

GLOSARIO DE TERMINOS

A

Aplicaciones Legacy.- Conjunto de aplicaciones desarrolladas o implementadas en plataformas de sistemas anteriores o antiguos.

B

Bases de Datos.- Organización y conservación de datos e información a través de un control central, el cuál permite a diversos usuarios el acceso a los datos, de acuerdo a sus atributos.

Bases de Datos Orientadas a Objetos.- La base de datos se maneja como un objeto, encapsulando sus propios procedimientos y propiedades y métodos

Bases de Datos Relacionales.- Es un conjunto de datos relacionados entre sí y agrupados en forma de tabla con una o más columnas, cada columna conteniendo un mismo tipo de datos.

Browser.- Interfaz de usuario utilizada para la presentación de información a través de páginas Web.

C

Código Fuente (Source Code).- El código fuente representa datos, números e instrucciones que se manejan a través de lenguajes de programación.

Comunicaciones.- Transferencia de información dentro de un sistema compuesto por una red de comunicaciones y todo el hardware y software intercomunicado.

Comercio Electrónico (e-commerce).- Es una forma de hacer negocios a través de Internet: compra-venta de productos, información y servicios.

Convivencialidad.- Interacción hombre – máquina.

CRM (Customer Relationship Management).- Es una solución empresarial enfocada hacia el cliente, tratando de coordinar a las personas, a los procesos y a la tecnología

D

Destinatario.- Receptor de información.

Data warehouse.- Sistema almacén de datos que reúne la información generada por los distintos departamentos de una organización. Pretende conseguir que cualquier departamento pueda acceder a información de cualquiera de los otros mediante un único medio, así como obligar a que los mismos términos tengan el mismo significado para todos. Es un almacén de datos históricos, utilizado por una herramienta OLAP para procesar información, elaborar informes y vistas

Data marts.- Son almacenes de datos especializados por área, que reciben los datos desde el almacenamiento centralizado.

E

EAM (Enterprise Asset Management).- Las aplicaciones EAM, son sistemas empresariales que tienen como objetivo lograr la máxima disponibilidad de recursos informáticos.

Empresa.- Sociedad de carácter lucrativo, comercial, industrial y otros que utiliza factores de producción para prestar los servicios a la sociedad.

ERP (Enterprise Resource Planning).- Sistema administrativo que integra todas las áreas de una empresa (contabilidad, compras, o inventarios), mediante procesos transparentes y en tiempo real en bases de datos relacionales y centralizadas.

Estándares.- Conjunto de reglas o normas que forman un modelo o patrón.

Extranet.- Subconjunto limitado de equipos o usuarios en una red pública, normalmente Internet, que puede tener acceso a la red interna de una organización. Por ejemplo, los equipos o usuarios pueden pertenecer a una organización asociada.

F

Framework.- Es una estructura de soporte definida en la cual otro proyecto de software puede ser organizado y desarrollado. Típicamente, un framework puede incluir soporte de programas, librerías y un lenguaje de scripting entre aplicaciones para ayudar a desarrollar y unir los diferentes componentes de un proyecto.

FTP. - Miembro del conjunto de protocolos TCP/IP que se utiliza para copiar archivos entre dos equipos en Internet. Ambos equipos deben admitir sus funciones FTP correspondientes: uno debe ser cliente FTP y el otro servidor FTP.

G

Globalización.- Es el proceso mediante el cuál distintos países del mundo unifican mercados, sociedades y culturas, por medio de una serie de transformaciones sociales, económicas y políticas que les dan un carácter global.

H

Hardware.- Es la parte física del computador esto es, circuitos, dispositivos periféricos, elementos mecánicos y electrónicos, que actuando conjuntamente bajo la dirección del Software realizan el tratamiento y almacenamiento de la información.

Hosting.- Servicio para alojamiento de páginas Web.

HTTP.- Protocolo utilizado para transferir información en el World Wide Web. Una dirección HTTP (dirección URL) tiene el siguiente formato:
<http://www.microsoft.com>.

I

Internet.- Es un conjunto de redes de computadoras interconectadas, que se comunican entre sí para acceder información, utilizando protocolos y estándares de conexión.

Interacción.- Acción que se ejerce recíprocamente entre dos o más objetos, agentes, funciones.

Interfaz.- Consiste en la interacción de los componentes entre un ordenador (hardware –software) y un sistema de información.

Intranet.- Red de una organización que utiliza tecnologías y protocolos de Internet, pero que sólo está disponible para determinadas personas, por ejemplo para los empleados de una compañía.

L

Lenguajes de Cuarta Generación.- Lenguaje de programación para crear programas que pueden comprenderse y modificarse con facilidad por otros programadores.

LAN.- Redes de área Local.

M

Mercado.- Encuentro de las ofertas y demandas individuales que determinan el precio de un bien o servicio.

Mercadotecnia.- Conjunto de técnicas que se aplican para obtener un mejor desarrollo comercial (venta de productos).

Metadatos.- Identifica un propio lenguaje para la organización. Define un lenguaje común usado dentro de las organizaciones para que las personas, sistemas y programas se puedan comunicar de forma precisa.

Multimedia.- Es una combinación entrelazada de elementos tales como: texto, imágenes, animación, audio y vídeo.

N

Nodo.-Punto central.

NNTP.- Miembro del conjunto de protocolos TCP/IP utilizado para distribuir mensajes de noticias de la red a servidores y clientes NNTP (lectores de noticias) en Internet. NNTP se ha diseñado para que los nuevos artículos se almacenen en un servidor en una base de datos central, lo que permite que el usuario seleccione elementos específicos para leer.

