

Política Digital y Telecomunicaciones en la Provincia de Sevilla



Sociedad Provincial de Informática de Sevilla
INPRO
Diputación de Sevilla

M^a Carmen Rodríguez Quirós . Directora Gerente

Sevilla 30 de Septiembre de 2015

Política Digital y Telecomunicaciones en la Provincia de Sevilla

La Diputación de Sevilla es consciente de la oportunidad que representa **el desarrollo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones para el avance económico y social de la Provincia**, desde el principio, la institución ha estado profundamente implicada en la implantación de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, para hacerlas más accesibles los ciudadanos de la provincia , extender su uso a todos los ámbitos de nuestra sociedad e **intensificar la convergencia tecnológica de la Provincia con su entorno.**

Política Digital y Telecomunicaciones en la Provincia de Sevilla

INPRO se crea por Diputación para la prestación de Servicios Informáticos a la propia Diputación y a los Ayuntamientos de la Provincia, INPRO tiene como objeto poner en marcha las políticas del equipo de gobierno en materia de modernización, innovación e implantación de las TICs y la informatización de los Servicios de la Diputación en beneficio de los Ayuntamientos, y de la propia gestión de Ayuntamientos y Entidades Locales de la Provincia .

Política Digital y Telecomunicaciones en la Provincia de Sevilla

The screenshot shows the website for INPRO, the Provincial Society of Informatics. The header includes the logo of the Diputación de Sevilla and the text 'INPRO'. A search bar with the placeholder 'buscar...' and a magnifying glass icon is present, along with a lock icon and the text 'Zona Empleados'. Below the search bar are links for 'RSS | Directorio | Mapa Web | Contacta'. The main banner features a background image of a circuit board and a cityscape, with the text 'Sociedad de Informática Provincial' and 'INPRO' in large white letters. A navigation menu below the banner includes 'Inicio', 'La Empresa', 'Noticias', 'Novedades', 'Nuestros Usuarios', 'Productos y Servicios', and 'I+D'. The main content area is divided into three sections: 1. 'Al Servicio de la Administración Local' with a sub-header 'inpro' and a grid of images showing various services. Below this is a section titled 'Catálogo de Productos y Servicios' with the text 'Conozca los productos y servicios que Inpro le ofrece.' 2. 'Canal Multimedia' featuring a video player with the text 'Bienvenida al Portal Web de Inpro' and a play button. Below the video is the text 'Canal multimedia de Inpro.' 3. 'Servicio de Atención al Usuario' with a contact number '954 55 04 93', a photo of a woman wearing a headset, and a 'formulario de avisos' icon. Below this is a section titled 'Solicitud de Productos y'.

www.dipusevilla.es/inpro

Política Digital y Telecomunicaciones en la Provincia de Sevilla

PLAN DIRECTOR 2011 - 2015

El plan director parte de una nueva estrategia que garantice la implantación definitiva y generalizada de la administración electrónica

PLAN DIRECTOR 2015 - 2019

El plan director nace con una nueva estrategia que garantice la implantación definitiva y generalizada de plataformas de Transparencia y Participación Ciudadana y la inversión en proyectos "Smart City"

Política Digital y Telecomunicaciones en la Provincia de Sevilla

Estrategias del Plan Director

La consolidación definitiva de la **Red Provincial** de Comunicaciones que permitirá la prestación de servicios telemáticos de calidad a los ciudadanos , la **interoperabilidad** real entre las administraciones locales de la provincia y el acceso a los servicios de la Diputación , de la Administración autonómica y de la Administración General del Estado gracias a su interconexión con la red SARA y red NEREA

Política Digital y Telecomunicaciones en la Provincia de Sevilla

Estrategias del Plan Director

La configuración de la **Red Provincial de Telecomunicaciones para el 2016** quiere potenciar los siguientes aspectos:

