

## El Día a Día del Administrador de Sistemas: RoundCube

## EL SUSTITUTO

Charly tiene un servidor de correo web sólo para su familia y amigos. La semana pasada le dió el cambio a SquirrelMail por un programa Web

## 2.0. POR CHARLY KÜHNAST

Desde hace varios años, mi fiel servidor ha mantenido las cuentas de correo de mi familia y de algunos amigos. Algunos de ellos tuvieron problemas con clientes como Thunderbird y simplemente utilizaban un correo web para manejar su correspondencia. En su momento, elegí SquirrelMail [1] para esto, principalmente por su facilidad de uso. Tras todos estos años, aún es difícil de superarlo: la interfaz de usuario es simple y el equipo del Proyecto SquirrelMail lo ha reducido a lo esencial.

Sin embargo, mis usuarios, que en los últimos años se han vuelto cada vez más exigentes, estaban viviendo con una serie de inconvenientes, incluyendo temas recurrentes de seguridad, especialmente en los últimos tiempos. Afortunadamente, SquirrelMail no es el único correo web en el planeta, y la pasada semana, RoundCube [2] finalmente lo sustituyó.

Aunque el número de versión sea bastante bajo, 0.2.2, lo que podría hacerle pensar lo contrario, RoundCube resulta ser sin embargo una aplicación madura y estable, que lleva a sus espaldas muchos años de desarrollo.

Un instalador basado en web, que le avisa de dependencias no resueltas, facilita el proceso de instalación. RoundCube necesita una base de datos; el instalador acepta MySQL, Post-

greSQL y SQLite, y viene con scripts que crean las estructuras de datos requeridas.

En otro paso de la configuración hay que introducir los datos de transporte de correo, incluyendo el servidor SMTP, el servidor IMAP, el dominio por defecto y el lugar. Tras hacer esto, el instalador crea dos ficheros de configuración: uno para los parámetros de la base de datos y otro para la configuración propia del correo web. Tras mover ambos a la ruta de acceso web, RoundCube queda listo para liarla.

## Es Agradable Tenerlo

La interfaz de usuario es agradable, con el apoyo del soporte de AJAX, y es muy intuitiva (ver Figura 1). La propiedad de cargar elementos incrustados en el email está deshabilitada por defecto por razones de seguridad. Varias identidades SMTP pueden ser configuradas por el usuario – no es que alguien necesite esto en mi servidor, pero es bueno tenerlo.

Además, RoundCube busca en la agenda la dirección mientras aún la está tecleando, lo que al menos ahorra tecleos y el inevitable error ocasional. Si le echa un vistazo a la libreta de direcciones, puede ver algunas mejoras para versiones futuras. Por ejemplo, la función de importar y exportar direcciones sólo soporta el formato vCard y

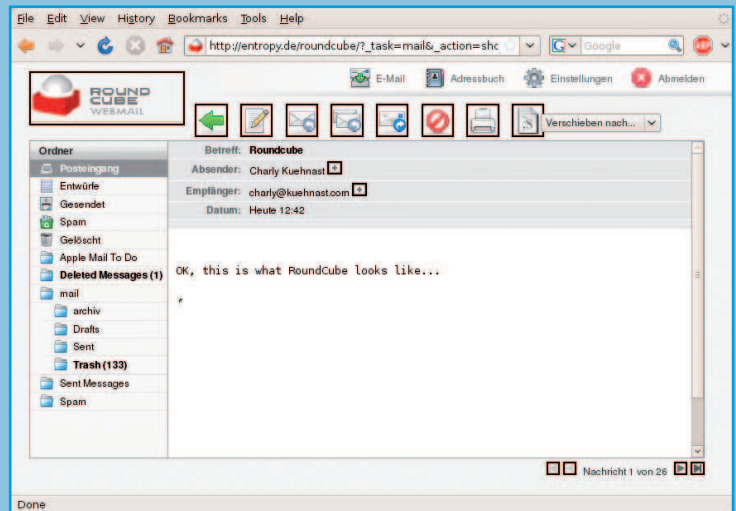


Figura 1: Gracias a AJAX, la interfaz de RoundCube se parece a un cliente de correo.

no puede agregar contactos para crear grupos.

Por otro lado, el manejo de ficheros adjuntos es simple; RoundCube sólo tiene un corrector ortográfico. Si aún tiene problemas, los foros de soporte y la wiki con documentación están disponibles en [3].

Está por ver si mis co-usuarios se quedan tan impresionados como yo, o si querrán volver a SquirrelMail – por muy espartano que sea.

## RECURSOS

- [1] SquirrelMail: <http://squirrelmail.org>
- [2] RoundCube: <http://www.roundcube.net>
- [3] Wiki de RoundCube: <http://trac.roundcube.net/wiki>

## SYSADMIN

**Opsi** .....66  
Métodos de distribución de software de Linux pueden mantener su PC Windows actualizado.

## EL AUTOR

Charly Kühnast es Gerente de Sistemas Unix en el centro de datos de Moers, Alemania, cerca del conocido Rhin. Entre sus



labores se incluye la seguridad del cortafuegos, la disponibilidad y cuidado de la DMZ (zona desmilitarizada).