O

Organigrama.- Cuadro que expresa gráficamente la organización de una identidad determinada.

Organización.- Organismo social estructurado con el objetivo de producir bienes o servicios para la sociedad.

Outsourcing.- Consiste en la contratación externa de recursos requeridos por una organización.

P

Palm.- Dispositivo de mano utilizado para el manejo de datos, información y comunicaciones.

Paradigma.- Conjunto de formas que sirven de modelo en los diversos tipos de reflexión.

PDA (Asistente Personal Digital).- Programa que se encarga de atender a un usuario concreto en tareas como búsquedas de información o selecciones atendiendo a criterios personales del mismo. Suele tener tecnología de IA (Inteligencia Artificial).

Programas.- es el conjunto de sentencias, instrucciones y mensajes, con un orden y secuencia lógica dentro de un lenguaje de programación destinado a resolver un problema con la ayuda del computador.

Protocolo.- Conjunto de normas y convenciones para enviar información a través de una red. Estas normas rigen el contenido, el formato, la temporización, la secuencia y el control de errores de los mensajes intercambiados entre los dispositivos de la red.

R

RFC (Request For Comments).- Conjunto de archivos de carácter técnico donde se describen los estándares o recomendaciones de cualquier cosa. Entre otros los de la propia Internet.

RPC.- Protocolo utilizado para la transferencia de mensajes. Permite a una aplicación distribuida llamar a servicios disponibles en distintos equipos de una red.

S

Scripts.- Programas que ejecutan una secuencia de comandos.

Semántica.- Relación con el significado de las palabras.

Servicios.- Organización y personal para satisfacer necesidades del público o de alguna entidad.

Simétrico.-Proporción adecuada de las partes que conforman un todo.

Sinergia.- El término sinergia, muy utilizado en medicina, representa el efecto adicional que dos órganos producen al trabajar asociados. Este fenómeno permite que haya la mayor unión de fuerzas en la solución de cada problema. Por lo tanto, la sinergia es la suma de energías individuales que se multiplica progresivamente, reflejándose sobre la totalidad del grupo.

Sitio.- Carpeta de un servidor Web.

Software.- Conjunto de programas procesados, eventualmente documentación, relativos al funcionamiento de un conjunto de tratamiento de información.

T

Tecnologías.- Conjunto de los conocimientos técnicos y científicos aplicados a la industria.

Tecnologías de la Información.- Descripción de los nuevos recursos para el procesamiento y distribución de la información, resultantes de los adelantos técnicos en el campo de la Informática y de las comunicaciones.

Telecomunicaciones.- Tipo de comunicación entre una estación transmisora y otra receptora a gran distancia.

Teletrabajo.- Consiste en el desempeño de la actividad profesional sin la presencia física del trabajador en la empresa. La actividad profesional en el teletrabajo, implica el uso frecuente de métodos de procesamiento electrónico de información, y el uso permanente de algún medio de telecomunicación para el contacto entre el teletrabajador y la empresa.

Telemarketing.- El telemarketing es una estrategia de marketing directo que busca a través del uso de instrumentos de comunicación (especialmente el teléfono) llegar de forma personal a los diversos usuarios ofreciendo productos o servicios, tratando al mismo tiempo de ahorrar costos de comercialización y mejorar la efectividad en la introducción de productos para la venta.

TELNET.- Protocolo que permite a un usuario de Internet iniciar la sesión y especificar comandos en un equipo remoto vinculado a Internet, como si estuviera utilizando un Terminal de texto directamente conectado a ese equipo. Telnet forma parte del conjunto de protocolos TCP/IP.

Trabajador.- Persona que ejerce un oficio o profesión.

TCP / IP.- Conjunto de protocolos de red utilizados en Internet que permiten la comunicación entre redes interconectadas formadas por equipos con distintas arquitecturas de hardware y sistemas operativos. TCP/IP incluye estándares para la comunicación entre equipos y convenciones para conectar redes y enrutar las transmisiones de paquetes.

U

Utilitarios.- Son programas enfocados a la utilización de comandos simples que permiten desarrollar trabajos de oficina: procesadores de texto, hojas de cálculo, gestores de datos, utilitarios gráficos.

W

WAN.- Redes de área geográfica extensa.

WebMail.- Es una aplicación de correo electrónico cliente que se ejecuta a través de un navegador Web.

World Wide Web Consortium (W3C). - Es un consorcio de industrias internacionales formado con el objetivo de desarrollar protocolos comunes para la evolución de Internet. Cuenta con el apoyo de DARPA (EEUU), y la comisión europea (IEEE)

WWW.- Sistema para navegar en Internet mediante hipervínculos. Cuando se utiliza un explorador Web, el Web aparece como una colección de texto, imágenes, sonidos y películas digitales.

Nombre de archivo: glosario terminos.doc
Directorio: F:\mi disco\final tesis
Plantilla: C:\Documents and Settings\admfica\Datos de
programa\Microsoft\Plantillas\Normal.dot
Título: GLOSARIO DE TERMINOS
Asunto:
Autor: ADMFICA
Palabras clave:
Comentarios:
Fecha de creación: 20/11/2005 18:54:00
Cambio número: 1
Guardado el: 20/11/2005 18:54:00
Guardado por: ADMFICA
Tiempo de edición: 0 minutos
Impreso el: 14/12/2005 11:14:00
Última impresión completa
Número de páginas: 11
Número de palabras: 1.678 (aprox.)
Número de caracteres: 9.233 (aprox.)