

Vigthoria Workbench — Benutzerhandbuch

Produkthandbuch · Workbench 2.3 / CLI 2.1.4 · Deutsch

Funktionen • Geführte Abläufe • Anwendungsszenarien

vSecure Solutions LLC · Vigthoria

Passende Benutzer-/Admin-Ausgabe verwenden. Maßgeblich sind Dienstvertrag und installiertes Paket.

Hilfe und weitere Informationen

Offizielle Downloads: https://extension.vigthoria.io/ · Konto und Verträge: https://hub.vigthoria.io/ · CLI-Installation: https://landing.vigthoria.io/docs/cli/

Verfügbare Funktionen hängen von installierter Version, aktivem Produktzugang und konfigurierten Anbietern ab. Aktuelle Preise und Tarifverfügbarkeit: https://landing.vigthoria.io/pricing.html

© 2026 Vigthoria Technologies · vSecure Solutions LLC

Inhalt

Hier beginnen 3

Installation, Updates und Konto 3

Konto, Abonnements und Credits 3

Navigation und praktische Funktionen 4

Gehostete Continuity und Einstellungen 7

Geführte Alltagsszenarien 7

Anwendungsbeispiele und Erfolgskontrolle 8

Fehler nach Ursache beheben 9

© 2026 Vigthoria Technologies · vSecure Solutions LLC

Hier beginnen

Workbench ist die lokale Desktop-Anwendung für Vigthoria-Projekte, Terminals, Assistant, Medien, Kampagnen und Gerätekontext. Dieses Handbuch erklärt Einrichtung, Funktionen und alltägliche Abläufe. Nur das für das eigene Betriebssystem als verfügbar ausgewiesene Paket installieren. Einige Funktionen sind Vorschauen oder benötigen optionale Zusatzkomponenten; installierte Version und Downloadhinweise beachten.

Installer: https://extension.vigthoria.io/#product-workbench. Installieren, Workbench öffnen und mit dem eigenen verifizierten Vigthoria-Konto anmelden. Lokale Projekte bleiben eigene Dateien. Die allgemeine Hub-Anmeldung ist kostenlos; kostenpflichtige Dienste prüfen ihre Verträge selbst. Für die erste Agent-Aufgabe eine kleine Projektkopie verwenden.

1. Einstellungen öffnen und die angezeigte Workbench-Version prüfen.
2. Hub-Konto verbinden. Die Browser-Anmeldung kehrt zur App zurück; den Rücksprung erlauben.
3. Einstellungen → Agent account öffnen. Wenn verfügbar die bestehende Hub-Verbindung für Coder nutzen und Status aktualisieren. Eine separate OAuth-Zustimmung eines Anbieters kann weiterhin nötig sein.
4. CLI-Bereitschaft prüfen. Unter Windows richtet Workbench verifizierte CLI und privaten Node-Runtime automatisch ein; eine globale npm-Installation ist unnötig.
5. Projects & agents öffnen, tatsächlichen Projektordner wählen und Arbeitsbereich erstellen. Vor jeder Aufgabe den Ordner über dem Terminal prüfen.

Installation, Updates und Konto

Für veröffentlichte App-Versionen: Einstellungen → Updates → Check for updates → Download & install. Repair verified CLI repariert den integrierten Agent-Client getrennt. Nach CLI-Reparatur oder Änderung von Konto/Continuity-Verbindung das Agent-Terminal neu öffnen. Wiederholtes Entpacken des CLI-Archivs installiert keine Befehle.

App-Einstellungen, Anbieter-Verbindungen und Projektdateien sind getrennt. Ein Konto zu trennen löscht kein Projekt. Abonnement und Wallet werden im Hub verwaltet. Die Kontoanzeige oben rechts bestätigt nicht, dass alle verbundenen Produkte bezahlt und betriebsbereit sind. Das eigene Konto verwenden; keine Admin-Zugangsdaten ausleihen.

Konto, Abonnements und Credits

Konto, Produktabo und Cloud-Nutzung sind getrennt. Der Hub verbindet Identität und Abrechnung. Das gewählte Produkt gewährt seine eigenen Funktionen. Workbench und CLI sind Clients: Die Installation kauft keine gehostete KI.

