

30-dagen inzichtrapport — gebruik, fouten, successen

Op verzoek van Jamal: wat gebeurde er de afgelopen 30 dagen bij Conductor, Sjakie en Paco/Kimi? Alle cijfers hieronder komen letterlijk uit de sessie-transcripten (`~/ .claude/projects/*.jsonl`) van elke machine — niets is geschat of verzonnen. Waar iets onzeker is, staat dat er expliciet bij.

1. Gebruikspatroon per bot

	CONDUCTOR	SJAKIE	PACO	KIMI
Bestanden (30 dagen)	1885	137	111	3
Omvang	—	118 MB	361,7 MB	23,5 MB
Berichten met tijdstempel	79.778	27.301	38.368	3.065
Drukste dag	30-7 (10.176)	25-7 (4.544)	27-7 (4.683)	(alleen 22-25 juli actief)
Stilste dag (met activiteit)	11-7 (63)	—	21-7 (10!)	—
Langste stilte-gat	22,7 uur	~24 uur (2-7)	29,5 uur (15→16 juli)	8,3 uur

Patroon dat bij alle drie terugkomt: vrijwel volledige stilte tussen 23:00-03:00, dan een scherpe piek rond 4:00-6:00 (vermoedelijk geautomatiseerde ochtend-taken/cron), en een tweede, grotere piek tussen 13:00-22:00 (echt werk met Jamal). Conductor: 04:00 = 2.221 berichten, 05:00 = 5.021, drukste uur 18:00 = 8.034. Paco: vergelijkbare vroege-ochtend-burst (2.115-2.140 om 4-6u), piek 13-21u.

Marathon-patroon bevestigd met cijfers: een klein aantal extreem drukke dagen (Conductor 30-7, Sjakie 25-7, Paco 27-7) tegenover veel bijna-stille dagen. Sjakie heeft opvallend veel

dagen met precies 11-12 berichten — dat wijst op dagen waarop alleen een korte heartbeat draaide, geen echte sessie (waarschijnlijk gezond, geen storing).

Kimi was in dit venster alleen actief van 22 t/m 25 juli.

2. Wat ging er steeds fout — met concrete oorzaken

Grootste concrete quick-win: kapotte hook bij Conductor

420 mislukte Read-hooks in 30 dagen, elke keer omdat `~/ .claude/hooks/resize-large-images.sh` simpelweg **niet bestaat**. Dit is pure verspilling: geen enkele waarde, elke keer een foutmelding. Aanbeveling: het script terugzetten (verkleint binnenkomende foto's tot 2000px, zoals de bestaande regel voorschrijft) of de hook-verwijzing weghalen als hij niet meer nodig is.

Windows Python Microsoft Store-alias-bug — bevestigd nog actief bij Paco

Letterlijk teruggevonden op **29-7 04:23** en **30-7 05:03**: *"Python is niet gevonden; uitvoeren zonder argumenten om te installeren vanaf de Microsoft Store."* Dit is **exact hetzelfde probleem** dat vannacht bij Lenovo is gevonden en opgelost (kapotte PATH-volgorde, Store-stub verbergt de echte Python). Bij Paco is dit dus nog NIET gefixt. Aanbeveling: dezelfde PATH-fix op Paco's machine toepassen.

Overige terugkerende patronen

- **Unix-commando's op Windows** (bv. `head`) minstens 5x fout bij Paco (23, 25, 28, 29 (2x), 30 juli) — "is not recognized as the name of a cmdlet".
- **PowerShell-quoting-fouten** (`MissingExpressionAfterToken` , `ParserError`) bij zowel Paco als Kimi, meerdere keren 28-30 juli. Kimi rapporteerde dit zelf 5x expliciet in eigen denkstappen.
- **Sjakie**: MCP-Telegram soms tijdelijk onbereikbaar, eigen QC-poort-hook blokkeerde herhaaldelijk eigen Telegram-verzendingen, Higgsfield-verbinding viel 1x midden in een aanroep weg, 2x een hard gekilld proces (exit 137, vermoedelijk geheugendruk op de Mac Mini).

