

Chat

Definición

El término chat es un anglicismo que significa charla. Es uno de los métodos de comunicación digital surgida con las nuevas tecnologías. Consiste en la conversación simultánea entre dos o más personas conectadas a la red.

Los mensajes escritos se publican instantáneamente en la pantalla del ordenador. El receptor tiene acceso a ellos sin ningún tipo de retardo y puede contestarlos de igual manera.

Los chats pueden ser públicos o privados. En los chats públicos todos los usuarios conectados a él pueden participar en la conversación. En un chat privado sólo los participantes invitados expresamente pueden hablar.

Historia

Cada día, la gente de todo el mundo utilizan la sala de chat. Las salas de chat han evolucionado a partir de la materia de los genios informáticos a una plataforma fácil de usar para las personas de todas las edades. Los usos de las salas de chat se extienden desde el juego y la conversación simple para aplicaciones utilizados en la educación, los negocios, la medicina y la atención al cliente. Clubs, organizaciones y grupos de apoyo utilizan las salas de chat privadas para reuniones, funciones y Ayuda detallada Ayuda aquellos con poca o ninguna experiencia en el uso de estos programas con facilidad.

MUD servidor

En 1978, un estudiante de Inglés de la Universidad de Essex llamado Roy Trubshaw creado un programa informático que permite a la gente a unirse en un juego de fantasía de su ordenador personal. El programa se llamaba MUD, o Multi-User Dungeon, en el sistema de tributo juego de dados basado conocido como Dungeons and Dragons. Primero Trubshaw MUD extendió lentamente fuera de su red de amigos y conocidos, inspirando a otros a crear sus propias versiones del programa. En 1994, había más de 400 MUD en Internet, y sus argumentos difundidos por el juego a la MUD conversación general formada por grupos y asociaciones para discutir intereses comunes. MUD han sido relegados en gran parte a los que eran expertos en informática, y sirvió como la primera sala de chat.

Chat en IRC

En agosto de 1988, Jarkko Oikarinen creó Internet Relay Chat (IRC), mientras trabajaba para la Universidad de Oulu en Finlandia. El diseño original ha sido diseñado para soportar las funciones del tablón de anuncios que permitió a la gente para discutir software, noticias, y otros problemas en la línea. La plataforma de la sala de chat original, caracterizado por un único servidor y una red. Los usuarios disfrutaron de los aspectos sociales de la charla y se utilizan para el intercambio de información. Durante el intento de golpe de estado soviético en 1991, gran parte del mundo

buscaban ansiosamente información de la URSS, que fueron prohibidos en los medios de comunicación para informar. Relaciones de chat IRC se ha convertido en la única fuente de noticias para salir del país, la difusión de la palabra en el IRC. Desde entonces, el IRC ha crecido hasta varios miles de redes. Las personas pueden inscribirse en línea con un IRC nombre de usuario que les permite visitar una serie de salas de chat en una variedad de temas.

Java Chat en

En 1991, los ingenieros del sol comenzaron a trabajar en un lenguaje de programación para Internet. El equipo, dirigido por James Gosling, ha producido su primera lengua terminó llama "Oak" un año más tarde. Para 1995, la versión de la lengua ha sido renombrado como Java y ha sido capaz de permitir que las aplicaciones gráficas y dinámicas que se ejecutan en Internet. Una miríada de sitios web lanzó Java en ese año, y sus múltiples usos, la sala de chat Java antes de que se crearon. Charla de Java era la única que podía ser embebido en una página web, lo que permite que la gente participe en una sala de chat desde su navegador de Internet. Tecnología Java ha seguido creciendo con el uso de más de 550 millones de computadoras en el 2003 el chat Java está disponible en centenares de miles de sitios web y es utilizado para una variedad de propósitos de uso recreativo y el personal de servicio al cliente de chat habitación en páginas web de empresas.

