

Codex — mogelijkhedenkaart voor Jamal

Onderzoeksstand: 9 september. Publicatie: 11 september 2026. De tabel hieronder beschrijft de oorspronkelijke onderzoekstaak. Sindsdien zijn de podcast gepubliceerd en gStack en de skillcatalogus functioneel gecontroleerd. De nieuwe uitkomsten staan in het herstelverslag. De oorspronkelijke beperkingen blijven herkenbaar.

Onderzocht op **9 september 2026**. Dit is een leesbaar naslagwerk bij de volledig gelezen, aangeleverde Codex Manual. De bundel bevat 40.286 regels. De dunne overzichten, begrippenlijst en changelog zijn aangevuld met volledige actuele HTML-lezingen. Enkele visuele componenten blijven beperkt; zie het leesverslag. Gedocumenteerde mogelijkheden zijn niet automatisch voor ieder account ingeschakeld.

Kern: je kunt de desktop-app als werkplek voor meerdere taken gebruiken. Een coördinator kan specialisten opdrachten geven, hun voortgang volgen en resultaten samenvoegen. Voor betrouwbare samenwerking moeten doel, bestanden, bevoegdheden en terugmelding expliciet zijn. Subagents

Welke bouwsteen hoort waarbij?

WAT JE WILT	PASSENDE MOGELIJKHEID	BELANGRIJKSTE GRENS
Eén onderwerp met verschillende opdrachten	Een project met aparte taken per resultaat	Een lokaal project deelt bestanden; iedere taak houdt een eigen gesprek. Pinning voegt geen kennis toe.
Eén hoofdagent met specialisten	Subagents voor afgebakend werk; eigen agentrollen voor een vaste specialisatie	Vraag delegatie expliciet of leg die vast in toepasselijke instructies. Extra agents gebruiken extra tokens.
Zelf rechtstreeks verder met een specialist	Een afzonderlijke desktoptaak	Dat is een eigen taak. De coördinator moet informatie ophalen of terugmelding ontvangen.

WAT JE WILT	PASSENDE MOGELIJKHEID	BELANGRIJKSTE GRENS
Dezelfde opdracht op een andere plek voortzetten	Resume, fork of Handoff, afhankelijk van de bedoeling	Resume vervolgt; fork vertakt; Handoff verplaatst taak en Git staat. Niet alles verhuist automatisch mee.
Besluiten later weer kunnen gebruiken	Projectdocument, AGENTS.md, skill of Memories	Regels horen in instructies. Memories is selectief en geen complete kopie van alle gesprekken.

Bronnen: Projects, Subagents, Worktrees, Memories. Manual 2020-2681, 18711-18884, 25191-25300.

Dagelijks gebruik

ONDERWERP	WAT GEDOCUMENTEERD IS	STAND IN DEZE ONDERZOEKSTAAK
Coördinatie	Onafhankelijke subagents starten, sturen en resultaten verzamelen. Voice kan daarnaast andere taken starten en raadplegen.	Drie subagents werkelijk gestart; leesresultaten samengevoegd. App-tools voor afzonderlijke taken zijn beschikbaar. Geen nieuwe gebruikerssetup gemaakt.
Context	Taken hebben eigen transcripts. Projectbestanden, AGENTS.md en skills geven expliciet gedeelde context. Desktop en IDE kunnen hetzelfde project en dezelfde taak delen. Lokale Memories zijn apart van ChatGPT-webgeheugen.	Geheugencontext en lokale bestanden konden worden gelezen. Geen synchronisatie met Hermes of andere bots getest.
Computer	Computer Use bedient toegestane GUI-apps. macOS kan in de achtergrond werken; Windows neemt de actieve desktop over.	CUA-gereedschap aangeboden, maar GUI-bediening niet getest. Computer Use mag terminalapps en ChatGPT zelf niet bedienen.

