

El poder de XOne, impulsado por la Inteligencia Artificial, crea y evoluciona apps de la forma más eficiente... apps más rápidas y seguras.

by **XOne**

**Plataforma de Desarrollo
Multiexperiencia**

“Nuestras herramientas, módulos y procesos simplifican la vida de los desarrolladores y cambian la operatividad de las empresas”

Capacidades Técnicas de la Plataforma

“XOne tiene todo lo necesario para desarrollar, diseñar, desplegar y dar soporte a apps nativas reales en cualquier S.O. del mercado”.

En cualquier momento... en cualquier lugar...

Adaptamos la tecnología a nuestros clientes...

1.-

Integración con Sistemas Externos

XOne cuenta con un Sistema de Integración con selectividad inteligente, capaz de integrarse con cualquier sistema externo del cliente, con mínimos cambios y que gestiona la comunicación entre sistemas.

Ofrece una gran adaptabilidad y está diseñado para grandes despliegues.

Dado el alto grado de experiencia en integraciones fluidas de movilidad alcanzado por XOne es un sistema muy probado y robusto.

Archivos

- Access
- Excel
- Word
- CSV

Web Services

- API REST
- XML
- SOAP
- JSON

On-line Push

- On-line JSON

Bases de Datos

- SQL Server
- MySQL
- Oracle
- SQLite
- DB2
- File Maker
- PostgreSQL
- Informix

CRM

- SAP
- Sales Force
- Oracle Cloud

ERP

- SAP R3
- SAP B1
- Dynamics AX
- Dynamics NAV
- Oracle ERP
- Oracle NetSuite
- AS400
- Infor
- SAGE MAS 500

Business Intelligence

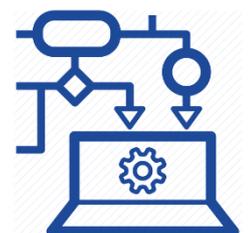
- SAP BusinessObjectX13
- Dynamics Analytics

2.-

Sistema Inteligente de Comunicaciones

El sistema propio de comunicaciones de XOne permite que las apps funcionen independientemente de la existencia de enlaces de comunicación, sincronizando en todo momento las BD y los documentos, en un canal seguro y transparente al usuario.

Al estar dotado con Machine Learning permite predecir y anticiparse a las necesidades del usuario.



Las apps siguen funcionando con la copia local de los datos por lo que los usuarios pueden seguir trabajando en todo momento.

“Sin la transmisión de datos las apps de movilidad tendrían poco sentido en los sistemas empresariales”.

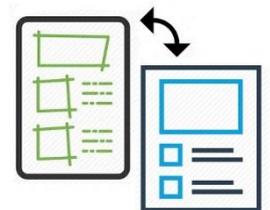
Cuenta con diversos módulos que hacen que sea una de las capacidades más atractivas de la Plataforma:

- Sincronización de Archivos
- Sincronización de Datos
- Integridad de Datos
- Privacidad de Datos
- Transmisiones Automáticas
- Sistema de Actualizaciones
- Selectividad
- Smart Shipping
- Gestor de Notificaciones Push
- Log Register

3.- XOne EMM

XOne cuenta con una solución integral para habilitar el uso de los dispositivos móviles de los empleados en el contexto empresarial. Ofrece una gestión exhaustiva de la movilidad, incluyendo Gestión de Dispositivos Móviles (MDM) y Gestión de Apps móviles (MAM).

Con EMM se puede administrar en una sola consola, un conjunto de diversos dispositivos de diferentes plataformas.



MAM

- Instalaciones de dispositivos
- Actualizaciones
- Monitorización
- Copias de seguridad
- Visualización estados del terminal
- Recuperación ante desastres
- Control de errores
- Borrado de datos
- Reportes de datos
- Consultas
- Análisis de uso
- Controles de usuario

MDM

- Instalación de dispositivos. DPC
- Controles corporativos
- Bloqueos
- Mostrar/ ocultar apps
- Permisos de ejecución de apps
- Sistemas de reinicios remotos
- Reinicios automáticos
- Instalaciones / desinstalaciones
- Localización GPS
- Descarga de ficheros
- Notificaciones y avisos
- Controles de botones y acciones

Contempla **Modo Kiosko**, para bloquear acceso a funcionalidades de dispositivos corporativos, y **BYOD**, para uso seguro de dispositivos personales.

