

2025



LA ALIANZA TECNOLÓGICA DE LOS MUNICIPIOS

SERVICIOS PARA AYUNTAMIENTO
Y ADMINISTRACIÓN LOCAL



**INFORMÁTICA
FUENTEALBILLA**



ZAFIRO
SEGURIDAD

**Nos interesa el futuro,
porque es el sitio donde
vamos a pasar el resto
de nuestra vida.**

Quiénes somos

Somos una empresa especializada en ofrecer **soluciones tecnológicas y digitales diseñadas para facilitar el día a día** de particulares, empresas y ayuntamientos.

Proporcionamos servicios de conectividad, seguridad e informática que mejoran la eficiencia y el acceso a la tecnología, especialmente en municipios y entornos rurales de las provincias de Albacete, Cuenca y Valencia.

Misión

Impulsamos la transformación digital con un enfoque cercano, innovador y personalizado para cada comunidad, cerrando la brecha digital y asegurando que todos los pueblos, sin importar su tamaño o ubicación, avancen juntos hacia el futuro.



Trayectoria

2006

Nace Informática
Fuentealbilla.

2010

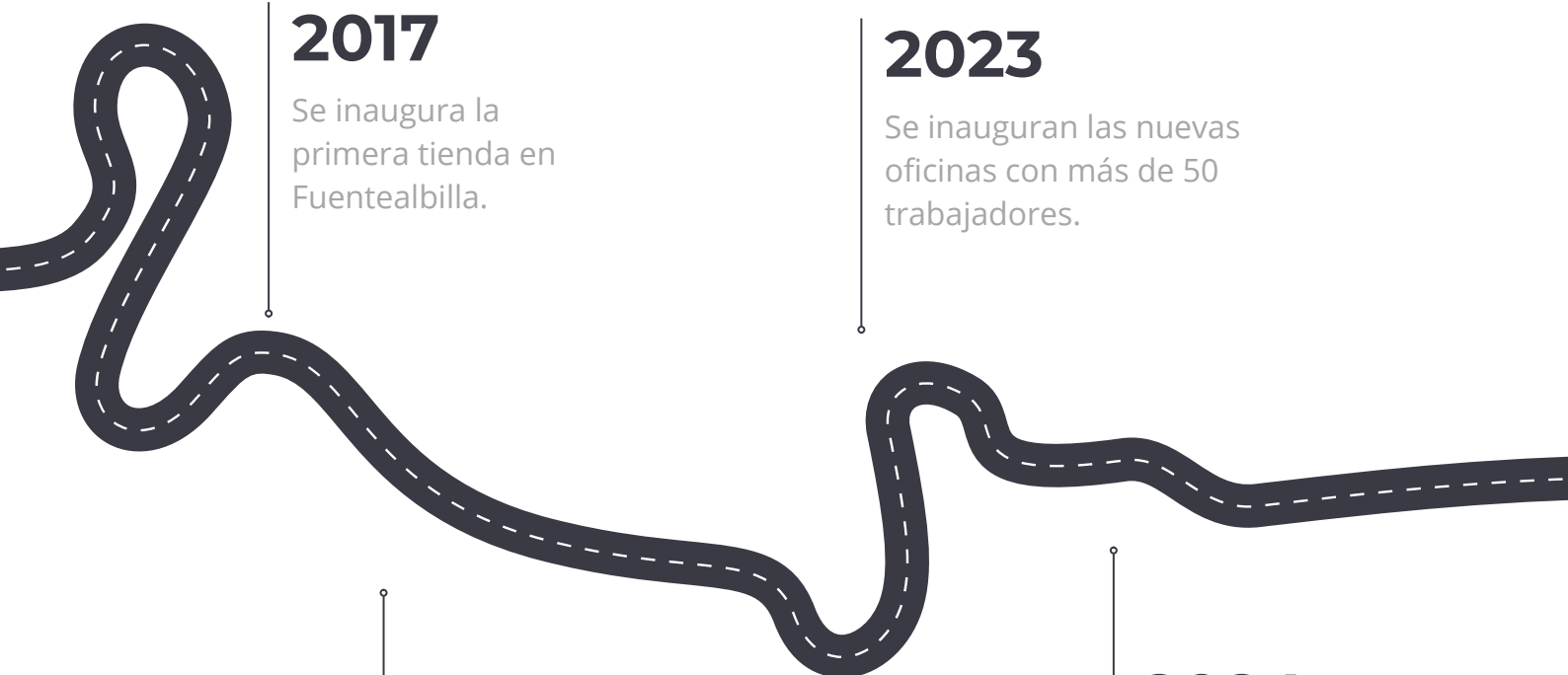
Se inauguran las
primeras oficinas.