- Mejoras en la Seguridad.
- Mejoras en las Comunicaciones. Aumento de la velocidad de conexión tanto del núcleo de la red como la red provincia.
- Mejora de la disponibilidad. Cambio de la topología en anillo hacia un mallado que incremente la disponibilidad.
- Mejora en los dispositivos y herramientas gestión de la red
- Reducción de costes

Política Digital y Telecomunicaciones en la Provincia de Sevilla

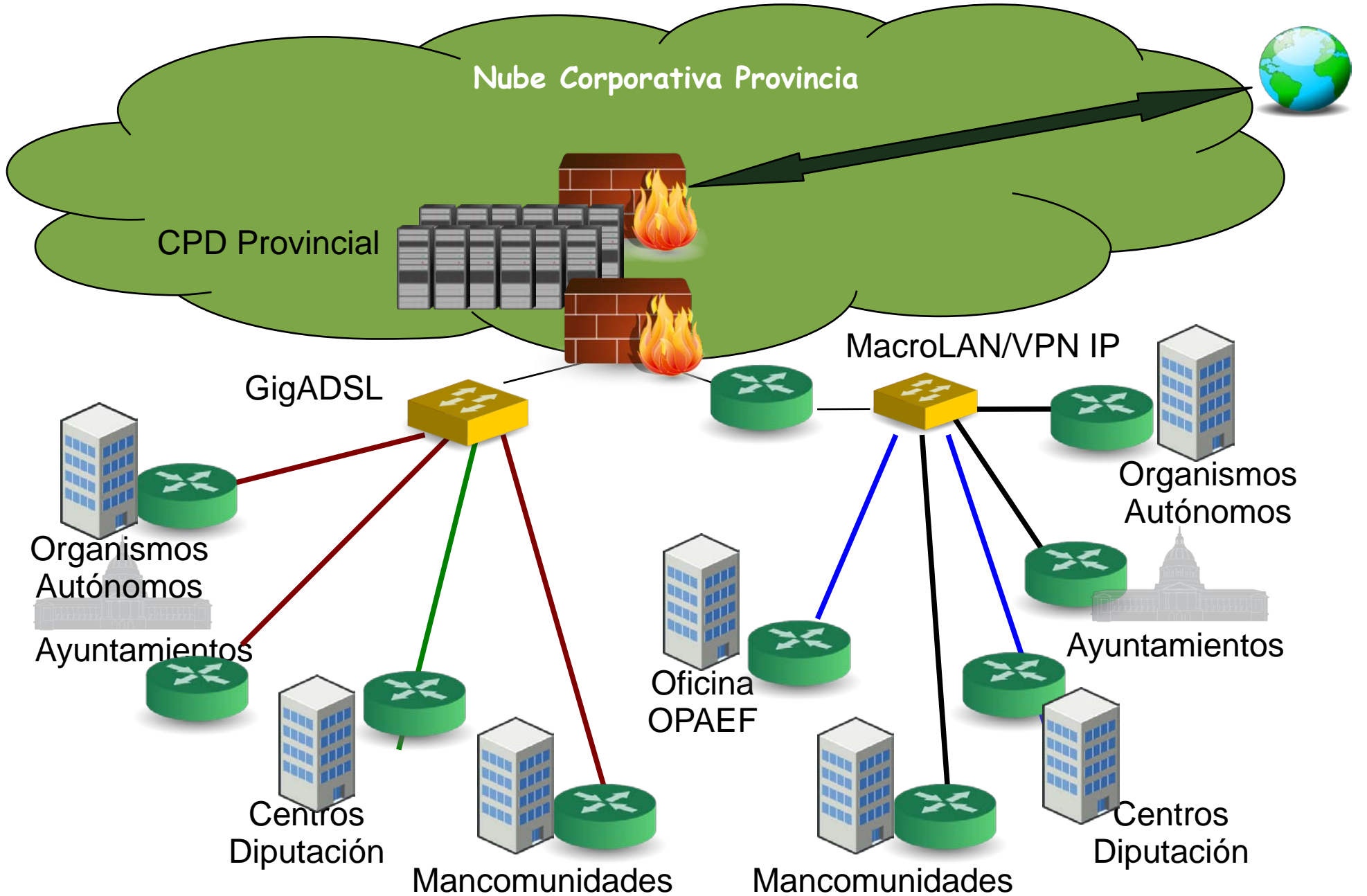
Estrategias del Plan Director

Para garantizar los objetivos expuestos anteriormente INPRO ha venido trabajando en diferentes actuaciones

