usuarios tramitadores.
- Datos de Uso en 4 meses:
  - Más de 22.000 documentos remitidos, con casi 25.000 archivos asociados.
  - Más de 400 requerimientos efectuados por las DG/SDG.
  - Más de 2.000 EELL haciendo uso de la aplicación de 50 provincias distintas.





---

## Portal de CC.AA. – Gestión de Organismos

Basado en el portal de Entidades Locales, pero ampliado, permitirá gestionar:

- Usuarios de las Comunidades Autónomas con los cargos establecidos.
  - Autoprovisión de usuarios (mediante firma electrónica de asignación de cargos)
  - Solicitud de alta en el portal mediante formulario web.
- Entidades dependientes de las CC.AA.
- Jerarquización de entidades y recursividad en los permisos de los cargos de las mismas.
- Single Sign On mediante OAuth, cada aplicación integrada gestiona los permisos otorgados en función del cargo.
- Seguridad en comunicaciones e identificación mediante el uso necesario de certificados digitales.
- Log de auditoría extendido para control de errores y seguridad de la información.

## Portal de CC.AA. – Aspecto Visual relacionado con Funcionalidades

Ir al contenido

# PORTAL DE COMUNIDADES AUTÓNOMAS

Secretaría de Estado de Administraciones Públicas

INICIO

**PAE**  
portal administración electrónica

DESTACADO



**MODERNIZA**  
DIRECCIÓN GENERAL DE MODERNIZACIÓN ADMINISTRATIVA, PROCEDIMIENTOS E IMPULSO DE LA ADMINISTRACIÓN ELECTRÓNICA

Portal de Administración Electrónica - La D.G. de Modernización Administrativa, Procedimientos e Impulso de la Administración Electrónica promueve este canal de difusión de la Administración Pública que unifica y centraliza toda la información sobre administración electrónica.

### SERVICIOS

**SEDE ELECTRÓNICA**

ACCEDA

Remisión de Informes de Área de Extranjería

**FONDOS ESTATALES**

Geolocalización

### INFORMACIÓN

**SEAP**

- ▶ Órganos de cooperación en el ámbito local
- ▶ Cooperación Transfronteriza y Territorial
- Unión Europea y Organismos Internacionales
- Aplicación del EBEP en el ámbito local

### ÁREA DE USUARIO

Acceder con certificado digital

[¿No dispone de certificado?](#)

**Solicitar alta en el portal**  
si aún no tiene cuenta

### APLICACIONES

OFICINA DE REGISTRO VIRTUAL

*Información  
y Servicios*

*SSO con  
Cert. Digital.  
Y Acceso  
a Gestión de  
Entidad*

## Portal de CC.AA. – Gestión de Usuarios y Perfiles

| Datos de la entidad                  |           | Datos de contacto                   |                         |
|--------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-------------------------|
| Denominación                         | Vitoria   | Tipo Via                            | CAR                     |
| CF                                   | P200000   | Calle                               | GRANADA                 |
| Promesa                              | Miraga    | Numero                              | 11                      |
| NIF                                  | 200000    | CP                                  | 20112                   |
| CódigoEELL                           | 200000    | Teléfono1                           | 945210002               |
| Tipo Entidad                         | Municipio | Teléfono2                           | 91490340                |
| Población                            | 1000      | Fax                                 | 945211000               |
| Superficie                           | 27,22     | Web                                 | lamiraga.es             |
| Firma del alcalde                    |           | Email                               | ayuntamiento@vitoria.es |
| Documento: FIRMA_ALCALDE_PDF_2215619 |           | Persona                             | Carlos Cano Pérez       |
| Historial de la entidad              |           | Contacto                            |                         |
| Nombre                               | NIF       | Cargo                               |                         |
| CARLO PEREZ CARLOS                   | 24000037  | Secretario con habilitación estatal |                         |
| Vitoria                              | P2000000  | Entidad                             |                         |
| JOSE JUAN JIMENEZ LOPEZ              | 532741374 | Alcalde                             |                         |

### Añadir Cargo EELL

Provincia\*

Tipo\*

Entidad\*

Cargo\*

Aplicacion

- Expedientes Extranjería
- Gestor de actas de Entidades Locales
- Oficina de Registro Virtual de Entidades Locales

SSO para el portal

## ORVE Y SIR

---



Plataforma que **interconecta** la red de oficinas de registro (presenciales y electrónicas), utilizando la Norma SICRES 3.0.