2016

Nace Zafiro Telecom,
con los primeros
despliegues de fibra
óptica.

2008

Se crean las primeras
conexiones de
internet por antena.



2017

Se inaugura la primera tienda en Fuentealbilla.

2023

Se inauguran las nuevas oficinas con más de 50 trabajadores.

2018

Se alcanzan las 100 poblaciones conectadas a la red de Zafiro Telecom.

2024

Nace Zafiro Seguridad, la nueva marca de seguridad y alarmas.

+50

Empleados
contratados

20.000

Clientes
satisfechos

+100

Localidades
conectadas

Los nuevos **retos y desafíos** de la administración pública

> **Garantizar la participación ciudadana**

Fomentar una participación activa de los vecinos en la vida pública y en las decisiones del municipio es un reto constante. Las administraciones locales deben **promover la transparencia, crear canales de comunicación fluidos y facilitar herramientas digitales** que acerquen la gestión a los ciudadanos.

> **Digitalización y seguridad informática**

La transformación digital es una necesidad urgente, pero no siempre es fácil de implementar, especialmente en municipios pequeños con presupuestos ajustados. Además, garantizar la seguridad de los datos en un **entorno cada vez más vulnerable a los ciberataques** añade una capa adicional de complejidad.





> Competencias imprecisas sin financiación clara

Las administraciones locales suelen asumir **competencias sin financiación definida**, lo que complica la prestación de servicios de calidad. Ante esta falta de ingresos, los ayuntamientos deben ser creativos y optimizar sus recursos.

> Ofrecer más servicios con menos recursos

La demanda de servicios ciudadanos crece, pero los recursos no lo hacen al mismo ritmo. Por ello, los ayuntamientos deben optimizar su operativa, modernizar procesos y gestionar sus infraestructuras de forma más eficiente.

> Impulsar un desarrollo social y económico sostenible

Los ayuntamientos deben impulsar el crecimiento de sus comunidades, equilibrando desarrollo económico, sostenibilidad ambiental y bienestar social. Para lograrlo, deben implementar soluciones tecnológicas que optimicen recursos y mejoren la calidad de vida sin comprometer el futuro.



**De vez en cuando, una
nueva tecnología, un
antiguo problema y una
gran idea se convierten
en una innovación**

Conexiones IoT: El secreto de las ciudades inteligentes



SMART CITY

Gestión inteligente y eficiente de todos los recursos de la comunidad.



SMART BUILDING

Gestión y control de la eficiencia, seguridad y accesibilidad de edificios públicos.



