

Google Docs

Google Docs y Hojas de cálculo

Desarrollador

Writely Team, Google Inc.

<http://docs.google.com/>

Información general

Género	procesador de texto, hojas de cálculo, presentaciones online, almacenamiento online
Sistema operativo	cualquiera con navegador web
Licencia	?
Idiomas	multilingüe (48)
En español	?

Google Docs y Hojas de cálculo, oficialmente **Google Docs & Spreadsheets** es un programa gratuito basado en Web para crear documentos en línea con la posibilidad de colaborar en grupo. Incluye un Procesador de textos, una Hoja de cálculo, Programa de presentación básico y un editor de formularios destinados a encuestas. Google Docs junto con GMail, Google Calendar y Google Talk; el 7 de julio de 2009, dejaron su calidad de Beta y pasaron a ser productos terminados. A partir de enero del 2010, Google ha empezado a aceptar cualquier archivo en Google Docs, entrando al negocio del almacenamiento online con un máximo de 1 GB (con expansiones por costos adicionales) y preparando el camino para Google Chrome OS^[1]

Características

Se puede crear documentos de texto, hojas de cálculo, presentaciones y bases de datos desde la misma aplicación o importarlos utilizando su interfaz web o enviándolos utilizando el correo electrónico, además de subir cualquier tipo de archivo. Los archivos se almacenan en los servidores de Google. Los archivos almacenados pueden ser exportados en diversos formatos estándar o ser enviados por correo electrónico.

Durante la edición de los documentos, éstos se guardan automáticamente para evitar pérdida de información.

Otra característica importante es la posibilidad de colaboración de grupos de trabajo, además de poder compartirlos con múltiples usuarios al mismo tiempo.

Este sitio se originó una vez comprado el editor en línea Writely^[2] por parte de Google.

Acceso móvil

Google Docs permite que los usuarios de telefonía móvil puedan navegar por sus documentos de Google Docs. Los usuarios pueden ver y desde hace muy poco pueden editar los documentos.

Existe una versión de Google Docs para el iPhone que incluye la funcionalidad para la visualización y edición de presentaciones, junto con una interfaz diseñada específicamente para este dispositivo.

Limitaciones

Existen ciertos límites al manejar documentos por cada cuenta. Los documentos de texto pueden tener hasta 500 KB más 2 MB para imágenes incrustadas. Cada hoja de cálculo puede tener hasta 10.000 filas, 256 columnas, 100.000 celdas y 40 hojas. Sólo pueden abrirse hasta 11 hojas al mismo tiempo. Sólo pueden importarse presentaciones de hasta 10 MB. Google Docs es actualmente soportado por Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer, Opera

y Safari.

Seguridad

El acceso seguro vía SSL no está habilitado por defecto, pero existe la opción de acceder por HTTPS a Google Docs y trabajar de forma segura.

La privacidad de documentos sensibles puede ser comprometida por el hecho de que mucha gente está autenticada en sus cuentas de Google de forma casi permanente (las cuentas Google se utilizan para la gran variedad de servicios ofrecidos por Google como correo electrónico, calendario, etc.). A pesar de que este login unificado tiene claras ventajas, representa un potencial riesgo para la seguridad mientras el acceso a Google Docs no requiera comprobación de contraseña.

Historia

Google Docs se originó de dos productos separados, *Writely* y *Google Spreadsheets*. *Writely* era un procesador de texto individual en red creado por la compañía de software *Upstartle*, el cual fue lanzado en agosto de 2005. Sus características originales incluían un sitio para la edición de textos en colaboración, además de controles para su acceso. Los menús, atajos en el teclado y cuadros de diálogo eran presentados de una manera muy similar a la que los usuarios suelen esperar en un procesador de texto tradicional, como *OpenOffice.org* o *Microsoft Office*.

En el momento de la adquisición, *Upstartle* tenía 4 empleados. *Writely* cerró los registros a sus servicios hasta que estuviese completo el movimiento a los servidores de *Google*. En agosto de 2006 *Writely* envió invitaciones de cuentas a todos aquellos que hubieron requerido ser ubicados en una lista de espera y luego se volvió disponible al público el 23 de agosto. *Writely* continuó manteniendo su propio sistema de usuarios hasta el 19 de septiembre de 2006 cuando fue integrado con *Google Accounts*.

Writely se ejecutaba originalmente sobre tecnología Microsoft ASP.NET, la cual usa Microsoft Windows. Desde julio de 2006, los servidores de *Writely* funcionan bajo el sistema operativo Linux.

Mientras tanto, Google desarrolló *Google Spreadsheets* introduciendo muchas de las bondades encontradas hoy en Google Docs. Google anunció Spreadsheets el 6 de junio de 2006 e inicialmente lo puso a disposición sólo de una cantidad limitada de usuarios, según orden de llegada. El test limitado fue reemplazado después con una versión beta disponible para todos los titulares de una cuenta de Google.

- En febrero de 2007 Google Docs fue liberado para todos los usuarios de Google Apps.
- En junio del mismo año Google cambió la página principal para incluir carpetas en vez de etiquetas organizadas en una barra lateral.
- El 17 de septiembre del 2007 Google lanzó su programa de presentación para Google Docs.
- A partir de enero del 2010, Google ha empezado a aceptar cualquier archivo subido en Google Docs^[1].

Véase también

- Zoho
- Computación en nube

Enlaces externos

- Google Docs & Spreadsheets ^[3]
- Curso de Google Docs ^[4]

Referencias

[1] Ya es posible subir cualquier tipo de archivo a Google Docs: El Tiempo (Colombia) (http://www.eltiempo.com/enter/internet/ya-es-posible-subir-cualquier-tipo-de-archivo-a-google-docs_6943247-1)

[2] <http://writely.com>

[3] <http://docs.google.com>

[4] http://www.aulaic.es/googledocs/t_1_1.htm

Fuentes y contribuyentes del artículo

Google Docs *Fuente:* <http://es.wikipedia.org/w/index.php?oldid=35556800> *Contribuyentes:* Iunbasti, Amitie 10g, Asss27, Cinabrium, CommonsDelinker, Diegusjaimes, Elwikipedista, Emijrp, Farisori, GermanX, HECTOR ARTURO AZUZ SANCHEZ, Hameryko, Javi pk, Joseaperez, Josell2, Kikespn, LF.Chile, Locos epraix, Luismac12, Matdroses, Montgomery, NirvallicA Juan, Ricardo 6666, Shekatsu8er, Superzerocool, Vic201401, Wheelybrook, Xairu, 48 ediciones anónimas

Licencia

Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0 Unported
<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/>