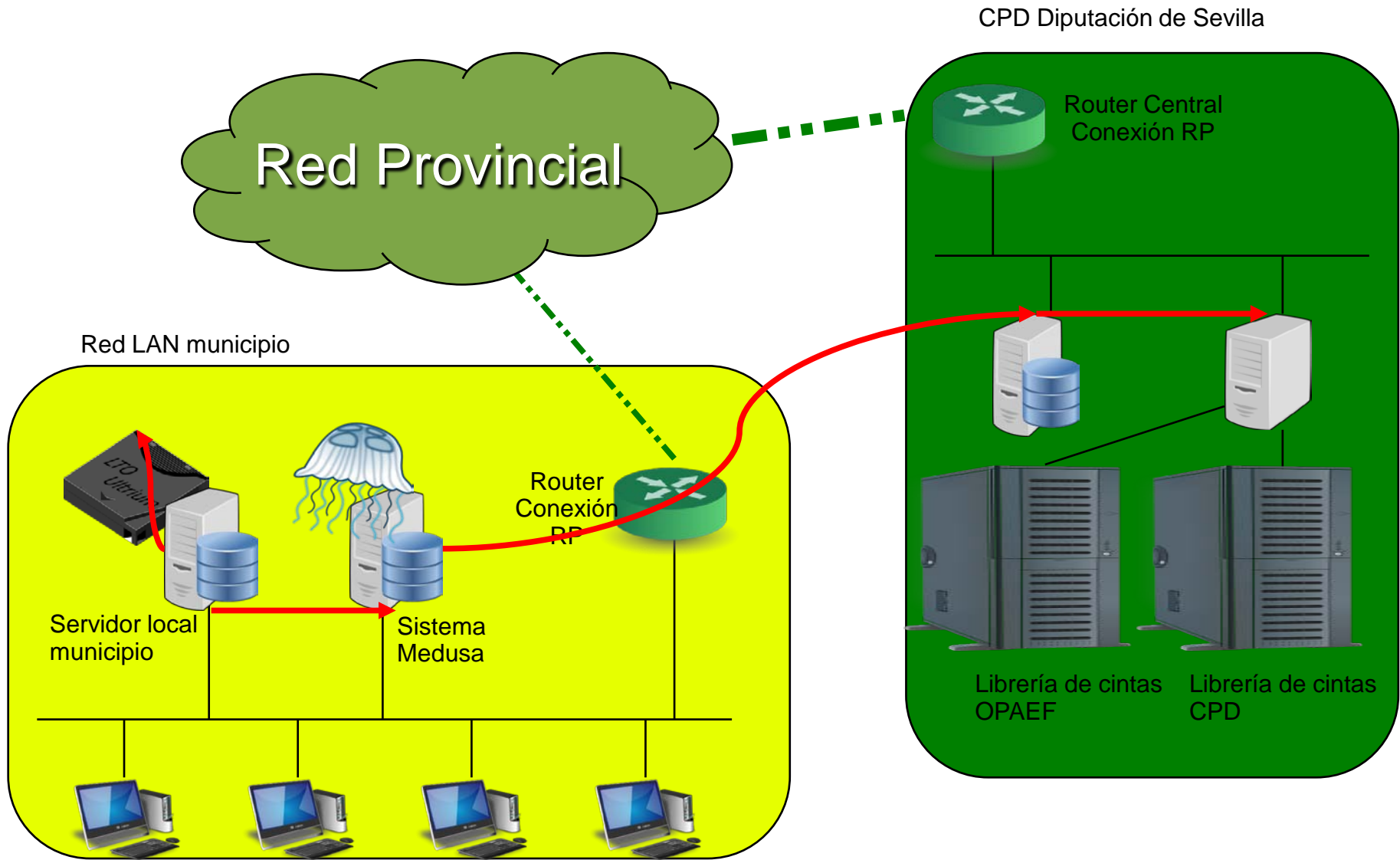
Migración tecnológica de las plataformas de gestión municipales con acceso seguro a través del Portal Provincial