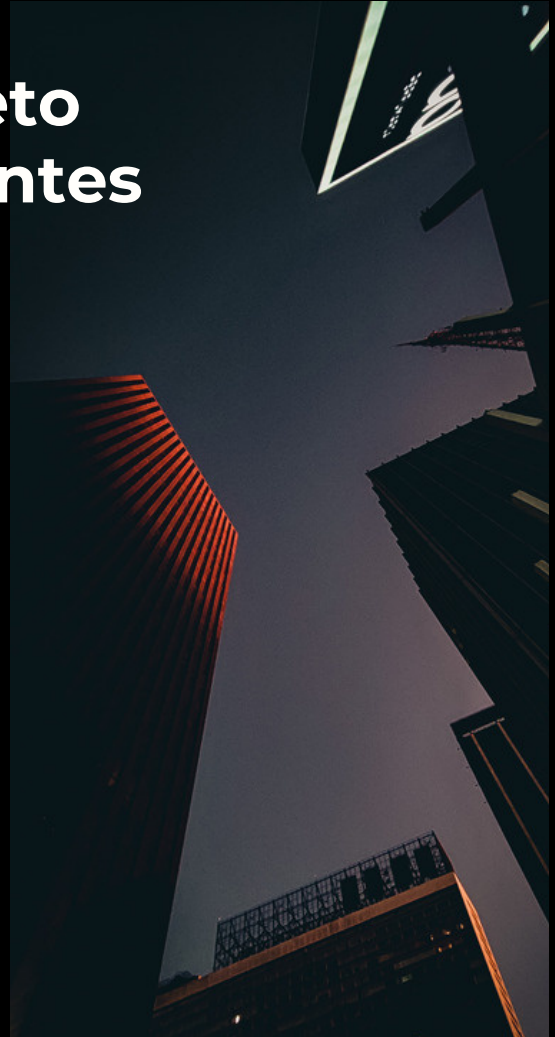
SMART WATER

Gestión integral del servicio de abastecimiento de agua.



SMART IRRIGATION

Automatización del riego de jardines, parques y zonas verdes.



Nos encargamos de sensor todos los dispositivos de la red y desarrollar las herramientas necesarias para su análisis, comunicación, acceso a Big Data y configuración de IA. Como resultado, ofrecemos un Panel de Control personalizado y de respuesta inmediata para la toma de decisiones en tiempo real.



**Conectando pueblos,
acercando **personas.****

Redes

NETWORKING

Creamos redes de datos corporativas con la máxima garantía de calidad.

- VPN.
- Firewall.
- Filtros de contenidos.
- Ancho de banda dedicados.
- Redundancia y monitorización.

DISEÑO DE INFRAESTRUCTURAS

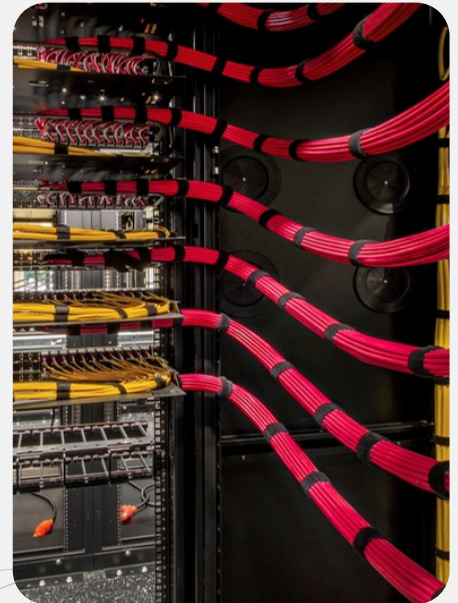
Desarrollamos infraestructuras de red nuevas y optimizamos las existentes.

- Evaluación y planificación.
- Despliegue de fibra óptica.
- Soluciones inalámbricas.
- Mantenimiento y soporte.
- Entrega de llave en mano.

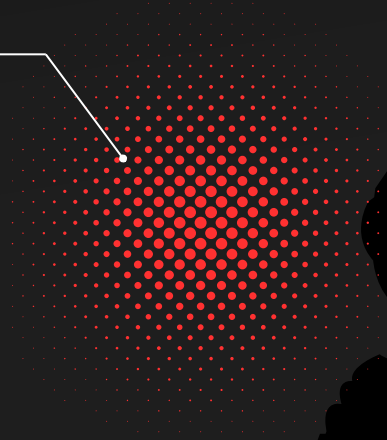
SEGURIDAD EN LA RED

Protegemos a las administraciones locales a través de los sistemas más avanzados en ciberseguridad.

- Control de accesos y detección de intrusiones.
- Antimalware.
- Segmentación de Red.
- Protección de datos.
- Seguridad en aplicaciones, webs y correo electrónico.
- Protección en conexiones inalámbricas y móviles.



