

FICHA TÉCNICA



Contenidos

1	DETALLES DEL PRODUCTO	3
2	DESCRIPCIÓN	3
3	BENEFICIOS DEL PRODUCTO	3
4	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	4
5	ESTÁNDARES Y NORMAS	5
6	SERVICIOS ASOCIADOS	5
7	MODELO DE NEGOCIO	5
8	REFERENCIAS DE USO	6
9	PREMIOS Y AVALES	6
10	CONTACTOS	6

1 DETALLES DEL PRODUCTO

NOMBRE: DPoXter

LÍNEA DE PRODUCTO / SERVICIO: CARTELERÍA DIGITAL

FECHA DE LANZAMIENTO: enero de 2018

CLASIFICACIÓN: Cartelería digital

2 DESCRIPCIÓN

DPoXter es un producto de software que incluye una solución web para la administración remota de dispositivos en todo el país. Esta gestión centralizada permite una comunicación instantánea y eficiente, lo que proporciona a empresas y comercios una plataforma para publicidad y notificaciones.

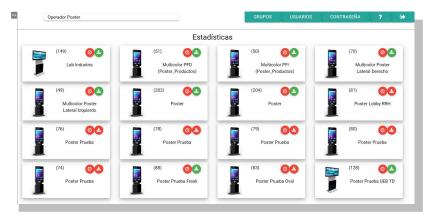


Imagen 1: Pantalla Estadísticas del sistema de Gestión Centralizada



3 BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Al no requerir papel, agua ni tintas, DPoXter contribuye al medio ambiente al reducir el desperdicio generado por la publicidad impresa tradicional.
- Los mensajes multimedia son más llamativos para los usuarios, lo que aumenta su interés y compromiso con el contenido presentado.
- ✓ El contenido es totalmente programable en términos de horarios y días, lo que brinda una mayor facilidad de uso al usuario y garantiza que se presente en el momento y lugar adecuado.
- El contenido puede ser modificado y actualizado de manera rápida y sencilla según los requisitos del administrador, lo que permite una gestión eficiente y adaptable.
- ✓ La señalización digital resulta ser menos costosa que la publicidad física impresa o los carteles estáticos. La

- implementación de nuevo contenido requiere solo unos cuantos clics, lo que ahorra tiempo y recursos.
- ✓ DPoXter reemplaza eficazmente los letreros publicitarios y carteles estáticos, ofreciendo una presentación más moderna y atractiva de la información.
- Al evitar la necesidad de adquirir software especializado para cartelería y equipos costosos, DPoXter permite un ahorro significativo en costos y garantiza la autonomía tecnológica de las instituciones.
- Al ser desarrollado por Xetid, DPoXter ofrece un soporte técnico de fácil acceso y un mantenimiento sencillo, lo que garantiza un funcionamiento óptimo y continuo del sistema.
- DPoXter puede ser utilizado en una variedad de dispositivos, desde PC convencionales hasta Raspberry Pi y sistemas Android, lo que brinda flexibilidad y adaptabilidad a las necesidades del cliente.
- Mediante una URL, el contenido programado en DPoXter puede ser visualizado en cualquier dispositivo con un navegador web integrado, lo que facilita su acceso y distribución en diferentes ubicaciones.

4 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DPoXter es una solución que garantiza comunicación inmediata y eficiente, ofreciendo a las empresas y comercios una plataforma para publicidad y notificaciones.

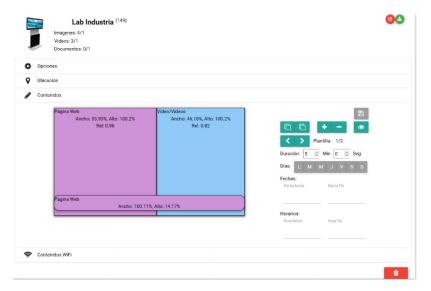


Imagen 2: Pantalla Editar Contenido de un Poster del Sistema de Gestión Centralizada

Permite la presentación de imágenes y videos de alta definición en diversos formatos.

El sistema de gestión centralizada en la nube facilita el diseño de pósters según las necesidades del usuario, permitiendo la colocación de imágenes y videos de forma conjunta o superpuesta, así como la incorporación de sitios web locales para acceso o navegación interactiva.

Los pósters, accesibles vía WiFi, contienen una variedad de contenidos como imágenes, videos, URLs y archivos PDF para descarga directa en dispositivos móviles.

Posibilita la programación de plantillas según horarios y días, además de proporcionar información sobre el estado del

póster, incluyendo temperatura, espacio en disco, actualizaciones pendientes y conectividad en línea.

Requisitos:

- Hardware:
 - Raspberry Pi 3 B+ o Pi 4.
 - Minipc.
 - Tarjeta MicroSD de 16 GB o más (SanDisk, Kingston).
- ✓ Software:
 - Sistema Linux personalizado.
 - Raspbian para la arquitectura ARM.
 - Sistema de Arquitectura x86 amd64.
 - Licenciador.
 - Sistema DPoXter.



Imagen 3: Pantalla Edición de plantillas del sistema de Gestión Centralizada

5 ESTÁNDARES Y NORMAS

Certificado por el Centro de Calidad de Software de la Empresa de Tecnologías de la Información para la Defensa XETID, este producto ha sido evaluado conforme a los estándares de calidad de la norma ISO 9001:2015.

6 SERVICIOS ASOCIADOS

- Despliegue
- ✓ Instalación
- Capacitación
- Soporte

7 MODELO DE NEGOCIO

El modelo de negocio de DPoXter se basa en la venta de licencia de uso anual del software. Los clientes adquieren una licencia que les otorga el derecho de utilizar la solución DPoXter durante un período de un año. Esta licencia proporciona acceso completo a todas las funcionalidades del software.

El proceso de venta de la licencia anual implica la firma de un contrato entre el proveedor y el cliente, en el cual se establecen los términos y condiciones de la licencia, así como los costos asociados. El precio puede variar dependiendo del tamaño de la organización, el número de usuarios y la cantidad de nodos necesarios para implementar la solución.

Los servicios de despliegue, instalación, capacitación y soporte están asociados a la licencia.

8 REFERENCIAS DE USO

DPoXter ha sido implementado con éxito en diversas instituciones y organizaciones, entre las que se incluyen:

- ✓ Dirección Provincial de Justicia Guantánamo
- ✓ Universidad de Ciencias Médicas de Guantánamo
- Ministerio de las Fuerzas Armadas Revolucionarias (MINFAR)
- ✓ Ministerio de Justicia (MINJUS)
- ✓ Telecentro Solvisión
- ✓ Empresa de Ferrocarriles de Oriente (EFO)
- ✓ Correos de Cuba
- ✓ Aduana General de la República de Cuba
- Casa de Iberoamérica de Holguín
- ✓ Y muchas otras más.

9 PREMIOS Y AVALES

DPoXter ha obtenido reconocimiento y aceptación en diversas instituciones y eventos destacados, entre ellos:

- Hospital Militar Carlos J. Finlay, donde fue utilizado para un evento científico.
- Ejército Occidental, empleado en eventos institucionales.
- ✓ Escuela Interarmas General José Maceo.
- ✓ Ministerio de Justicia (MINJUS).
- ✓ Bulevar Varadero.
- Registro Civil de Playa.
- ✓ Oficinas de INFOTUR en toda Cuba.
- ✓ Programa de TV "Neurona Intranquila".

Además, DPoXter ha sido registrado por el Ministerio de Comunicaciones (MINCOM), lo que subraya su cumplimiento con los estándares y regulaciones del sector.

10 CONTACTOS

