

Nytt Mailfilter avropat (mailfilter-ng)

Den nu gamla utvärderingsmiljön som satts upp bestående av ett litet Halon-kluster samt deras nya Kontrollpanel övergår nu till en "devops/test" miljö.

För att komma igång med att testa nya Mailfilter-ng, behöver man först logga in via SSO en gång på kontrollpanelen (<https://halon-eu.sunet.se>), sedan kontaktar ni SUNET berätta vilket EPPN samt vilken/vilka domän(er) ni vill ha inlagda i testmiljön. (Kontakta [Fredrik Kjellman](#) eller [Salu Upadhyay](#) för att aktivera er domän/domäner för ert lärosäte.)

MX ska pekas på `halon-1.sunet.se` samt `halon-2.sunet.se`

Halon-MTA använder sig av CYRENS antispam motor (att jämföras med [RPTN](#) som Canlt använder). Initiala tester visar att CYRENS motor presterar bättre än vad Canlt/RPTN gör, Men ibland gör även CYREN fel och fördröjer epost. Då kan man registrera IP-adress & mottagare som blivit felaktigt behandlad (dvs. ej igenomsläppt) via deras rapport-verktyg <http://www.cyren.com/security-center/cyren-ip-reputation-report>

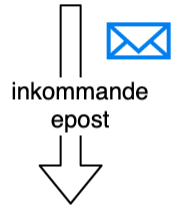
Halons kontrollpanel har i princip alla de funktioner (en del i ett något enklare utförande) som Canlt har stöd för

Några exempel:

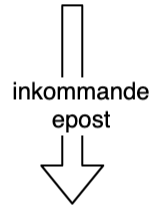
- "Predefined settings" dvs. "default"-inställningar, som automatiskt kan ärvas för samtliga domäner & användare.
- Förbättrad E-post historik, ny loggsöksfunktion (nytt databassystem) som är riktigt snabb och uppdateras i realtid.
- Syslog kan skickas (i realtid) till en lokal syslog-server på lärosätet.
- "Audit-trail" loggar för att spåra inställnings-ändringar
- Svenskt språkstöd (arbete pågår)
- API
- mm.



Internet



inkommande epost



inkommande epost



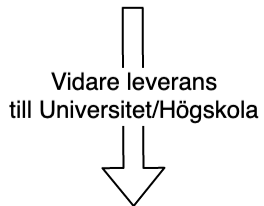
HALON  MTA



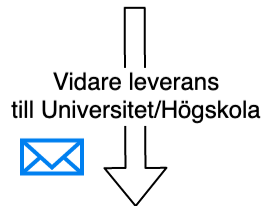
HALON  MTA



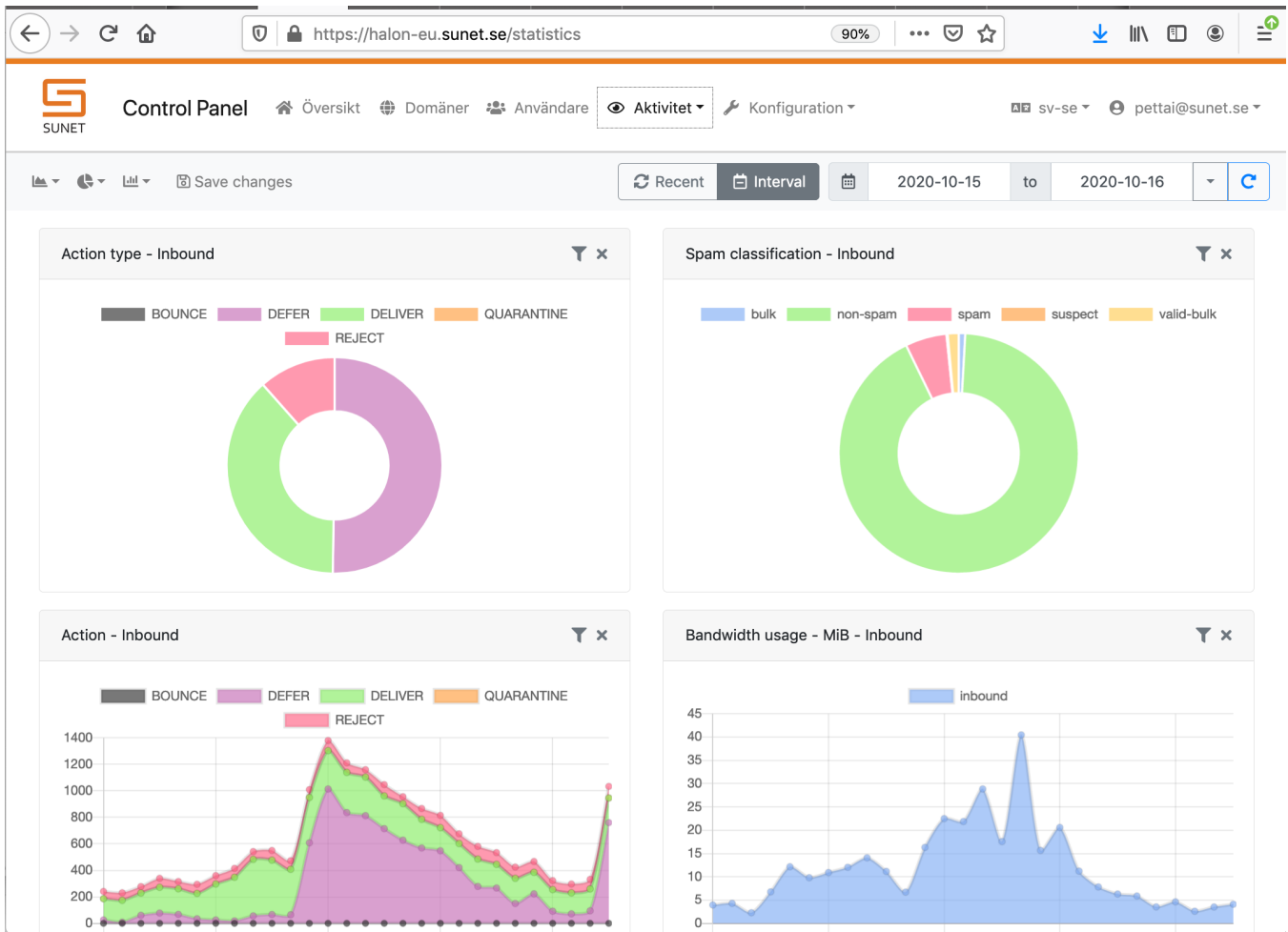
Kontrollpanelen
(End User)



Vidare leverans till Universitet/Högskola



Vidare leverans till Universitet/Högskola



Röstning/Rapportering

"False Positives" rapporteras direkt via <https://report.halon.se/fp/> och likaså "False Negatives" <https://report.halon.se/fn/>

FAQ

[FAQ - Mailfilter-ng](#)