**Nuestra propia red de
FTTH ha sido diseñada
para facilitar el acceso
a 1Gbps**



1.200

Km
de fibra oscura

+80

Localidades
conectadas

Datacenter y servicio Cloud Propio

✓ BACKUP EN LA NUBE

Protegemos la integridad de los datos frente a fallos, robos, ataques de hackers, ransomware, virus y desastres con **copias de seguridad en la nube**. Esta solución permite mantener seguras todas las infraestructuras TI, servidores ERP, bases de datos, ficheros y entornos virtualizados.



RECUPERACIÓN ANTE RANSOMWARE

Al sufrir un ataque, se pueden restaurar todos los datos sin necesidad de pagar un rescate.



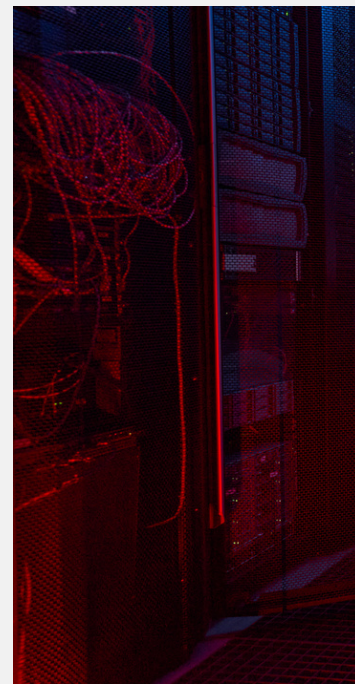
PROTECCIÓN CONTRA DESASTRES

En caso de fallos de hardware o desastres naturales, recuperamos los datos rápidamente, minimizando el tiempo de inactividad.



ESCALABILIDAD Y FLEXIBILIDAD

Ajustamos la capacidad de almacenamiento a las necesidades del cliente, sin requerir grandes inversiones en infraestructura física.

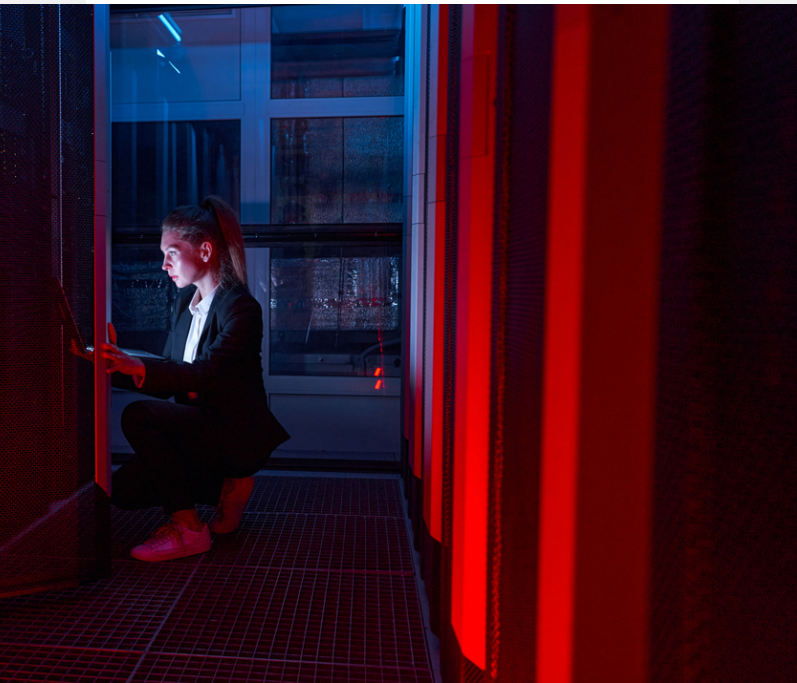


✓ CLOUD SERVER

Trabajamos en potentes infraestructuras virtuales o físicas diseñadas para **almacenar y procesar información de forma eficiente**. Utilizamos software de virtualización que permite dividir un servidor físico en múltiples servidores virtuales, optimizando el uso de los recursos y reduciendo el coste operativo.

