

Enterprise WEB Portal ■ Portal WEB Empresarial



Liferay es un software libre basado en WEB para la creación de entornos colaborativos on-line. Permite implementar portales corporativos, sitios WEB dinámicos con formación y soporte bajo una arquitectura que incluye: registro único de acceso (SSO) a aplicaciones integradas, Wikis, tablas de mensajes, blogs, calendarios, etc.

Características de Liferay

- **SSO (Single Sign On).** Liferay proporciona un conector CAS integrado. CAS es el motor de Single Sign On de la Universidad de Yale. Liferay permite desarrollar integraciones con otros motores de Single Sign On (SSO).
 - **Modelo en hosting (ASP).** Liferay ha sido diseñado desde su concepción para ser usado en formato ASP (Application Service Provider) o hosting. Esto permite que se puedan alojar múltiples instancias del portal (simplemente diferenciadas por URL 's distintas) sobre un único servidor de aplicaciones y una base de datos.
 - **Independencia respecto de Servidores de Aplicaciones.** Liferay puede ejecutarse sobre contenedores ligeros como Tomcat o Jetty, o sobre servidores compatibles con J2EE como Borland ES, JBoss+Jetty/Tomcat, JOnAS+Jetty/Tomcat, JRun, OracleAS, Orion, Pramati, RexIP, Sun JSAS, WebLogic, y WebSphere. Un valor adicional de ser un portal basado en Java es que Liferay se ejecuta sobre múltiples sistemas operativos: BSD (FreeBSD, NetBSD, OpenBSD), Linux (Fedora, Novell), Solaris, Mac OS X y Windows.
 - **Independencia respecto de Bases de Datos.** Liferay emplea Hibernate (<http://www.hibernate.org/>) como herramienta ORM para la capa de persistencia, lo que facilita que soporte cualquier base de datos como DB2, Firebird, Hypersonic, InterBase, JDataStore, MySQL, Oracle, PostgreSQL, SAP o SQL Server. Esto permite a las organizaciones mantener los recursos con los que cuenta y no tener que adquirir nuevo hardware y software de base de datos.
- 
- **Internacionalización.** Liferay puede mostrar y recibir entradas en múltiples idiomas. Incluye recursos lingüísticos en Chino, Holandés, Inglés, Alemán, Griego, Italiano, Japonés, Coreano, Portugués, Español, Turco y Vietnamita.
 - **Altamente escalable.** Liferay es escalable y usa OSCache para ofrecer a las personas encargadas de llevar a cabo el despliegue una caché en Cluster. De este modo es posible escalar añadiendo más nodos sin sacrificar la cache.
 - **Struts y Tiles.** Liferay está basado en Struts para seguir el patrón Modelo-Vista-Controlador (MVC). La apariencia del portal puede ser fácilmente adaptada y rediseñada, ya que la lógica de presentación está basada en sencillas plantillas que son leídas mediante Tiles.

- **Gran variedad de Portlets incluidos.** Liferay ofrece más de cincuenta (50) portlets útiles: blogs, calendarios, tiendas, Wikis, correo electrónico, tablas de mensaje, encuestas, canales RSS, etc. La mayor parte de los portlets pueden configurarse de forma que sean usados sólo por algunos usuarios del entorno colaborativo, gracias a la granularidad que permite la gestión de usuarios de Liferay Portal.
- **Administración.** Liferay permite que los administradores del portal gestionen fácilmente usuarios, grupos, localizaciones y roles a través de herramientas visuales. Los grupos y localizaciones representan conjuntos de usuarios, y un rol es un conjunto de permisos que un grupo o un usuario poseen. El acceso a portlets está restringido a usuarios en función de su rol.
- **Tecnologías soportadas** - JSR-168/JSR-220 (Hibernate) - JSR-127 (JSF)AJAXSpring, - EJB y programación orientada a aspectos (AOP) - Struts y Tiles - WSRP - Velocity.



Alta compatibilidad

Liferay es el único portal opensource compatible con java y otras aplicaciones de servidores, database y sistemas operativos con más de 700 configuraciones desarrolladas.

- **Usando las aplicaciones actuales de su servidor:** El portal Liferay es flexible con cualquier aplicación JAVA EE y no requiere licencias ni proveedores propietarios específicos.
- **Database actual:** Mantenga su database actual y evite la migración de data.
- **Usando cualquier sistema operativo:** Liferay tiene una gran ventaja porque siendo un portal java trabaja con muchos sistemas operativos.
- **Integración siempre lista:** se puede integrar con aplicaciones opensources como Alfresco, Jaspersoft, Mulesource, Pentaho, Magnolia y más.



Contáctenos



www.jotatech.com



Lima (511) 440 - 2536
Miami (786) 264 - 1220

Liferay - Usuarios



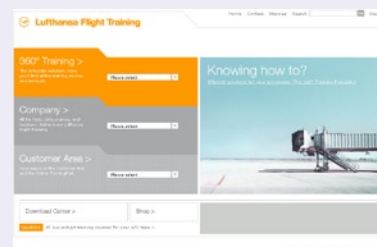
Jota Technologies & Consulting



Visual Governance



Goodwill Industries



Lufthansa Flight Training



United Nation's IFAD



infonegocios@jotatech.com
venta.it@jotatech.com