

De big brother à zabbix et nagios

Retour d'expériences de Johnny PINSON en
janvier 2021

De big brother à zabbix et nagios

- 01/2001 découverte de « big brother » chez « agarik »
- 2004 à 2010 découverte passive de « nagios »
- 2010 à 2015 premiers essais de monitoring avec « nagios »
- 2015 à 2019 mises en places de serveur « nagios » à l'Institut Langevin
- 2019 découverte de « hobbit » et « zabbix »

De big brother à zabbix et nagios

- utilisations chez « agarik »

ping

état des systèmes (ping, disque dur, services)

De big brother à zabbix et nagios

- 2004 à 2010

« nagios », utilisations possibles

débit, ping, services

De big brother à zabbix et nagios

- 2010 à 2015

mises en place de serveurs « nagios »

tests ping, disques, ressources

intégration d'autres tests (onduleurs, toners)

De big brother à zabbix et nagios

- 2015 - 2019

mises en place de nouveaux serveurs « nagios »

découvertes de liens possibles (auth LDAP ESPCI)

intégration de nouveaux tests (exécution de scripts avec Romain PIERRAT, extension des tests)

De big brother à zabbix et nagios

- 2019 à maintenant

découvert des produits « xymon », « hobbit » et « zabbix »

configuration étendue des produits

limites et avantages / inconvénients des solutions

De big brother à zabbix et nagios

Conclusions :

- chaque outil a des avantages / inconvénients

Bdd / sans bdd

Graphique / ligne de commandes

Extensible facilement ou non

Dépend des choix personnels et de l'existant

De big brother à zabbix et nagios

Merci beaucoup à toute l'équipe et à vous! Bonne chance!