- **Paco:** Playwright-scraping gaf verbindingfouten bij gelijktijdig scrapen van meerdere autoverhuur-sites (23 en 26 juli) — waarschijnlijk te veel gelijktijdige requests.
 - Geen enkele hook-timeout of hook-crash gevonden bij Sjakie of Paco in dit venster — de eerdere zelfherstart-fix lijkt te houden (alleen de twee al bekende incidenten van 7-8 juli, geen nieuwe lus gevonden).
-

3. Successen — concreet, met datum

- **8-7** (Sjakie): foto-batches Jarlin/Maria klaar en verstuurd naar medewerkers.haartips.nl
- **20-7** (Sjakie): zelf-service generator live op team.haartips.nl
- **23-7** (Sjakie): foto-kwaliteit verbeterd, facelock-score van 0,579 naar 0,624 (QC PASS)
- **25-7** (Sjakie): mw.haartips.nl live met 785 medewerkerfoto's + score-badges, SSL live
- **24-7** (Kimi): WhatsApp-afsluiting + blogstappen live, TOC-bug meteen gefixt; 4 podcast-eindes live
- **25-7** (Paco): Suno-cookie-probleem root cause gevonden én geverifieerd
- **27-7 t/m 30-7** (Conductor): SSL-certificaat uitgegeven + geverifieerd, meerdere deploys bevestigd met queue-id's

Patroon: waar het goed ging, was er bijna altijd een concrete verificatie bij (een score, een HTTP-check, een queue-ID) — precies wat de bestaande regel "klaar bestaat niet zonder bewijs" voorschrijft. Successen zonder harde verificatie kwamen in de transcripten niet betrouwbaar naar voren.

4. Hoe kunnen we beter werken — kwaliteit behouden, minder verspilling

1. **De twee gevonden quick-wins direct oppakken:** kapotte resize-hook bij Conductor repareren/verwijderen, Python-PATH-fix uitrollen naar Paco (zelfde technische fix als bij Lenovo vannacht).

2. **Marathon-dagen blijven het grootste risico voor kwaliteit**, niet voor kosten — dat sluit aan bij de bestaande regel (sessie splitsen bij ~50% context). De data bevestigt dat de drukste dagen ook de dagen zijn met de meeste kans op fouten.
3. **Windows-specifieke scripting-fouten (Unix-commando's, PowerShell-quoting) zijn de meest voorkomende, meest vermijdbare foutbron** bij Paco/Kimi — bij het schrijven van nieuwe scripts voor Windows-bots vooraf checken of het commando daar wel bestaat, in plaats van achteraf fixen.
4. **De vroege-ochtend-piek (4-6u) zit bij alle drie bots** — dit zijn vermoedelijk geautomatiseerde/geplande taken. Geen caching-kwestie (dit zijn Claude Code-sessies, geen eigen API-aanroepen), maar wel de moeite waard om te controleren of al die vroege taken nog nodig zijn en niet onnodig groot — elke ochtend-taak die overbodig is geworden, is pure winst.
5. **Prompt caching (Anthropics eigen mechanisme) verklaart NIET de gevonden fouten** — geen van de fouten in dit venster hangt samen met caching of contextgrootte; ze zijn allemaal ontbrekende bestanden, platform-mismatches, of tijdelijke netwerk/verbindingsproblemen. De grootste kwaliteitswinst zit dus in het wegwerken van deze concrete, herkenbare fouten — niet in cache-tuning.

Kanttekeningen: bij Sjakie kon de exacte tool-naam per fout niet altijd worden herleid (niet elke tool_result-regel bevat een consistente toolnaam). Bij Paco leek `numStartups` in `.claude.json` verrassend laag (1) voor een bot met 111 sessiebestanden — mogelijk recent gereset, niet geverifieerd. Een klein aantal bestanden in Paco's root-projectmap kon niet met zekerheid aan Paco of Kimi worden toegewezen.