VENTAJAS

- Independencia de Hardware.
- Garantía de funcionamiento.
- Disponibilidad solo con Internet.
- VPN encriptada y segura.
- Escalabilidad y flexibilidad.
- Back Up de datos.
- Discos SSD o HDD
- Tráfico ilimitado.
- Georedundancia.
- Datacenter propio.
- Servicio técnico propio.
- Cumplimiento de LOPD y RGDP
- Compatible con todos los sistemas operativos
- Red privada y redimensionada individualmente para la conexión entre servidores.



**La mejor manera de
predecir el futuro es
implementarlo.**



Sistemas y microinformática

> MICROINFORMÁTICA

- Ordenadores
- Periféricos y consumibles
- Ofimática y Correo electrónico
- Redes locales y conectividad.

> SISTEMAS E INFRAESTRUCTURAS TIC

- Virtualización de servidores.
- Planes de Seguridad local para garantizar la integridad de los datos.

> PROYECTOS DE LLAVE EN MANO

- Diseño e implementación.
- Transformación digital
- Resultados visibles y sostenibles.

> CONSULTORÍA TIC

- Desarrollo de aplicaciones.
- Diseño Web y Hosting.
- Integración de sistemas.



Apps para municipios

INFORMACIÓN

Ofrecemos **espacios de comunicación** entre la administración y la ciudadanía.

GESTIONES

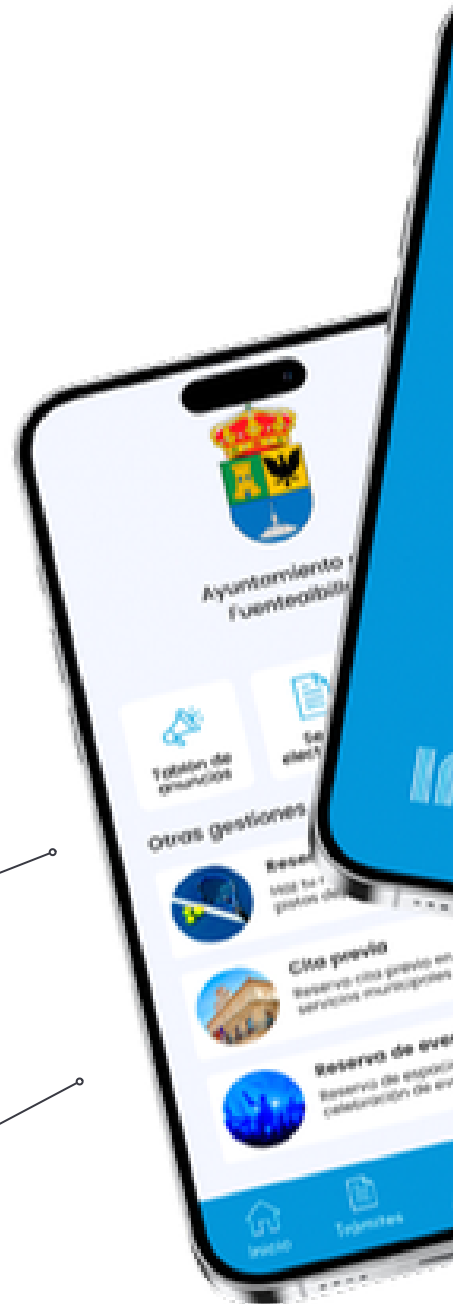
Conectamos la **sede electrónica** para agilizar la gestión de la documentación.

RESERVAS

Agilizamos los procesos de reserva de espacios a través de la automatización.

COMERCIO

Impulsamos el comercio y el turismo local a través de información relevante para los usuarios.





Ventajas

AHORRO

Una inversión mínima rápidamente amortizada gracias a la reducción de su mantenimiento y su bajo coste mensual.

COMUNIDAD

Se abren nuevas ventanas de comunicación con los vecinos y, por lo tanto, nuevas posibilidades de conectar con la comunidad.

SIMPLIFICACIÓN

Facilitamos el trabajo de los empleados municipales gracias a la automatización de los trámites más habituales.

