Subject: root in VE kann mit bel user in Host root werden Posted by micho on Wed, 09 May 2007 16:20:38 GMT

View Forum Message <> Reply to Message

sehe ich das richtig?

root in einer VE kann beliebige commandos auf owner root setzen und dann mit s-bit versehen. Sodann kann er das Kommando mit rootrechten als beliebiger benutzer in der Hostumgebung ausführen.

Kann man sich dagegen schützen.

Wenn nein, dürfe ja kein root einer VE irgendeinen accout auf dem Host haben.

Subject: Re: root in VE kann mit bel user in Host root werden Posted by curx on Mon, 14 May 2007 06:21:14 GMT

View Forum Message <> Reply to Message

Hi,

Den Zugriffsschutz auf Dateiebene von VE0 <- -> VE kannst Du mit chmod 0700 /var/lib/vz (debian) erhöhen,

somit hat der VE0 User keinen Zugriff auf das Filesystem der VE`s, egal was er als rootuser im VE-Filesystem anstellt ...

Aber wenn die user-id (uid) in der VE0 und VE übereinstimmen, dann ist es möglich, das der VE0 User Zugriffe auf VE Prozesse hat und diese auch verändern kann.

(siehe auch http://bugzilla.openvz.org/442 und http://bugzilla.openvz.org/511)