ONDERWERP	WAT GEDOCUMENTEERD IS	STAND IN DEZE ONDERZOEKSTAAK
iTerm	Codex CLI draait in een terminal. De desktop-app heeft ook een ingebouwde terminal en kan diens output lezen.	Shell lezen/schrijven getest. Geen iTerm-tab of agent daarin gestart. Een algemene iTerm-besturingsfunctie wordt niet door de manual onderbouwd.
Browser	Ingebouwde browser met eigen profiel; extensie voor bestaande ondersteunde browserprofielen; cloudbrowser weer apart.	Browsertools aangeboden. Alleen de webonderzoekstool is gebruikt; ingelogde browserbediening niet getest.
Machtigingen	Sandbox begrenst shellbestanden/netwerk; approval policy bepaalt wanneer toestemming nodig is. App-, browser- en connectorrechten zijn afzonderlijke lagen.	Deze sessie heeft beperkte shellnetwerktoegang. Webonderzoek werkte wel. Geen rechten verruimd.
Spraak	GPT-Live voert het gesprek. Het gekozen taakmodel doet het werk. Je kunt sturen, voortgang vragen en naar een andere geschikte taak overschakelen.	Niet hier getest. Eén actieve voice chat tegelijk. Voice starten kan afhankelijk zijn van rollout, host en account.
Schermincontext	Appshots delen een vensterbeeld en toegankelijke tekst. Voice kan op verzoek zo'n opname gebruiken.	Niet hier getest. Computer History is iets anders en gebruikt activiteit/gebeurtenissen, geen screenshot- of audio-opname.
Status en verbruik	/status, /usage, /statusline, Activity en notificaties. Work/Codex delen verbruik; Voice heeft daarnaast een eigen limiet.	Accountlimiet succesvol uitgelezen. Dit is geen volledige kostenaudit. Geen reset gebruikt.
Automations	Werk plannen in bestaande taak of als aparte run. Cloud Work heeft waar beschikbaar ook app-events als trigger.	Automation-tool aangeboden; in deze taak niets aangemaakt of uitgevoerd. Lokale uitvoering blijft afhankelijk van de host.

ONDERWERP	WAT GEDOCUMENTEERD IS	STAND IN DEZE ONDERZOEKSTAAK
Plugins en skills	Skills bewaren een werkwijze. Plugins bundelen skills, MCP en andere mogelijkheden. Connectors geven toestemminggebonden toegang tot diensten. De IDE ondersteunt volgens de pluginpagina geen plugins; skills en MCP zijn aparte routes.	OpenAI Docs-skill daadwerkelijk gebruikt. Aanwezige tools/skills geïnventariseerd; geen volledige werkingstest van alle plugins.
Remote	Vanaf de telefoon taken op een verbonden Mac of Windows-computer sturen. Dezelfde account/workspace; computer wakker en online.	Documentatie gelezen. Geen apparaat gekoppeld of verbinding getest.
CLI, IDE, cloud	CLI voor terminal/scripts; IDE voor editorcontext; desktop voor organisatie/review; cloud voor geïsoleerde uitvoering.	De onderzoekstaak draait lokaal in desktop. Geen cloudrun of IDE-workflow getest.
Bestanden en beelden	Documenten, spreadsheets, presentaties, PDF, afbeeldingen en interactieve HTML maken en beoordelen. Sites kan hosten en delen.	Dit naslagwerk lokaal gemaakt en gecontroleerd. Geen beeldrender, Office-bestand of sitepublicatie getest.

Bronnen per groep: Computer Use, Terminal, Browser, Voice, Appshots, Computer History, Security, Scheduled tasks, Plugins, Files, Remote.

Een bruikbare coördinator met specialisten

Dit is een **werkwijze afgeleid uit de documentatie**, geen reeds ingerichte nieuwe bot:

1. Geef de coördinator één resultaat, de bronnen en het bewijs dat nodig is om klaar te zijn.
2. Geef iedere specialist een begrensde opdracht en eigen uitvoerbestand. Gebruik bij parallel codewerk aparte worktrees.

- 3. Laat de coördinator wachten op de gevraagde resultaten en de uitkomst controleren.
- 4. Sla goedgekeurde besluiten en open punten in een expliciete projecthandoff op.