4.-

Frameworks XOne

MULTIPLATAFORMA

- Windows 10
- Windows Mobile
- iOS
- Android
- Wearables
- IoT



TECNOLOGÍAS BÁSICAS

- Agendas
- Alertas IP
- Audio
- Códigos de Barras
- Firma Digital
- Email
- Mensajería
- Fotografía
- GPS
- Impresión inalámbrica
- SMS
- Telefonía / Video

TECNOLOGÍAS AVANZADAS

- Generador PDF
- Lector infrarrojos
- NFC
- OCR
- QR Code
- RFID
- Voice-to-text/ Text-to-voice

BUSINESS INTELLIGENCE

- Gráficos
- Data Mining

MÓDULO MULTIXPERIENCIA

- Guiado por Voz
- Interacción nodos IoT
- Realidad Aumentada
- Realidad Virtual
- Variables Biométricas
- Machine Learning
- Programación Aumentada
- Asistente Virtual

XOne, además, es **MULTIEMPRESA**, permite que una app trabaje con varias empresas de forma simultánea.

MULTIIDIOMA, las apps se muestran en el idioma del soporte del dispositivo.

5.-

XOne Backup

XOne, aporta la tranquilidad de saber que la información y los datos se protegen de forma segura, con el fin de **prevenir** problemas y fallos y generar confianza a los clientes y usuarios.

XOne Backup

- Bases de Datos locales
- Bases de Datos del proyecto
- Código Fuente



6.-

Seguridad Inteligente XOne

XOne, ha reforzado las competencias en materia de seguridad usando Inteligencia Artificial, para proteger los equipos, la información y las infraestructuras, priorizando en todo momento la **seguridad** de todos los procesos y módulos de la Plataforma, evitando posibles ataques, amenazas, pérdidas de datos, robos, vulnerabilidades...

XOne Smart Security

- Touch ID
- Face ID
- Antifraude
- Antifraude Avanzado (DNI 3.0)
- Monitor de Seguridad
- Security Warning
- Data Loss Prevention
- Pagos seguros
- PSD2
- Firmas Avanzadas
- DMZ Broker
- IDS CORE
- Cloud Storage

Gracias a los algoritmos de M.L. se anticipan escenarios, se establecen prioridades y se toman decisiones al instante para prevenir posibles incidentes.

7.-

XOne Labs: Herramientas de Desarrollo

XOne tiene las herramientas más rápidas y seguras para desarrollar aplicaciones móviles 100% nativas en cualquiera de las plataformas del mercado. Ser una plataforma low-code implica una mayor **aceleración** en los desarrollos.

El Entorno de Desarrollo Integrado (IDE) facilita el trabajo al desarrollador y maximiza la productividad.

Local XOne Studio

IDE



- 100% Colaborativo
- Sin instalaciones
- Depuración hot swap
- Resultados inmediatos
- Conexión a varios dispositivos
- Visualización de programación en tiempo real

XOne Cloud Studio



- Tutor Virtual: XOne Assist
- Help for Dev
- Plantillas standard
- Draw-to-code
- Touch-to-talk
- Programación Aumentada

No necesitas grandes conocimientos en programación... XOne permite transformar tus ideas en auténticas apps nativas de movilidad, sin necesidad de descargar nada...

8.- XOne DevOps

Ya no entendemos el desarrollo de apps sin un enfoque DevOps.

Desde las pruebas de concepto, hasta el lanzamiento, pasando por el *testing* y los entornos de prueba, todos los procesos involucrados requieren de la máxima **agilidad** posible, y eso ocurre al integrar todos nuestros procesos y equipos de programación con los de sistemas.



DevOps Tools

- Monitoring de servicios y BdD
- Analytics. Exportación integración Google Analytics
- DevOps Integration

9.- XOne Extra-Options

Gracias a la **flexibilidad** y **versatilidad** de XOne, pueden añadirse módulos extra y funcionalidades que aportan más valor añadido a cada uno de los desarrollos.

Extra-Options

- Módulo de Balanceo de Carga
- Módulo Cluster Activo-Pasivo
- Módulo Push on-line
- Módulo Autorregistro
- Optimizador de Rutas
- Generador de Apps sobre Excel

S. de Información Geográfica
S. de Localización Geográfica
Modelos Matemáticos

10.- Deployment

El despliegue de las apps XOne son multientorno y multiplataforma, totalmente adaptado a las necesidades del cliente, pudiendo elegir en local o en la nube...



Además, XOne cuenta con la opción **MARKETS MODULE**, para despliegue en los markets virtuales de apps para el gran público B2C.

11.- Servicios Externos

Además, asistimos a todos nuestros clientes, usuarios y desarrolladores para que tengan una experiencia única con XOne.

Servicios Externos

- Formación XOne
 - Usuarios
 - Desarrolladores
- Paquetes de Desarrollo
- Soportes
 - Call Center
 - Atención directa
 - Chat
 - Email
 - Comercial
 - XOne Assist
- Horas de programación

Servicios de la Plataforma

- Hosting XOne
- Administración Hosting