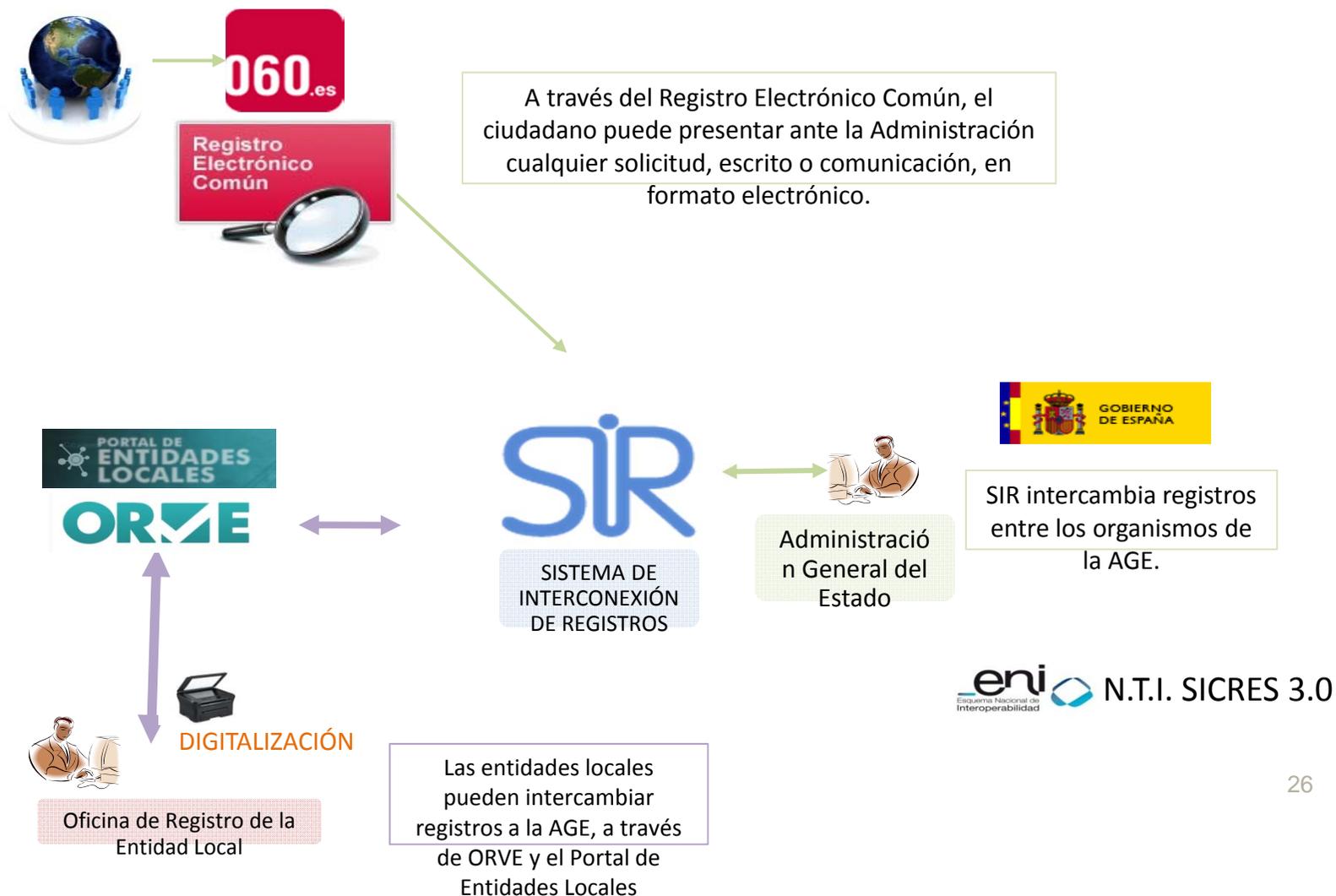
Permite el intercambio de asientos y documentos electrónicos **presentados originalmente en papel** por los ciudadanos, y **está abierta a los tres niveles de Administración**.