PROGRESO

Establecemos nuevas vías para un uso cívico y responsable de los recursos municipales.

Software y CRM



✓ PROGRAMA PARA LA GESTIÓN INTERNA

Desarrollamos software de gestión adaptado a las necesidades específicas de cada municipio. Optimizamos la comunicación interna y fortalecemos la relación de los departamentos, reuniendo sus herramientas de organización en un solo lugar.



TESORERÍA Y PAGOS

Control de recursos y pagos para espacios alquilables o eventos: TPV, estadísticas, remesas y facturas.



CURSOS, TALLERES Y CLUBS

Alta de socios, reserva de espacios y programación de los cursos y talleres de las escuelas municipales y Universidad Popular.



CRM Y COMUNICACIÓN INTERNA

Organización de la comunicación entre departamentos, mensajes, notificaciones, gestión de usuarios y configuración.

Integramos el Software de gestión interna con la App para la ciudadanía.

Proyectos de videovigilancia

Con nuestros **sistemas avanzados de seguridad**, los ayuntamientos pueden prevenir incidentes, mejorar la respuesta ante emergencias y fortalecer la confianza de los vecinos. Invertir en seguridad no solo protege, sino que también crea un entorno más seguro y confiable para todos.

> **MONITOREO EN VIVO Y RECONOCIMIENTO DE MATRÍCULAS**

- Monitoreo en vivo las 24 horas.
- Grabación y retransmisión de alta calidad desde todos los dispositivos.
- Posicionamiento estratégico.

> **CONTROL DE ACCESOS Y VERIFICACIÓN DE PRESENCIA**

- Identificación por reconocimiento facial o huella (biometría)
- Configuración de accesos con tarjetas de identificación y llaveros (RFID/NFC).
- Control de aforo en tiempo real.

> VIDEOVIGILANCIA EN LA NUBE CON ANÁLISIS DE IA

- Circuitos Cerrados de Televisión.
- Análisis de parámetros con inteligencia artificial para la detección de objetos y la búsqueda avanzada.
- Almacenamiento en la nube con acceso remoto desde cualquier dispositivo.

> ALARMA CONTRA INTRUSIONES

- Kit básico de alarma inteligente desde 30€/mes
- Conexión 24/7 con CRA y aviso inmediato a la Policía.
- Protección anti inhibidores.
- Control total desde la App.
- Estudio personalizado.



MANTENIMIENTO

Incluye soporte, asistencia y mantenimiento anual de todos los dispositivos de seguridad.



**Para digitalizar una
sociedad necesitamos
conectarla primero.**

The background of the entire page is a photograph of a large crowd of people at what appears to be a concert or festival. Many of the people have their arms raised in the air, some holding up smartphones to capture photos or videos. The entire image is covered with a solid, vibrant red color overlay. A thin white line starts horizontally from the left edge, just below the main text, and then extends diagonally downwards and to the right, ending near the center of the image. This line serves as a decorative element, possibly representing a signal or a connection.

Subvenciones

ASESORAMIENTO Y GESTIÓN SOBRE SOLICITUDES DE AYUDAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Establecemos sistemas de alertas e información para **convocatorias de subvenciones** que ayuden a las administraciones locales a llevar a cabo sus proyectos tecnológicos más ambiciosos sin tener que incurrir en grandes inversiones.

Brindamos asesoramiento integral sobre estas ayudas disponibles en cualquier provincia. Revisando convocatorias, analizando la normativa y los requisitos, y evaluando su afinidad con cada proyecto en específico, adaptándonos en todo momento a las necesidades de cada localidad.



Contacto



967 47 20 89



www.informaticafuentealbilla.com



info@informaticafuentealbilla.com



ZAFIRO
- TELECOM -



967 47 20 89



www.zafirotelecom.com



info@informaticafuentealbilla.com



ZAFIRO
SEGURIDAD



967 86 86 86



www.zafiroseguridad.es



info@zafiroseguridad.es



C/ Velázquez, 26 · 02260 · Fuentealbilla

