



Bisoños Usuarios de GNU/Linux de Mallorca y Alrededores | Bergantells Usuaris de GNU/Linux de Mallorca i Afegitons

Servidores privados virtuales en Linux (5385 lectures)

Per Carlos Cortes Cortes, <u>carcoco</u> (http://bulma.net/~carcoco/) Creado el 22/11/2001 23:55 modificado el 22/11/2001 23:55

La idea es ejecutar **servidores Linux virtuales** en un mismo PC, de forma que compartan el Hardware, pero que a nivel de software sean totalmente **independientes** entre sí, con la consiguiente mejora de **Seguridad**

Es un sencillo parche para el **kernel** y un par de programas que nos permiten controlarlo todo: De forma que cada servidor virtual esta aislado del resto en 4 areas:

- Sistemas de Archivos
- Procesos
- Red
- Privilegios Super Usuario

Resumiendo: podemos tener en el mismo ordenador varios servidores, de forma que cada uno se comporte como si fuera el único que presta el servicio en ese ordenador. Entre las multiples ventajas que tenemos, la principal, sin lugar a dudas, es el impresionante aumento de seguridad y control del sistema.

Virtual private servers and security contexts.

"Running independent Linux servers inside a single PC is now possible. They offer many advantages, including higher security, flexibility and cost reduction."

http://www.solucorp.qc.ca/miscprj/s_context.hc⁽¹⁾ http://www.solucorp.qc.ca/miscprj/s_context.hc?dp=0&prjstate=1&nodoc=0⁽²⁾

_-

Carlos Cortes(aka carcoco)

http://bulma.net/todos.phtml?id_autor=132 (3)

Lista de enlaces de este artículo:

- 1. http://www.solucorp.qc.ca/miscprj/s context.hc
- 2. http://www.solucorp.gc.ca/miscpri/s context.hc?dp=0&pristate=1&nodoc=0
- 3. http://bulma.net/todos.phtml?id autor=132

E-mail del autor: carcoco ARROBA gmail.com

Podrás encontrar este artículo e información adicional en: http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=1014