Die Referenzpreise unten sind monatliche EUR-Nettopreise. Aktuelle Preise und Verfügbarkeit stehen auf https://landing.vigthoria.io/pricing.html. Maßgeblich sind der endgültige Checkout-Betrag und dein aktiver Vertrag. Bei „Aktivierung anfragen“ muss die Verfügbarkeit vor dem Kauf bestätigt werden.

Konto / Tarif	Netto EUR/Monat	Gehosteter Coder / CLI	Operator-Assistent	Hyper-Loop-Zugang
Kostenlose Identität / Community	0,00	Nein	Nein	Nein
Operator Basic	9,99	Nein	Ja	Nein
Operator Pro	39,99	Nein	Ja	Nein
Operator Autopilot	139,99	Nein	Ja	Nein

© 2026 Vigthoria Technologies · vSecure Solutions LLC

Konto / Tarif	Netto EUR/Monat	Gehosteter Coder / CLI	Operator-Assistent	Hyper-Loop-Zugang
Coder Developer	29,00	Ja	Nein	Ja
Coder Professional	79,00	Ja	Ja	Ja
Basic-Bundle	16,99	Nein	Ja	Nein
Enterprise-Bundle	199,00	Ja	Ja	Ja
Whale-Bundle	399,00	Ja	Ja	Ja
Nur Admin-Rolle	Kein Abo enthalten	Dienstabhängige Verwaltung	Verwaltung ist getrennt	Dienstabhängige Prüfung

Operator Autopilot ist ein Operator-Tarif. Enterprise ist ein Bundle mit vollem Operator, Coder, BMAD und Music Creator. Basic kombiniert Operator Basic und Music Creator. Whale ergänzt eigenständiges GoA, VigFlow Institutional, Finance Institutional und Gaming Pro. Zusätzliche Cloud-Nutzung, Infrastruktur und einzelne Dienstgrenzen bleiben separat. Eine sichtbare App-Kachel ist kein Produktrecht. Die Verfügbarkeit einer Oberfläche hängt auch von der installierten Client-Version ab. Fehlt ein berechtigtes Werkzeug, Status aktualisieren, nach einem unterstützten Update suchen oder Support kontaktieren.

Enthaltene Creation Credits werden pro bezahltem Leistungsmonat erneuert; ungenutzte enthaltene Credits werden zurückgesetzt. Gekaufte Credits bleiben erhalten. Jahreszahlung und Rabatte verändern den enthaltenen Betrag. Genehmigte Aktions-Credits können einen begrenzten Umfang und ein Ablaufdatum haben und sind kein auszahlbares Geld. Verfügbaren Betrag und Reservierungen im Hub prüfen: Der Tarifname allein zeigt nicht das verbleibende Nutzungsbudget.

Vor einer gehosteten Aufgabe prüft der Dienst aktives Konto, Produktzugang, erlaubte Operation, finanziertes Guthaben, Kostengrenze und Kapazität. Eine Reservierung hält eine Obergrenze zurück; die tatsächliche Belastung kann geringer sein. Die Nutzung gekaufter Zusatz-Credits erfordert bei unterstützten Abläufen eine ausdrückliche Freigabe. Erstattung, abgelaufene Rechte oder Finanzierungssperren können neue Arbeit verhindern. Bei unklarem Ergebnis den bestehenden Lauf prüfen, bevor erneut gesendet wird.