- **Configuración tecnológica del CPD**, que permite la generalización del acceso a las plataformas o aplicaciones en modo ASP.
- **Configuración de la Nube Corporativa Provincial**, que permitirá la centralización de los datos municipales en el CPD con los más altos niveles de integridad y redundancia tanto en disponibilidad como en datos.
- Configuración del Sistema **MEDUSA**, para Backup remoto auxiliar de los datos locales del Ayuntamiento en el CPD
- **Virtualización de Aplicativos** de Gestión Municipales que incluirán el concepto de cliente ligero y por tanto permitirán la centralización de los datos en aquellos que la tecnología no lo permitía con eficacia.

Esquema Nube Corporativa



Esquema Sistema Medusa



La revista del sector informático '**Tic Computing**' ha calificado de 'éxito' el trabajo que está realizando INPRO de la Diputación de Sevilla, con respecto al proyecto de 'Protección de Datos Eficiente' al realizar los backups remotos y automáticos de los sistemas municipales.

<http://provincias.andalucesdiario.es/andalucia/la-revista-de-informatica-tic-computing-aplaude-el-proyecto-de-proteccion-de-datos-de-inpro/>

<http://www.diariodesevilla.es/article/aquilaprovincia/2121465/la-revista-tic-computing-califica-exito-proyecto-proteccion-datos-eficiente-realizado-por-inpro.html>

Política Digital y Telecomunicaciones en la Provincia de Sevilla

Estrategias del Plan Director

La Diputación ya ha desarrollado diversos proyectos FEDER y continúa apostando por actuaciones que doten de las **comunicaciones** que se precisan a los municipios de la provincia de Sevilla. Las comunicaciones abarcan tres ámbitos: local (LAN), municipal (MAN) y provincial (WAM).

La parte local (Local Area Network) es la instalación de un cableado estructurado en las sedes municipales. La municipal (Metropolitan Area Network) corresponde a la conexión de las distintas sedes entre si por medio de un anillo de fibra óptica. Corresponde al ámbito provincial (Wide Area Network) la conexión, por medio de radioenlaces de banda licenciada, de los municipios con la ya existente conexión de municipios con la Red Corporativa de la Diputación de Sevilla.

Política Digital y Telecomunicaciones en la Provincia de Sevilla

Estrategias del Plan Director

La modernización de los servicios de la Diputación, con la **simplificación** de procedimientos administrativos, la telematización de los mismos, la interconexión de registros, la **renovación** del portal institucional, y la implantación de plataformas de administración electrónica que permitan **mejorar la Prestación de Servicios a los Ayuntamientos** reduciendo tiempos y mejorando la efectividad de los mismos, teniendo como objeto principal la **transparencia** de información a los Ayuntamientos, pudiendo acceder on-line a toda la información del expediente o solicitud en trámite.

Política Digital y Telecomunicaciones en la Provincia de Sevilla

Estrategias del Plan Director

Despliegue de un modelo de **gestión integral a los Ayuntamientos** como conjunto de plataformas tecnológicas y metodologías estratégicas de manera que se informatice todas las Áreas de Gestión Municipales, aportando **servicios de soporte on-line y plataformas de e-learning** que garanticen el buen funcionamiento de los mismos.

<http://www.dipusevilla.es/inpro/productosyservicios/productos/index.html>

Plataformas Tecnológicas



Tramitación Electrónica de Resoluciones de Presidencia. Desde la cración de Propuestas de Resolución, firma de propuestas, validacion de Secretaría, firma resolución por parte del Presidente, certificación y notificación electrónica por parte del Secretario



Plataforma de Firma Electrónica de documentos.