Mensajería instantánea Chat Rooms

Como las salas de chat Java han ido creciendo en popularidad, salones de chat disponibles a través de servicios de mensajería instantánea han comenzado a desarrollarse también. En 1995, los empleados de AOL han tenido el uso de una lista de amigos para hablar con otros empleados en su intranet. AOL Instant Messenger (AIM) fue puesto en libertad a los suscriptores de AOL en 1997 como una forma de comunicarse con otros usuarios de AOL. Versión 2.0 lanzada en 2001 ha permitido a los suscriptores de AOL no usar messenger y también incluyó el uso de salas de chat privadas que los usuarios pueden invitar a otros para asistir. Yahoo! lanzó su propia mensajería instantánea en 1998, y desde su creación, los usuarios de Yahoo! Mensajero podría acceder a las salas de chat en una variedad de temas para los usuarios de Yahoo!, así como las salas de chat privadas. Mientras que todavía ofrece acceso a grupo Yahoo! Messenger Yahoo! charla, la posibilidad de crear salas de chat privadas ha sido retirado en 2007.

Chat de voz

La nueva ola de utilidad combina videoconferencia con sala de chat sala de chat. Conocido como el chat de voz, estos programas permiten a los usuarios chatear, mostrar una presentación o aplicación común, e incluso escuchar las voces de los demás. Microsoft NetMeeting fue el primer programa de chat de voz en libertad. Su primer debut fue en 1997, cuando fue lanzado con Internet Explorer 4 Otra utilidad llamada Paltalk Chat de voz fue lanzado en 1998 por una empresa de Nueva York conocido como AVM. Paltalk se ha lanzado en varias versiones y ha crecido desde entonces a presumir más de cuatro millones de usuarios.

Características

Chat en línea es cualquier tipo de comunicación a través de Internet, que permite que los participantes, en tiempo real, enviar o recibir mensajes basados en texto.

En general, la mayoría de los programas de chat tienen las siguientes características:

Mensajes instantáneos – El chat permiten enviar y recibir notas con un participante que este en línea

Salón de Chat – El chat Crear una sala de chat con sus amigos o compañeros de trabajo

Enlaces Web – El chat permite compartir enlaces de sitios web y noticias

Video – El chat permite visualizar videos para chatear cara a cara con otras personas

Imágenes – El chat permite compartir imágenes almacenadas en el ordenador

Audio – El chat permite compartir sonidos

Archivos – El chat permite enviar o recibir archivos con los participantes

Discusión – EL chat se puede utilizar en lugar del teléfono para hablar con los conocidos

Capacidades móviles – Muchos tipos de chat permiten enviar mensajes instantáneos desde dispositivos móviles como el teléfono celular

Chats basados en la web o Salas de Chat

Las salas de chat no son simples chats que se ejecutan en paginas HTML. Los salones de chat se actualizan automáticamente para mostrar los mensajes que fueron enviados desde la actualización anterior. El equipo que utilizan los participantes necesita tener instalado Java o Flash para que la salas de chat pueda ser visualizadas y actualizadas.

La sala de chat está alojada en un servidor web, los usuarios se conectan al servidor por medio de un sitio web. Los participantes del chat deberán ingresar un nombre identificativo que no necesariamente es su nombre real y seleccionar el tipo de sala de chat al que desean ingresar. Existen diferentes salones como Romance, Internet, Juegos, etc.

Todos los participantes del un salón de chat reciben las actualizaciones desde el servidor, y pueden ver lo que el resto de participantes ha escrito o publicado en el chat. Esto permite a los usuarios interactuar entre sí sin necesidad realizar una conexión directa con una persona desconocida. Si se produce un error en el servidor, la sala de chat no estará disponible hasta que se resuelva el error.

Chat dedicados y mensajería instantánea

Los programas de mensajería instantánea y clientes de chat dedicados trabajan de una manera similar a las salas de chat, la diferencia es que requieren de una aplicación de software instalado en el equipo de los participantes.

Los miembros de este tipo de chat, deben crear una cuenta e invitar a sus amigos o conocidos. Para poder realizar una conversación todos los participantes deben tener instalada una aplicación de chat como Microsoft Messenger, Microsoft Yahoo!, etc.

