

Elmedin SULTANOVIC
Gabin BECU

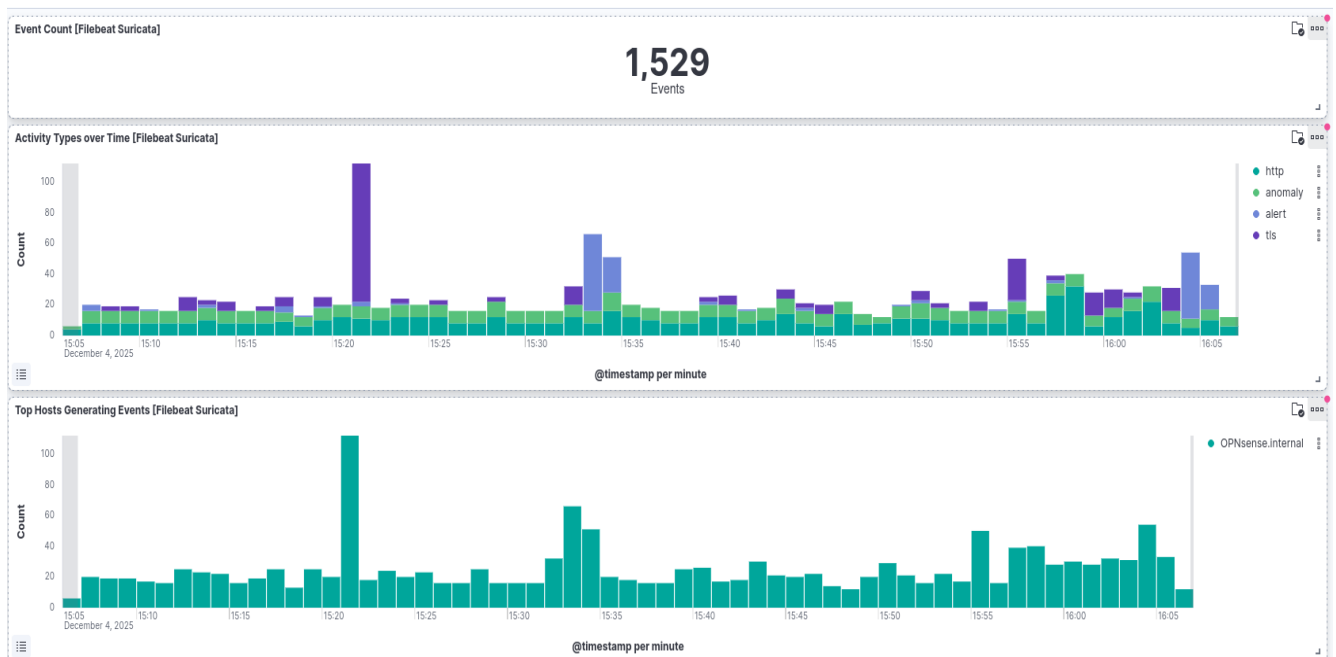
Dashboard Kibana

Nous avons choisi de faire un seul Dashboard mais qui rassemble toutes les informations utiles et nous avons suivi une logique de mettre les informations les plus simples et larges en haut, et plus on descend, plus les informations sont complexes et précises.

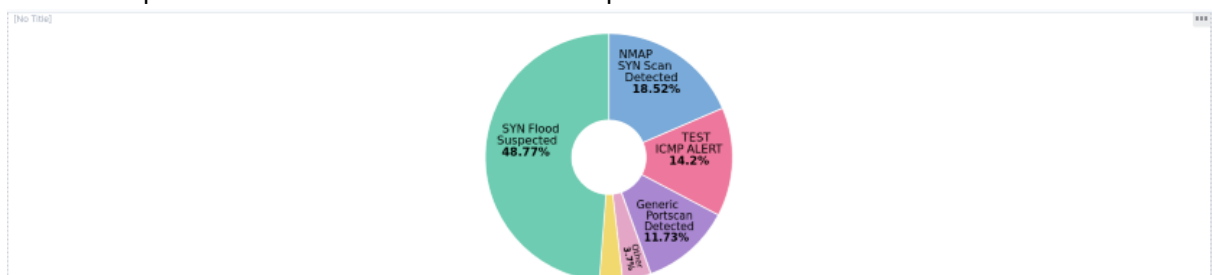
Dans ce premier panel, on a affiché le **nombre de logs reçus** sur la période sélectionnée (ici 15 minutes).

Puis 2 graphiques qui nous permettent de voir :

- Les protocoles utilisés en fonctions du temps.
- Les hosts qui génèrent le plus de logs.

