

Fem agenter igång. Vilken har

FASTNAT?

Fem körningar	
Faktureringsmigrering	
Leverantörsurval	
Testreparation	
Dokumentuppdatering	
Beroendeuppdatering	

Varifrån underlaget kommer

Vi gick igenom vad Google, Anthropic, Microsoft, LangChain, Asana och Notion har levererat i sina agentprodukter, tillsammans med studierna som publicerats 2025 och 2026.

Tjugo mönster kom ut av det. **Fyra handlar om samma problem:** fler än en agent som arbetar samtidigt, och en person som ska hålla koll.

Två agenter går att hantera. Åtta är ett andra jobb.

Ansträngningen att hålla koll växer med varje agent du lägger till.

1: Tillsyn skalar inte

Varje agent du lägger till kostar samma uppmärksamhet igen.

En agent

Du läser loggen.
Det fungerar.

Fem agenter

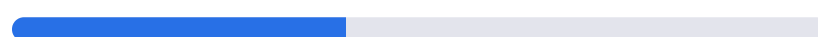
Fem loggar, fem
flikar, fem ställen
att titta på.

Fem körningar, ingen status

Faktureringsmigrering



Leverantörsurval



Testreparation



Dokumentuppdatering



Beroendeuppdatering



Vad människor föredrar

Att styra uppifrån,
i stället för att
köra var och en.

Haken

Inget på den här
skärmen säger
vilken som
behöver dig.

Resultatet kommer från forskning om människor som övervakar **robotsvärmar**, som mötte problemet ett decennium före agenterna.

2: Formen du kan övervaka

En chefsagent planerar och delar ut arbetet. Hjälparna talar aldrig med varandra.

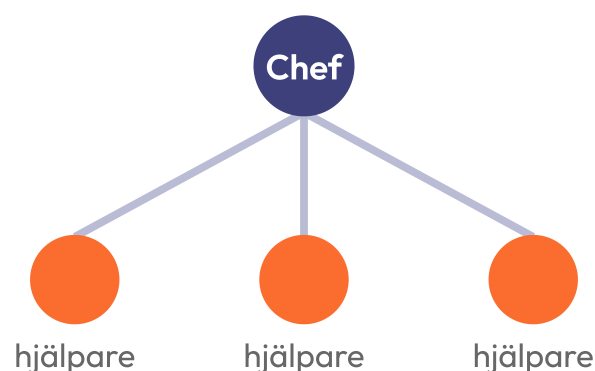
Chefen planerar

Och samlar ihop resultaten till slut.

Hjälparna arbetar ensamma

Var och en med sitt eget minne av jobbet.

Chef och hjälpare



Du läser planen

Inte hjälparna.

Bara när arbetet delar sig

Om varje hjälpare behöver samma bakgrund lönar det sig inte.

Anthropic rapporterade att detta slog en ensam agent med **90,2 %** i deras egna forskningstester, till ungefär **15 gånger kostnaden** för en vanlig chatt.

3: Formen du inte kan

Agenter som talar med varandra och delar anteckningar under tiden.

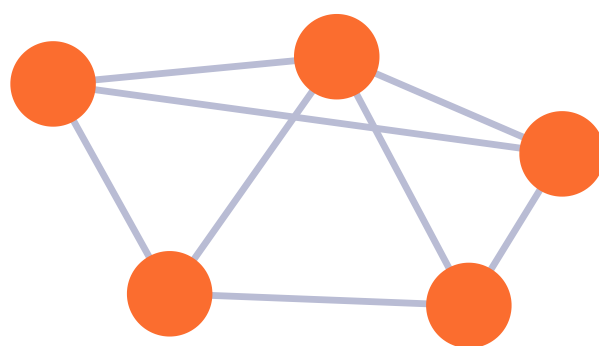
Flexibelt

Vilken agent som helst kan ta vilken tråd som helst.

Svårt att läsa

Vilken agent som helst kan ha påverkat vilken annan som helst.

Alla talar med alla



När det går fel

Du kan inte rekonstruera vem som bestämde vad.

Bytet

Mer förmåga, långt mindre tillsyn.

Regeln i den förra formen, att hjälparna aldrig talar, är precis **det som gör arbetet kontrollerbart**.

4: Mål först, steg på begäran

Visa vad varje agent försöker uppnå.
Dölj hur, tills något misslyckas.

Utfall först

Människor tittar
på resultat före
process.

Fäll ihop resten

Stegen förblir
dolda tills ett mål
misslyckas.

Resa till San Francisco

- ☒ Flyg bokat under 400 dollar

- ☐ Hotell inom 2 km från lokalen

- ☐ Kvällsplaner
krockar med ditt hemflyg · öppet

Framsteg per mål

Läsbart på
sekunder, inte i
steg.

Från OrchVis

En prototyp som
gör en förfrågan
till mål med
kontrollerbara
villkor.

En skärm med varje steg på sig är **en skärm ingen läser**.

5: Pausa en gren, inte körningen

När två agenter är oense, stoppa paret det gäller och låt resten fortsätta.

Flagga på plats

Vid det mål det berör.

Låt resten löpa vidare

En krock ska inte stoppa allt.

Två mål krockar

Flyget 18:40 går innan föreställningen slutar. Hotell- och restaurangagenterna kör fortfarande.

Ta flyget 21:15 **+85 dollar**

Flytta föreställningen till torsdag **ingen kostnad**

Stryk föreställningen **60 dollar tillbaka**

Erbjud rättningar

Med kostnaden för var och en synlig.

Fortfarande olöst

Utpekad som en av sex öppna designutmaningar 2025.

Lämnad ifred avgörs en krock av **den agent som blev klar sist.**

Övervaka en mängd agenter

- 1 Tillsyn skalar inte.** Varje agent du lägger till kostar samma uppmärksamhet igen.
- 2 En chefsagent, hjälpare som inte talar.** Formen du fortfarande kan kontrollera.
- 3 Dela bara arbete som verkligen går att dela.** Annars betalar du mer och ser mindre.
- 4 Visa mål.** Dölj stegen tills något misslyckas.
- 5 Pausa grenen, inte körningen.** Och prissätt varje väg ut.

Frågan en tillsynsskärm måste svara på inom tio sekunder:
vilken behöver mig?

Hur många agenter har du haft igång samtidigt?

Kommentera med en siffra.

Om du ändrar en sak

Sortera efter vad som är blockerat

Varför just den

En tavla med parallella körningar är bara användbar om de som väntar på en person ligger överst. Allt annat där är lugnande besked.

Den raden är arbetet. Resten är en förloppsindikator.

Gå djupare

Hela mönsterbiblioteket

På webbplatsen

Sju familjer, fyrtioett mönster. Vad vart och ett förhindrar, och produkten eller artikeln det kommer från. Gratis, utan registrering.

thinkbigleaders.com/sv/resurser/agent-patterns

Eller prata igenom det

Nyfiken, och långt från ett beslut? Bra. Har du ett användningsfall i tankarna? Också bra. Bygger du redan, eller vill du ha agenter i din egen produkt? Ta med det du har.



Trettio minuter med Think Big Leaders.

Skanna koden för att välja en tid.