

Sail Egitarau Txostena - GASTUAK
Memoria Departamento Programa - GASTOS

SAILA / DEPARTAMENTO	ATALA / SECCIÓN	FUNTZIONALA / FUNCIONAL
10. Azpiegiturak eta Lurralde Garapena	01. Zerbitzu Nagusiak	920.110 Foru Plan Informatikoa
10. Infraestructuras y Desarrollo Territorial	01. Servicios Centrales	920.110 Plan Informático Foral
Gastu korrontearen kapituluaren betearazpen-maila, azkenean, % 100,00ekoa izan da, eta hauxe izango litzateke kapitulutan bereizita.	El grado de ejecución del capítulo de gasto corriente ha tenido una ejecución final de 100,00 %, diferenciando por capítulos sería:	
Inbertsioei buruzko VI. Kapitulan aurreikusitakoaren % 100,00 bete zen.	El capítulo VI inversiones alcanzó el 100,00 % de lo previsto.	
Ekipamendu informatikoaren ustiapenaren eta mantentzearen gastu korronteari buruzko II. Kapitulan % 100 bete zen.	Capítulo II de gasto corriente de explotación de equipamiento informático y su mantenimiento alcanzó el 100%.	
VII. kapitulua, ekipamendu informatikoan inbertsioak egiteko transferentziei buruzkoa, aurreikusitakoaren % 100era iritsi zen.	Capítulo VII de transferencias para inversiones en equipamiento informático alcanzó el 100% de lo previsto.	
Jarraian, buruturiko jarduketa nagusiak azalduko ditugu:	A continuación exponemos las principales realizaciones:	
1.- Irudien Artxibo Elektronikoko aplikazioaren arloa.	1.- Área del aplicativo de Archivo Electrónico de Imágenes.	
Aipatzekoak dira honako garapen hauek:	Como desarrollos destacables se encuentran:	
Aplikazioa Elkarreragingarritasunaren Arau Teknikotik eratorritako betekizunetara egokitzea, bai eta dokumentu elektronikoen 30300 araua betetzea ere. Halaber, garapen-eskaera bat hasi da, hainbat funtzionalitatearen erabilgarritasuna hobetzeko.	Adaptación de la aplicación a los requisitos derivados de la Norma Técnica de Interoperabilidad, así como cumplimiento de la norma 30300 de documentos electrónicos. Así mismo se ha iniciado una petición de desarrollo para mejorar la usabilidad de numerosas funcionalidades.	
Tresna erabiltzen duten sailtako organikoen oinarria handitu da, Desjabetze Zerbitzuak eta Ustiapen Zerbitzuak tresna informatikoa erabil dezaten.	Se ha procedido a ampliar la base de orgánicos departamentales que utilizan la herramienta, de modo que el Servicio de Expropiaciones y el de Explotación utilizan la herramienta informática.	
Tresna sail anitzeko bihurtzeko 2017ko amaieran hasi zen garapen-eskaera amaitu da, eta kontsultarako artxibo-tipologien konpartimentazioa bermatu da. Tresna hori Ekonomi Sustapenerako eta Enplegua, Gizarte Inklusioa eta Berdintasuna sailekin partekatzen da.	Ha concluido la petición de desarrollo iniciada a finales de 2017 para convertir la herramienta en multidepartamental, garantizándose la compartimentación de tipologías archivísticas a efectos de consulta. La herramienta es compartida con los departamentos de Promoción Económica y de Empleo, Igualdad e Inclusión Social.	
ZUGAZTELek errepide-plangintzako proiektuen eskaneatze masiboa hasi du, eta dokumentu-biltegi	Se ha iniciado el escaneo masivo de proyectos de planeamiento de carreteras por parte de ZUGAZTEL,	



Sail Egitarau Txostena - GASTUAK Memoria Departamento Programa - GASTOS

SAILA / DEPARTAMENTO	ATALA / SECCIÓN	FUNTZIONALA / FUNCIONAL
10. Azpiegiturak eta Lurralde Garapena	01. Zerbitzu Nagusiak	920.110 Foru Plan Informatikoa
10. Infraestructuras y Desarrollo Territorial	01. Servicios Centrales	920.110 Plan Informático Foral

integratu bat sortu du, epe laburrean dokumentu-kudeatzaile nagusietan kokatu ahal izango dena (JP eta ALFRESCO).