Een passende opdracht is: "Gebruik een onderzoeker en een reviewer. Laat ze apart werken. Verzamel hun bevindingen en lever één gecontroleerd advies op. Verander nog geen instellingen." Rollen als onderzoeker, bouwer en reviewer zijn eigen instructies; een naam alleen voegt geen expertise, tools of rechten toe. Subagents

Verdergaan zonder context te verwarren

BEDIENING	EFFECT
/compact	Vat eerdere context samen binnen dezelfde taak.
/new in CLI	Nieuw gesprek in hetzelfde CLI-proces.
/resume	Eerder opgeslagen gesprek hervatten. Bestanden zijn de actuele werkmap.
/fork	Nieuwe tak van het gesprek met eigen vervolg.
/side	Tijdelijk zijgesprek voor een gerichte vraag.
/app in CLI	De opgeslagen taak in desktop openen.
Handoff	De taak en Git-staat naar een passend andere checkout of verbonden host verplaatsen.

Voor Hermes, Claude of een nieuwe losse Codex-taak blijft een **expliciete overdracht** nodig. Een import kan ondersteunde instellingen en recente gesprekken overbrengen; dat is geen onbeperkte live uitwisseling van alles wat iedere agent weet. Import

Dit document wordt niet vanzelf volledig actief in iedere nieuwe taak. Laat een volgende taak eerst README.md en de relevante kaart/notities in deze outputs-map lezen. Dat is de herbruikbare kennisroute die hier is gemaakt.

Langer en programmatisch werken

`/plan` helpt een aanpak uitwerken. `/goal` kan de agent laten doorwerken aan een expliciet doel. Dat geeft geen extra bevoegdheden en is geen garantie dat de host onbeperkt blijft draaien. Gepland later werk hoort bij een automation. Een achtergrondhook kan niet zelfstandig een nieuwe beurt starten. Long-running work, Hooks

Voor eigen software zijn er `codex exec`, de Codex SDK en App Server. App Server is bedoeld voor rijkere clients en gesprekken; SDK en niet-interactieve uitvoering passen bij scripts en integraties. Enterprise voegt beheerde rechten, modeltoegang, pluginbeleid en auditinformatie toe. Dat is beschreven, maar hier niet ingericht of getest. App Server, Codex SDK, Administration

Machtigingen en herstel

Auto-review verruimt de sandbox niet. Het beoordeelt geschikte verzoeken aan een aparte grens. Een toegestane browser is evenmin toestemming voor iedere aankoop, verwijdering of accountwijziging. AGENTS.md en hooks vervangen de echte systeemrechten niet. Auto-review

Bij een probleem: bepaal eerst welke laag faalt — account, host, tool, toestemming of projectmap. Controleer daarna een echte actie met resultaat. Een toolnaam of groen installatie-overzicht bewijst geen werkende verbinding. Gedocumenteerde hulpmiddelen zijn `/status`, `/debug-config`, `/mcp verbose` en `codex doctor`. Herstarten of herinstalleren hoort pas bij een passende herstelstap. Troubleshooting

Codex Security is een aparte beveiligingsscanvoorziening met eigen toegang, uitvoeringsvormen en kosten. Die is niet hetzelfde als de sandbox die deze taak beschermt. Er is hier geen scan gestart. Codex Security

Limieten en kosten goed lezen

De documentatie noemt indicatieve berichtenaantallen. Werkelijke belasting hangt af van model, context, denkdiepte, tools, caching en subagents. Fast mode verbruikt meer.

Abonnementsverbruik, Voice-toelage, gekochte credits en API-facturatie moeten apart worden bekeken. Gebruik de actuele accountmeting voor resterende ruimte. Pricing

Kies een kleiner model als dat de taak betrouwbaar aankan. Gebruik een zwaarder model voor moeilijke analyse of visuele beoordeling. Dit is geen opdracht om de bestaande modelinstellingen te wijzigen.

De aanvullende changeloglezing signaleert versieverschillen rond contextbeheer, Astra en oude configuratievoorbeelden. Controleer versiegebonden instructies vóór gebruik.

Verder lezen

Mogelijkhedenkaart · Leesverslag · Skills en herstel · Podcast