Registro de Entrada Salida. Registro Electrónico + Intercambio Registral en la Provincia de Sevilla



Plataforma de Convocatorias Telemáticas de Órganos Colegiados



Tramitación y Consultas electrónicas de expedientes juridicos gestionados por el Servicio Jurídico Provincial



Tablón de Anuncios Electrónicos, firma electrónica y sellado de tiempo



Actas de Plenos electrónicas en formato video, certificadas electrónicamente. Libro de Actas Electrónico

Plataformas Tecnológicas



NOTIFIC@LOCAL: Sistema de Notificaciones Electrónicas.



Política Digital y Telecomunicaciones en la Provincia de Sevilla

Estrategias del Plan Director

Despliegue y **consolidación de la Administración Electrónica** en la Provincia, cumpliendo con la Ley 11/2007 de Acceso Electrónico de los Ciudadanos a los Servicios Públicos. La puesta en marcha de las Sedes Electrónicas Municipales junto a la implantación de la plataforma de administración inteligente (MOAD y MOAD-H) que **permite a los ayuntamientos prestar servicios a la ciudadanía** de forma telemática en todas las fases de cada procedimiento.

<http://www.dipusevilla.es/sedeselectronicas/>

Política Digital y Telecomunicaciones en la Provincia de Sevilla

Estrategias del Plan Director

El impulso en la implantación de la *e-democracy*, con el objeto de **intensificar y acercar la participación directa de los ciudadanos** en las cuestiones municipales, mediante herramientas de participación, opinión telemática y la incorporación de las redes sociales como ámbito de relación , incorproandolas a cada uno de los Portales Municipales.

Política Digital y Telecomunicaciones en la Provincia de Sevilla

Estrategias del Plan Director

Las estrategias para la toma de decisiones y la participación ciudadana, parte de las posibilidades y la evolución de la tecnología, que permite configurar un futuro diferente y por tanto a tener en cuenta en los procesos de digitalización de nuestra Administración Local, **acceso a la información desde cualquier lugar, cualquier momento y con gran variedad de dispositivos.**

Teniendo en cuenta que a nivel tecnológico los dispositivos móviles serán la principal herramienta de conexión a internet para la mayoría de los ciudadanos en 2020, este gobierno tiene la obligación en esta legislatura 2015-2019 iniciar un **proceso de movilidad de los servicios públicos**, de manera que las estrategias de i-administración que se desarrollen incorporen proyectos de movilidad de los servicios principales.

Política Digital y Telecomunicaciones en la Provincia de Sevilla

Estrategias del Plan Director

Diputación con objeto de poder hacer realidad el Plan establecido ha desarrollado un proyecto de **Gobernanza** dentro de un plan de inversión sostenible, planteando diferentes programas durante el ejercicio 2014/2015 relacionados con plataformas de participación, transparencia, gobierno abierto, incidencias y reservas de espacios, así como infraestructuras y equipamientos necesarios para su implantación.

Diputación está desarrollando una estrategia global alineado con la Agenda Digital Europea 2020 y la Junta de Andalucía para proyectos subvencionables en materia de “**Ciudades Inteligentes**”

Política Digital y Telecomunicaciones en la Provincia de Sevilla

La estrategia de Diputación de Sevilla

La Diputación de Sevilla está colaborando al máximo en el impulso de la Administración Electrónica en otras provincias , considerando que la Diputación de Sevilla 'es un referente en la implantación de sistemas de desarrollo propio'.

Convenio suscrito con Diputación de Huelva, Diputación de Cádiz, Granada, Ayuntamiento de Sevilla, Diputación de Guadalajara, Ayuntamiento de Algeciras.

En trámite Diputación de Málaga, Pontevedra

Política Digital y Telecomunicaciones en la Provincia de Sevilla



GRACIAS

M^a Carmen Rodríguez Quirós . Directora Gerente.