2.- Mikroinformatika Arloa

Saileko ia ekipo informatiko guztiak Windows 10 eta Office 365era migratzen jarraitu da. Kasu askotan, CPUa aldatu behar izan zen, eta informazio grafiko asko duten arlo teknikoetan funtzio espezifikoak esleituta dituzten lanpostu batzuei zabalera bereziko monitoreak emateko aprobetxatu zen.

3.- Trebakuntza arloa

Informatika arloko prestakuntza osorik transferitu da LANTIK eta Herri Administrazioen Sailarekin batera kudeatzen den saileko lanposturako Prestakuntza Planera. Egindako ikastaroen helburu nagusia langileak aplikazioen bertsio berrietan trebatzea izan da.

4.- Web orrien garapena.

Hobekuntzak egin dira Sailaren bulego birtualean, aplikazioaren erabilgarritasuna hobetzeko.

5.- Errepideak Ustiatzeko Arloa.

Aurrerapen handia egin da Errepideak Ustiatzeko Zerbitzurako eskaera kritiko bitan: J3-Kalteak ordaintzeko kudeaketa, eta J5-Aurretiazko jarduketak. Lehenengo horren 3. bertsiorako, funtzionalitate berri bat garatu da unitate-prezio berriak eta horien aurrekontuak ABEEetatik bertatik kudeatzeko; dokumentuen eta izapideen zirkuitua sinplifikatu da eta, horri esker, errendimendu osoko funtzionamendua izan da pandemian. J5i dagokionez, tableta grafikoaren erabilgarritasuna hobetzen lan egin da, espedienteen kudeatzailearekin integratzeko. Bulego mugikorreko tresnatik, administrazio-espediente bat ireki daiteke;

generando un repositorio documental integrado que podrá ubicarse a corto plazo en los principales gestores documentales (JP y ALFRESCO).

2.- Área de microinformática

Se ha continuado con la migración a Windows 10 y Office 365 de prácticamente todos los equipos informáticos del Departamento. En numerosos casos fue necesaria la modificación de CPU, y se aprovechó para dotar de monitores de ancho especial a ciertos puestos que tienen asignadas funciones específicas en áreas técnicas con mucha información gráfica.

3.- Área de formación

La formación en materias informáticas ha sido transferida íntegramente al Plan de Formación para el Puesto departamental que se gestiona conjuntamente LANTIK y el Departamento de Administraciones Públicas. Los cursos realizados se han dirigido fundamentalmente a capacitar al personal en las nuevas versiones de las aplicaciones.

4.- Desarrollo de páginas Web.

Han sido desarrolladas mejoras en la Oficina virtual del Departamento, encaminadas a mejorar la usabilidad de la aplicación.

5.- Área de Explotación de Carreteras.

Se ha avanzado notablemente en dos peticiones críticas para el Servicio de Explotación de Carreteras: J3, gestión de resarcimiento de daños, y J5-actuaciones previas. Para la primera de ellas ya en su versión 3ª se ha desarrollado una nueva funcionalidad para gestionar los nuevos precios unitarios y su presupuestación desde las propias UTES, simplificando el circuito de documentos y trámites, lo que ha permitido el funcionamiento a pleno rendimiento durante la pandemia. Respecto a J5 se ha trabajado en mejorar la usabilidad de las tabletas gráficas, que permiten su integración con el gestor de expedientes. Desde la herramienta de



Sail Egitarau Txostena - GASTUAK Memoria Departamento Programa - GASTOS

SAILA / DEPARTAMENTO	ATALA / SECCIÓN	FUNTZIONALA / FUNCIONAL
10. Azpiegiturak eta Lurralde Garapena	01. Zerbitzu Nagusiak 01. Servicios Centrales	920.110 Foru Plan Informatikoa 920.110 Plan Informático Foral
10. Infraestructuras y Desarrollo Territorial		

horrek asko errazten du kudeaketa, eta nabarmen murrizten ditu aurretiazko jarduketaren espedienteak izapidetzeko behar diren denborak.

oficina móvil, se puede abrir un expediente administrativo, lo que facilita enormemente la gestión y reduce notablemente los tiempos necesarios para tramitar los expedientes de actuaciones previas.

Amaitu da, halaber, baimen-espedienteen buruzko J2ren lehen kudeaketa-mugarria, zeinaren bidez Azpiegituren eta Lurralde Garapenaren bulego birtuala erabili daitekeen espedienteak aurkezteko. HIDRA plataforma zaharrarekin konektatuta geratu da, hau da, oraindik ere mota horretako baimen-espedienteak kudeatzen dituen plataformarekin.