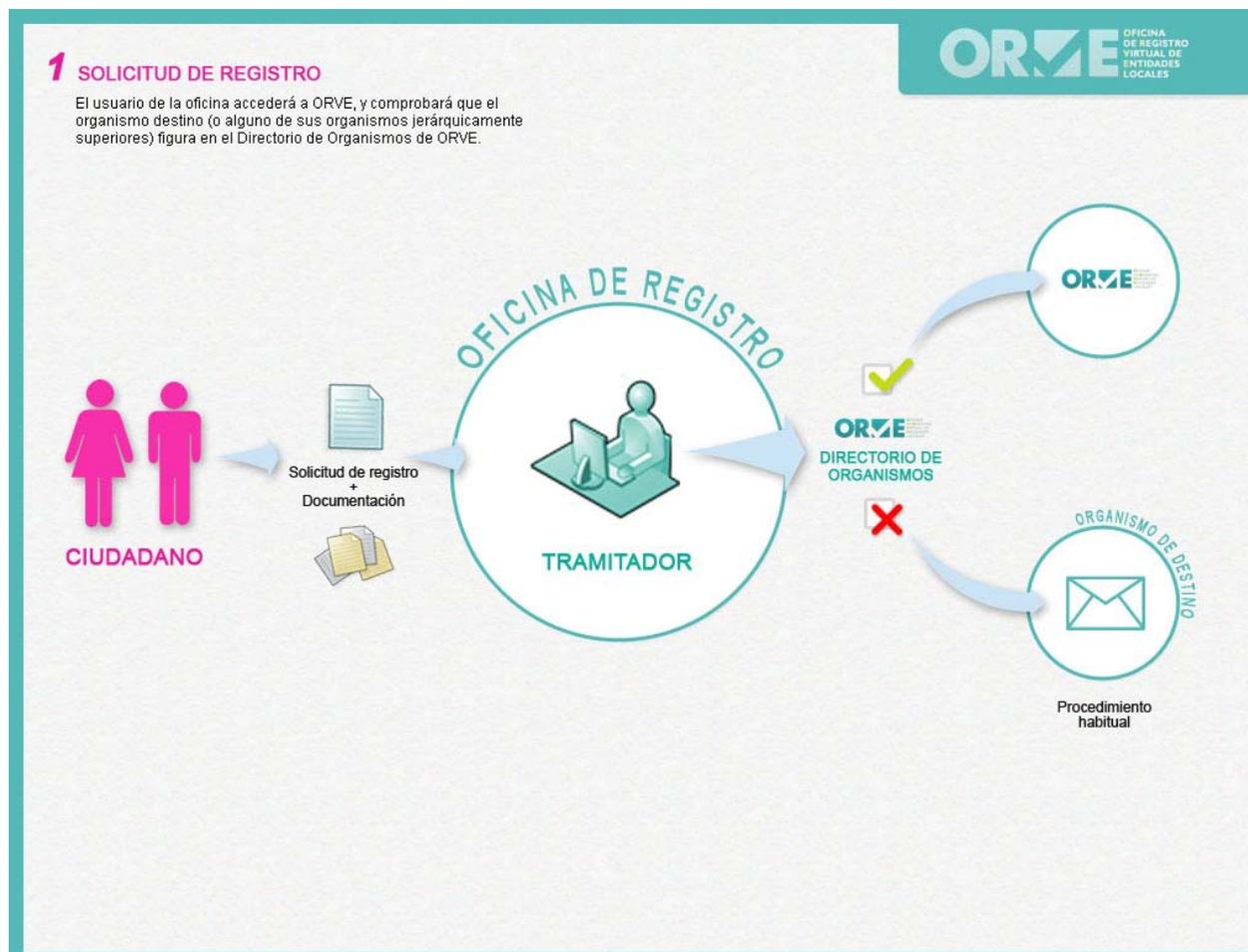
**Servicio disponible en la nube que ofrece el MHAP** a las entidades de la Administración.

