

D4Science Infrastructure - Task #7569

richiedi privilegi root su dev3.d4science.org

Mar 17, 2017 04:07 PM - Marco Palazzotti

Status:	Rejected	Start date:	Mar 17, 2017
Priority:	Normal	Due date:	
Assignee:	_InfraScience Systems Engineer	% Done:	100%
Category:	System Application	Estimated time:	0.00 hour
Target version:	Edison		
Infrastructure:	Development		
Description Buonasera, accedo con l'utente life al server dev3.d4science.org. Ho necessità di fare prove di carico su questa vm e necessito dei diritti di root e della possibilità di installare eventuali pacchetti mancanti. Grazie, Marco Palazzotti			

History

#1 - Mar 17, 2017 05:06 PM - Pasquale Pagano

- Tracker changed from Bug to Task
- Project changed from 2 to D4Science Infrastructure
- Category set to System Application
- Assignee set to Massimiliano Assante
- Target version changed from zz - tomcat optimization to Edison
- Infrastructure Development added

Non capisco perchè questo ticket è aperto di tipo bug. Cambio ticket e progetto perchè entrambi incorretti.

#2 - Mar 17, 2017 05:12 PM - Massimiliano Assante

- Status changed from New to In Progress

Marco, i diritti di root non te li possiamo dare. Se ci dai un elenco delle applicazioni che intendi installare vediamo cosa possiamo fare.

#3 - Mar 23, 2017 10:56 AM - Marco Palazzotti

Oltre i comandi dovrei avere anche le autorizzazioni per lanciarli anche in cron. La maggior parte sono comandi che accedono a device, code, file di log, etc.

Forse la soluzione potrebbe essere quella di crearmi un utente e metterlo nei sudoers. Come da vostra richiesta provo a fare una lista, che difficilmente potrà essere completa.

```
vmstat
sar
iostat
awk
rrdtool
gnuplot
mpstat
modprobe
modinfo
tuned
tuned-adm
e2freefrag
e2fsck
make2fs
mkfs
```

```
accesso ai cgroups
cgexec
lscpu
getconf
dmidecode
```

lspci
lsusb
lshal
ionice
accesso anche in scrittura alle code di scheduler (/sys/block/vda/queue)
strace
ltrace
valgrind
perf
chrt
nice
renice
perf-list
perf-stat
perf-top
perf-timechart
systemtap
tuned-utils
sysctl
pmap

mkswap
swapon
chrt
tune2fs
blockdev
qperf
ethtool
accesso in scrittura ai file di configurazione della rete
ipcs
powertop
virsh
ksmtuned
sysstat

Saluti,

Marco

#4 - Mar 23, 2017 11:30 AM - Pasquale Pagano

- Assignee changed from Massimiliano Assante to *_InfraScience Systems Engineer*

Your request is going to be analysed. You will get an answer shortly.

In any case and according to the policies we implement, you will not get special privileges and at the end of your analysis you will have to report back feedback to the system administrators.

#5 - Apr 11, 2017 07:33 PM - Andrea Dell'Amico

- Status changed from *In Progress* to *Rejected*

- % Done changed from 0 to 100

The stress tests will be executed on an ENG internally hosted VM.