También ha concluido el primer hito de gestión de J2, expedientes de autorizaciones, que permite utilizar la oficina virtual de Infraestructuras y Desarrollo Territorial para la presentación de expedientes y quedando conectado con la antigua plataforma HIDRA donde aún se siguen gestionando este tipo de expedientes de autorización.

6.- Lurralde Kohesioko Zuzendariordetza Nagusiaren aplikazioak.

6.- Aplicaciones de la Subdirección General de Cohesión del Territorio.

2022 urtean, hainbat eskaera egin dira aplikazio berriak garatzeari buruz eta bazeuden funtzionalitateetan berriak sortzeari buruz. Analisari eta programazioari lotutako jarduera oso handia izan da. Besteak beste, honako hauek nabarmendu ditzakegu:

Durante el 2022 el número de peticiones de desarrollo de nuevas aplicaciones o de nuevas funcionalidades en las ya existentes ha sido muy numeroso, desplegándose un nivel de actividad de análisis y programación muy intenso. Entre otras debemos destacar:

- Bizkaiko hirigintza-antolamendua izapidetzea eta behin betiko onartzea.
- Ekunet-en integratzea Hiri Antolamenduko Zerbitzuan kudeatzen diren espedienteen izapideak, hala nola, hirigintza-planeamenduaren onarpena edo hirigintza-planeamenduaren erregistroa, zeinak, kontsulten arretarekin batera, bai artean lotura estua duten prozedurak baitira.
- Kontsulten arreta eta txostenak igortzea ere aurreikusten da.

- Tramitación y aprobación definitiva del Planeamiento urbanístico de Bizkaia.
- Integrar en Ekunet la tramitación de tipologías de expedientes que se gestionan en el servicio de planeamiento urbanístico, como la aprobación del planeamiento urbanístico o el registro del planeamiento urbanístico, que son procedimientos que, junto con el de la atención a consultas, están estrechamente relacionados entre sí.
- También se contempla la integración de la atención a consultas y emisión de informes.

7.- SB Aplikazioaren Migrazioa – Ekunet-erako desjabetze espedienteak

7.- Migración Aplicación SB-Expedientes Expropiatorios a Ekunet

Ekunet-en izapidetzea desjabetze-espedienteen familia, Desjabetze Zerbitzuarena, beharrezko modulu asko aprobetxatuz, dagoeneko Ekunet-ek eskaintzen duen azpiegituraren pean daude,

Tramitación en Ekunet de la familia de Expedientes Expropiatorios, del servicio de expropiaciones, aprovechando que muchos de los módulos necesarios, ya están bajo la infraestructura que



Sail Egitarau Txostena - GASTUAK
Memoria Departamento Programa - GASTOS

SAILA / DEPARTAMENTO	ATALA / SECCIÓN	FUNTZIONALA / FUNCIONAL
10. Azpiegiturak eta Lurralde Garapena 10. Infraestructuras y Desarrollo Territorial	01. Zerbitzu Nagusiak 01. Servicios Centrales	920.110 Foru Plan Informatikoa 920.110 Plan Informático Foral
integrazioak, hala nola, jakinarazpenak, BKON administratzeko eta gastu-baimenak, desjabetze ordainketak, titularra, etab.		ofrece Ekunet, integraciones tales como notificaciones, Bkon para altas de admin y autorizaciones de gastos, pagos por expropiaciones, portafirmas, etc.
Migrazioa SB aplikazio zaharra teknologikoki zaharkituta geratu delako.		Migración debida a que la antigua aplicación SB se ha quedado obsoleta tecnológicamente.
8.- Bizkaiko tunelen webgune berria		8.- Nueva Web de túneles de Bizkaia
Tuneletako segurtasun webgunea Diputazioko estandarretara egokitzeko proiektua		Proyecto de adaptación de la página web de seguridad en túneles a los estándares de Diputación.
Bere garaian hartu zen hasierako eta behin-behineko erabakia izan zen tunelaren webgunea kanpoko zerbitzarian bizi zela eta esteka batekin Diputazioko webgune ofizialetik sartuko da.		La decisión inicial y provisional que se tomó en su día fue que la página web de túneles residiera en servidor externo con un link se accediese a ella desde la página web oficial de Diputación.
Tunelaren webgune berria egin behar izan da Xedapen Arauak betez, orain Diputazioaren webgune publikoaren azpian kokatuta.		Se ha tenido que hacer una nueva web de túneles cumpliendo los estándares de Diputación, residiendo ahora bajo la web pública de Diputación.