

رشابملا هي جوتلا ةداعإ → رايه نال ProxySQL

Aurélien LEQUOY · 10 ريان 2026

PROXYSQL

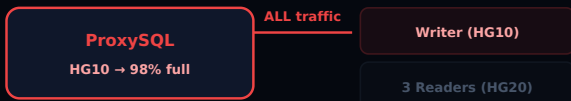
INCIDENT

ROUTING

PROXYSQL MELTDOWN → LIVE REROUTE

Black Friday — static rules fail under peak traffic

BEFORE — 5.2s response



AFTER — 180ms response



[ALEX] ProxySQL HG10: 98% connection usage
[ALEX] Suggestion: ^SELECT → HG20 (3 readers avail)
Applied in 30 seconds — zero downtime

Response: 5.2s
Writer: 98% conns

Response: 180ms
Writer: 34% conns

Agent Alex — 8s diagnostic
30s to apply — 0 downtime

PmaControl + Agent Alex — Real-time ProxySQL rerouting

يلوأل اعضولا

يفي ساسأل ProxySQL أدبي. ءاسم 11 ةعاسلا، ءادوسلا ةمعجلا، ةيونرتكل لإل ةراجتلا ليمع
يوصقلا رورملا ةكرح ةتباتلا هي جوتلا دعاقو معدتال. تالاصتال اضفر

ضارعال:

- بتاكل يلع لصو `max_connections`
- ءارقلا نم ال دب بتاكل يلى لإله هي جوت متي `SELECT` تامالعتسا
- يناوت > 5 ةباجتسال نمز

لخدتلا

يناوت 8 لالخ أصيخشت أشنأو ةداسلا ةلاجلا PmaControl نم **Alex** ليمعلا فشكتا

```
[ALEX] ProxySQL hostgroup 10 (writer): 98% connection usage  
[ALEX] Recommendation: split reads to hostgroup 20 (3 readers available)  
[ALEX] Suggested rule: ^SELECT.*FOR UPDATE → HG10, ^SELECT → HG20
```