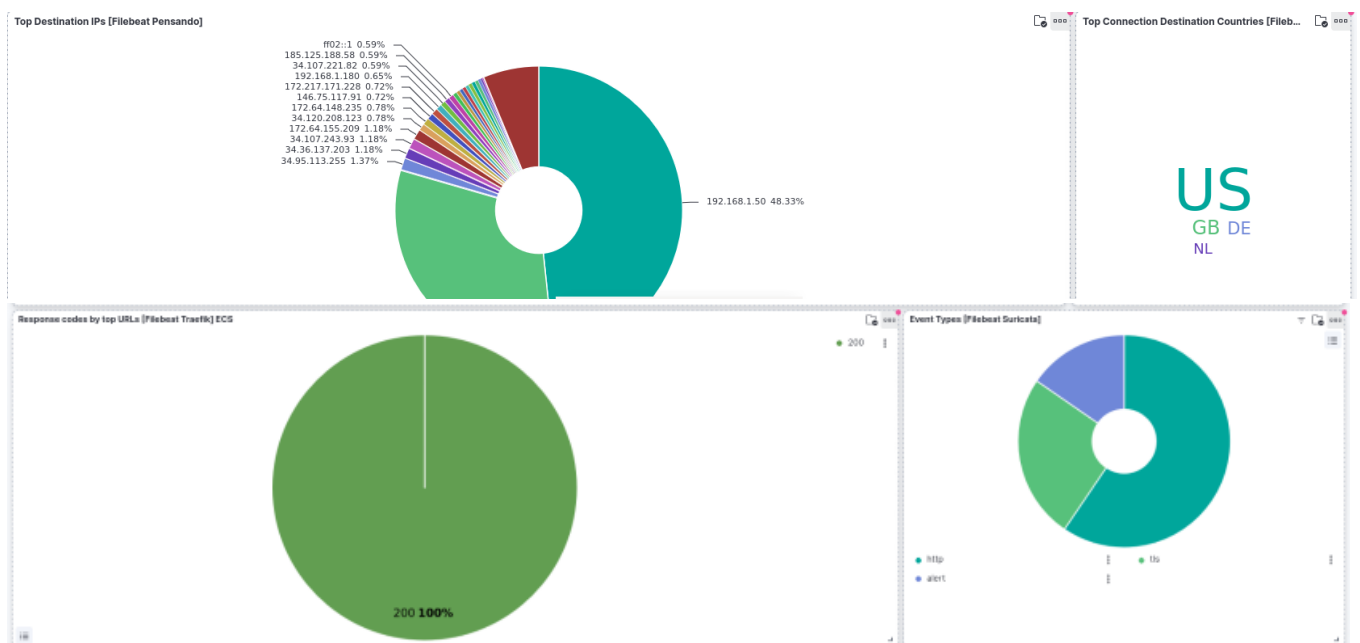


Après, on a regroupé les panels en « donuts », le premier **étant le plus important**, qui montre les alertes les plus **détectées** et en fait des statistiques.



Ensuite, on a ajouté 4 panels qui permettent clairement de voir :

- les IP qui sont concernées par le plus de logs
- les pays les plus concernés.
- les codes de status http afin de detecter si des erreurs arrivent
- les protocoles les plus utilisés.



Enfin, on a ajouté un panneau de logs avec des filtres pré-paramétrés afin de pouvoir directement constater les logs problématiques repérés avec les panels précédents.

The log viewer panel displays a table of log events with the following columns: @timestamp, host.name, network.transport, source.ip, source.port, destination.ip, destination.port, destination.geo.region, destination.geo.country, and rule.name. The table shows four log entries for Dec 4, 2025, at 16:08:15.416 and 16:08:01.372, all from source IP 192.168.1.50 and destination IP 192.168.1.180. The first two entries have a status of 41586, and the last two have a status of 49043. The rule.name for all entries is top.

	@timestamp	host.name	network.transport	source.ip	source.port	destination.ip	destination.port	destination.geo.region	destination.geo.country	rule.name
<input checked="" type="checkbox"/>	Dec 4, 2025 @ 16:08:15.416	QMSense-internal	top	192.168.1.50	9288	192.168.1.180	41586	-	-	-
<input checked="" type="checkbox"/>	Dec 4, 2025 @ 16:08:15.416	QMSense-internal	top	192.168.1.50	9288	192.168.1.180	41586	-	-	-
<input checked="" type="checkbox"/>	Dec 4, 2025 @ 16:08:01.372	QMSense-internal	top	192.168.1.50	49043	192.168.1.180	9288	-	-	-
<input checked="" type="checkbox"/>	Dec 4, 2025 @ 16:08:01.372	QMSense-internal	top	192.168.1.50	49043	192.168.1.180	9288	-	-	-

Ce dashboard offre une vision complète et efficace de l'activité des logs. Il permet à la fois :

- une surveillance en temps réel,
- une détection rapide des anomalies,
- et une analyse approfondie des événements critiques.