Cada mensaje que se envía viaja primero al servidor y desde allí se envía a la computadora del destinatario que corresponda. El servidor actúa más como un agente de enrutamiento, gran parte de la funcionalidad de la charla se encuentra en el software instalado en equipos de los participantes. Si un error se encuentra en el servidor central, los usuarios son desconectados del chat y algunos mensajes pueden no ser recibidos o enviados.

Lenguaje en los chats

Internet ha supuesto una evolución del lenguaje en todas sus facetas. Los nuevos términos son habituales también dentro del chat. El verbo chatear es uno de los más usados aunque no está reconocido por la Real Academia Española todavía.

Dentro de este nuevo sistema de comunicación el lenguaje ha sufrido más cambios que en ningún otro. Es habitual acortar las palabras, suprimir ciertas vocales o cambiar algunas letras por otras.

Las faltas de ortografía y la ausencia de tildes son errores cotidianos chateando. Esta manera de escribir se da sobre todo en los usuarios más jóvenes. Esto supone una merma evidente en la calidad del lenguaje. Se utilizan emoticonos o smileys para expresar sentimientos.

Glosario de términos usados en un IRC

Owner: en algunas redes o servidores suelen tener un ~ antes del nick. Se les denomina dueños del canal y tienen el poder de dar los rangos automáticamente.

Bot: (robot). Es un cliente conectado a un servidor que responde automáticamente a órdenes o a ciertas acciones, por lo regular no hay un humano detrás de ese cliente.

IRCop: (IRC Operator). Persona encargada de gestionar y mantener la red.

Operador: es un usuario con privilegios de administrador en un canal en específico. Suele tener una @ antes del nick.

Half-Op o medio operador: Son usuarios con privilegios para administrar un canal, pero menos que los operadores. Sólo existen en algunas redes y tienen un % como símbolo antes del nick.

Helper: Persona que sirve de ayudar a los demás con comandos, generalmente personas nuevas en IRC.

Reglas de conducta en un Chat

Las salas de chat tienen reglas estrictas que los usuarios deben seguir con el fin de mantener la integridad y la seguridad de todos los participantes. En general, los usuarios deben tratar a los demás con respeto y participar en una charla utilizando el sentido común.

Si requieres utilizar un nombre de usuario y avatar. Elige un nombre e imagen apropiados, algo que no sea ofensivo ni obsceno.

No es apropiado entrar en un chat con insultos, maltrato o acoso a los demás participantes. Recuerda que escribir en mayúsculas equivale a gritar cuando estas escribiendo ya sea en un chat o en un email. Muchas salas de chat no permiten utilizar lenguaje ofensivo o promover odio y violencia.

No es permitido insinuaciones sexuales, pornografía, drogas ilegales, insultos étnicos o religiosos, ni amenazas hacia los usuarios del chat.

No compartir información personal con desconocidos. Información personal como el número identificación, número de tarjetas de crédito, nombre, dirección, número de teléfono, número de licencia de conducir, contraseñas, etc. Esta información se puede utilizar fácilmente para fines ilegales o perjudiciales.

El uso de Spam es prohibido en un chat. Spam incluye el envío de publicidad o material irrelevante no solicitado.

Dentro de una sala de chat puede haber un moderador que supervisa el contenido de la conversación con el fin de evitar el abuso. Los moderadores pueden cerrar una conversación si el contenido se considera inaceptable. Los moderadores han causado cierta controversia ya que muchas personas consideran los consideran como una violación de su privacidad.

Violar las reglas del uso del chat puede significar ser expulsado de la sala de chat e incluso la cancelación de tu cuenta.

Chat IRC

Puede que hoy en día no sea tan popular y mucha gente y no sepa muy bien como funciona, pero IRC tuvo su momento de gloria, y se sigue usando actualmente. Si no sabes muy bien como funciona, este artículo dará un poco de luz sobre el tema. Lo primero es saber que es IRC. El programa Internet Relay Chat es uno de los servicios de chat más populares que existe en la red. Este servicio consiste en varios servidores que están conectados a la red. Cualquier persona en el mundo puede conectarse a uno de estos servidores y chatear con otros usuarios que están conectados a Internet.