Permite **crear y remitir** asientos registrales a través de SIR, y **digitalizar la documentación**.

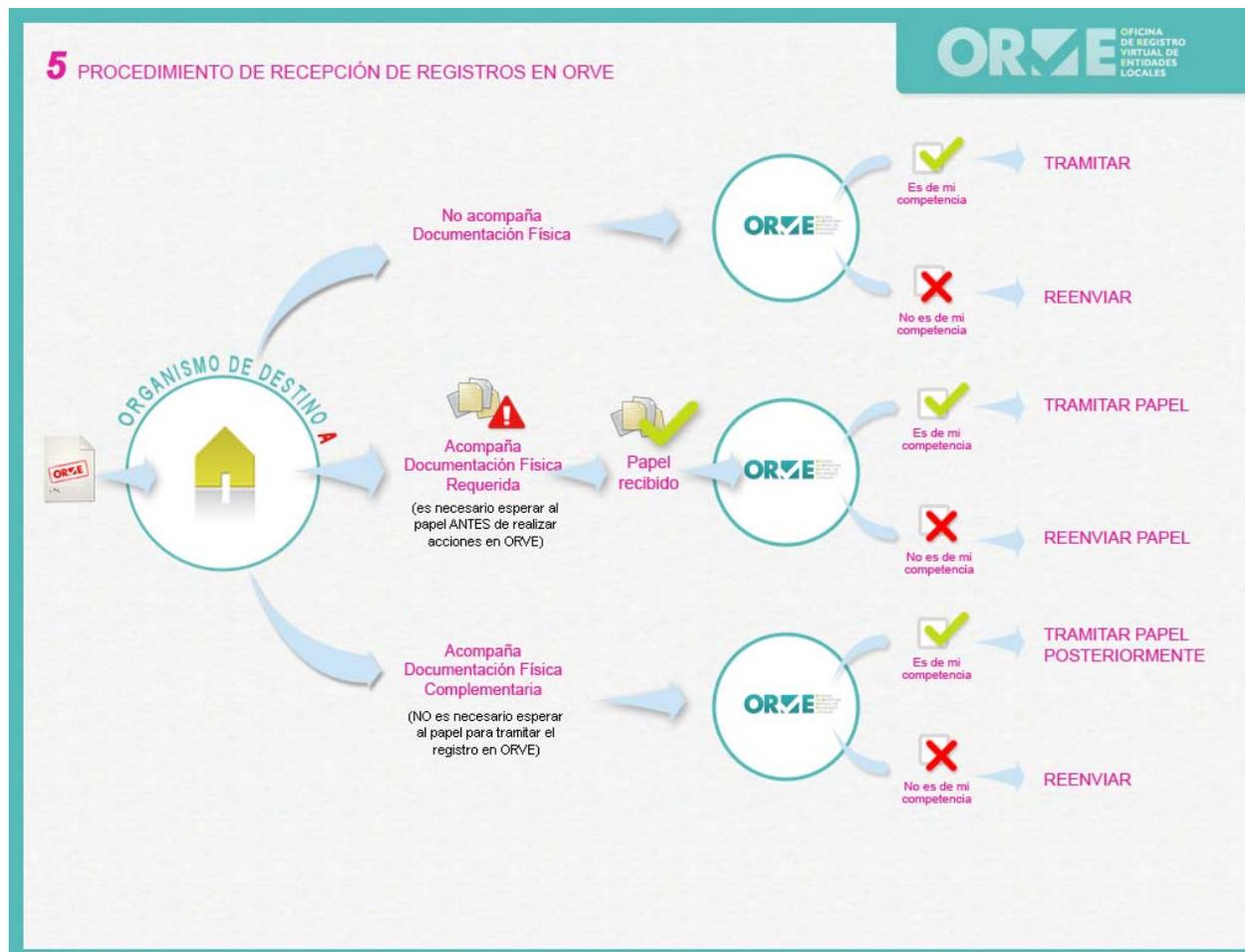
# ORVE Y SIR



# ORVE Y SIR

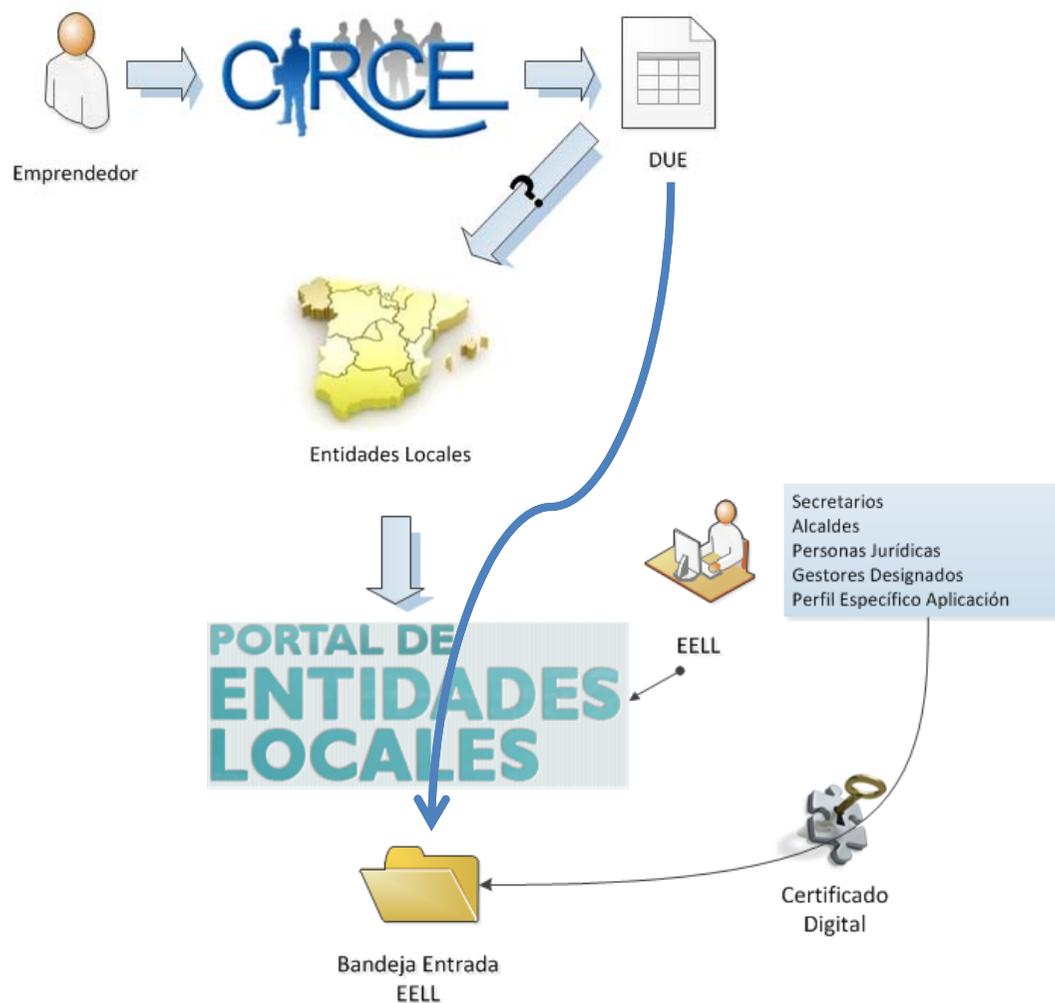


# ORVE Y SIR



## Proyecto Emprende en Tres

- El Portal de Entidades Locales como punto único de acceso de las EELL a la documentación.
- Documentación directamente a la bandeja de entrada de la EELL
- Catálogo de Identidades Digitales de las EELL.
- Single Sign On



# Proyecto Emprende en Tres

**PORTAL DE ENTIDADES LOCALES**



EELL

Secretarios  
 Alcaldes  
 Personas Jurídicas  
 Gestores Designados  
 Perfil Específico Aplicación



C.D.



Bandeja Entrada EELL

Los usuarios autorizados podrían:

- Hacer Requerimientos
- Aportar Documentos
- Aportar Resoluciones

