

⚡ GARRlab 
"L'Esperienza e il Futuro"

Automazione e Auditing
URL-Shortener e Wazuh
SIEM in cloud [GARR]

"Giochiamo sul serio col SIEM?"

Enrico Ardizzoni
Università di Ferrara



WORK
SHOP
GARR
2020

**NET
MAKERS**



<https://www.menti.com/>

29 63 57





GARRlab : Automazione e Auditing



Luca Vanni - ICRANET <http://www.icranet.org/>

L'intervento illustra brevemente l'infrastruttura sistemistica del **GARRlab** e i servizi su di esso ospitati con focus sull'automazione via **Ansible** (<https://www.ansible.com/>) messa in campo per la gestione/manutenzione delle credenziali di accesso **SSH** e relativo accounting degli stessi.



WORK
SHOP
GARR
2020

NET
MAKERS



GARRlab : URL-Shortener e Wazuh

-  **Giuseppe De Marco** - Università della Calabria <https://www.unical.it/>
-  **Simone Bonetti** - Università di Bologna <https://www.unibo.it/>

Due esperienze compiute internamente alla comunità **GARRlab**, la prima riguarda il famoso **SIEM FLOSS Wazuh**, un rapido riassunto delle sue caratteristiche peculiari, le scelte, la configurazione e alcuni warnings relativi al pilota realizzato all'interno del gruppo **SIEM** di **GARRlab**. **URL-Shortener** è un progetto OpenSource (Apache 2) creato from scratch sotto forma di servizio web per offrire una utilità di riduzione degli URL.





GARRlab : giochiamo... 'sul serio'? **(aka: il SIEM in cloud[GARR])**



Damiano Verzulli - ICRANET <http://www.icranet.org/>

Fra i vari spunti nati all'interno del **GARRlab**, uno dei progetti più ambiziosi è quello di realizzare una piattaforma di analisi e raccolta di "eventi", che **GARR** potrebbe rendere disponibile all'interno del suo universo mediante la propria infrastruttura **CLOUD**. La vera sfida non è quella tecnologica. Temi come "**privacy**", "**sicurezza**" e, più in generale, "**compliance normativa**" rappresentano il vero ostacolo.





GARRlab Panel : Giochiamo sul serio col SIEM?

PALMIERI Francesco (Univ. Salerno e CINI): **Ritieni importante l'adozione di un SIEM anche per piccole organizzazioni? Un modello distribuito e in cloud è sostenibile?**

RUGGIERI Federico (GARR): **GARR ha promosso attivamente GARRlab. È ipotizzabile il SIEM (modello Verzulli) come servizio o è troppo ambizioso?**

CISTERNINO Antonio (Univ. Pisa e CRUI): **Un soluzione SIEM promossa dalla Comunità GARR può trovare spazio in CRUI?**

VERZULLI Damiano (Univ. Chieti e ICRANET): **... l'AGITATORE ... privacy, sicurezza e compliance normativa**





VIRTUAL COFFEE BREAK



GARRlab

<https://bbb.meet.garr.it/b/fed-kgd-dbw-fpn>