El cliente IRC más popular es sin duda mIRC, y es gratuito para descargar, aunque a los treinta días de usarlo empezará a salir una ventana sugiriendo que compres el programa. Aun así, se puede seguir usando sin problemas. Lo podemos conseguir en <http://www.mirc.com> y este será el primer paso para empezar a chatear en tiempo real. Una vez que lo hayamos instalado, nos pedirá rellenar algunos datos para comenzar.

Lo primero que pide es nuestro nombre, donde podemos poner cualquiera que se nos ocurra (no hace falta poner el verdadero nombre). Lo siguiente que nos pide es la dirección de correo. De nuevo, no hace falta poner uno real o que utilicemos habitualmente. El siguiente parámetro es

nuestro nick o alias que vamos a usar para chatear. Aquí podremos poner el que queramos. También podemos especificar nicks alternativos en caso de que el nuestro se encuentre ocupado.

Después de esto se necesita especificar la red a la que te vas a conectar. Si hacemos clic en el apartado "Servers" podemos configurar los apartados "IRC Network" y "IRC Server" con el parámetro "IRCHighway". Hay algunas cosas más que se pueden rellenar, pero la verdad es que no hace falta. Con la configuración que hemos comentado ya será suficiente para empezar a usar el programa. Si nuestro nick está ocupado, el programa nos lo dirá y tendremos que elegir otro.

Una vez que tengas un nick registrado, todavía quedan cosas que hacer ya que sin canales no podemos hacer nada. Los canales son como las habitaciones de una red IRC. Imagina si miles de personas se conectaran al mismo tiempo y todos vieran el texto de los demás. Sería realmente caótico. Por tanto, tenemos que buscar una habitación. IRC funciona ejecutando comandos, y para ver los canales que tenemos podemos teclear los siguiente /list.

Después de ejecutar el comando, debería aparecer una ventana con información. Podemos teclear también el comando /list help para más información y ayuda. Para unirnos a un canal, hacemos doble clic en el que hayamos elegido. Después de unirnos a un canal, se debería siempre leer el tema que podemos leer en la segunda línea después de habernos unido al canal. Si no se siguen las normas del canal, nos pueden penalizar y echarnos de el, por lo que hay que tener cuidado.

Los nombres o nicks que se ven a la derecha de la ventana son los usuarios que están actualmente en el canal. Si ya has usado este programa, habrás notado que algunos de ellos llevan etiquetas con símbolos. Estos símbolos identifican a los usuarios. Por ejemplo, "!" es el administrador del canal y ;@ es un operador. La diferencia es básicamente el acceso que se tiene al canal.

Comandos básicos

Si bien existe una gran cantidad de comandos que hacen de mIRC una herramienta potente, sólo los usuarios más avezados o los operadores los emplean en profundidad. El usuario novel, o quien desea realizar sus primeros pasos en el IRC sólo necesita unos comandos básicos que reproducimos a continuación. El resto puede consultarse, una vez que el usuario se haya adentrado en el tema y vaya tomando experiencia, en el "Help" del programa.

/JOIN #canal: entrar (o crear) al canal.

/PART #canal (o LEAVE #canal): dejar el canal.

/LIST: lista los canales disponibles.

/MSG nickname mensaje: envía un mensaje privado a otro usuario
sin abrir una ventana aparte.

/QUERY nickname mensaje: abre una ventana aparte para enviar un
mensaje privado.

/WHOIS nickname: muestra información acerca de un usuario.

/AWAY mensaje: deja un mensaje cuando el usuario se retira

temporariamente.

/TOPIC #canal nuevotopico: cambia el tópico del canal.

/INVITE nickname #canal: invita a otro usuario a un canal.

/IGNORE nickname: ignorar a un usuario molesto.

Uso IRC

Crear un usuario

Ingresar a una red IRC

Ingresar a un canal

Fuente:

<http://www.cavsi.com/preguntasrespuestas>