Navigation und praktische Funktionen

Seite	Möglichkeiten	Voraussetzung / Grenze
Home	Projekt, Konto, Bereitschaft und letzte Arbeit überblicken	Ein gesunder Status ersetzt keine Dienstberechtigung
Assistant	Operator, eigener Textanbieter oder eingerichteter lokaler Textdienst; Projektgespräche	Operator-Vertrag für Operator; eigenes Anbieter-Konto für BYOK; Runtime für lokalen Weg
Productivity	Tabellen, Dokumente und Präsentationen als Vorschau	Verifizierter Companion-Engine/Editor muss im installierten Paket enthalten sein
Device & memory	Projektgedächtnis, Entscheidungen, Kontextvorschau und begrenzte Client-Kopplung	Ausdrückliche Projektfreigabe; lokale Runtime/Browser-Einrichtung bei Bedarf
Private AI	Öffentliche Ablaufplanung und separate lokale private Sitzungen	Online-Planung prüft Dienstrechte; Offline-Werkzeuge brauchen lokale Komponenten
Create	Creative-V2-Briefing und geprüfte Bild-/Video-/Audiogenerierung	Agent-Rechte zur Planung; Medienanbieter oder separat berechtigter Cloud-Dienst

© 2026 Vigthoria Technologies · vSecure Solutions LLC

Seite	Möglichkeiten	Voraussetzung / Grenze
Campaigns	In Operator planen; genehmigte Social-Aufgaben lokal ausführen	Richtiges Plattformkonto, genehmigter Plan, wacher und erreichbarer Rechner
Projects & agents	Arbeitsbereiche, Terminals, Projektdateien und Werkzeuge	Cloud-Agent benötigt Identität, Produktrecht, finanziertes Budget und Kapazität
Activity	Laufbelege, Assistent-/Medienaufträge und Veröffentlichungsergebnisse	Ein unbekanntes Ergebnis ist kein Erfolg
Apps / Settings	Produkte öffnen, Konten, Schlüssel, Gedächtnis und Updates verwalten	Jedes Produkt behält eigene Zugriffsbedingungen

Projects & agents: erste Codeprüfung

V3 Agent Solo öffnet einen Agenten, V3 Agent + Dev zusätzlich ein Entwicklungsterminal. Weitere installierte Vorlagen bieten andere Terminalanordnungen. V4 ist ein optionaler externer Runtime: Die Auswahl installiert oder prüft weder Python noch Abhängigkeiten oder Inferenz.

Name und Root path setzen, Create workspace wählen und Dateibaum prüfen. Der Projektordner lässt sich ändern; Apply & restart terminals startet Terminals neu, deshalb Arbeit vorher sichern. Eine Größenänderung des Terminals wiederholt keinen Startbefehl. Shell-, Git-, Entwicklungs- und Log-Terminals sind lokale Prozesse; eigene Befehle wirken mit den Betriebssystemrechten im gewählten Projekt.

Mit einer begrenzten Aufgabe im Main Agent beginnen: „Prüfe die CORS-Konfiguration dieses Projekts. Nenne betroffene Dateien, erkläre das Risiko und schlage Tests vor. Ändere noch keine Dateien.“ Die CLI überträgt ausgewählte, bereinigte Textdateien in eine private Cloud-Projektkopie. Das ist gehostete Arbeit, kein Offline-Scan. Vorgeschlagene Änderungen und Befehle prüfen und gezielt genehmigen. Anschließend lokal validieren und Bericht lesen. Agent-Prosa allein beweist keinen erfolgreichen Testlauf.

Der Comfort prompt übergibt ein Briefing an den ausgewählten laufenden Agenten. Project tools lassen sich ohne Terminalneustart vergrößern. Report zeigt Ausführungsbelege, Community eigene Repository-Aktionen, Health Verbindungen, Templates passende Vorlagen und Hyper-Loop geroutete Analysen sowie unterstützte Browser-Kompatibilitätsprüfungen. Creative dient der Medienplanung; GoA Enterprise empfängt geprüfte Geräteanfragen. Sichtbarkeit gewährt keine Dienstrechte. Vorlagenauswahl ist kein Deployment. Kompatibilitätsanalyse ersetzt keinen echten Ende-zu-Ende-Test in jedem Browser.

Der lokale Projektarchitekt erstellt zunächst einen Nur-Lese-Plan. Vor Anwendung genaues JSON, Projekt und Operationen prüfen. Jede Überarbeitung braucht neue Zustimmung. Unterstützte Validierungen laufen in einer isolierten Kopie; Fehler stoppen Folgeschritte und setzen erfasste Änderungen zurück. Nicht unterstützte Projekte oder ungeprüfte Validierung benötigen Main Agent/manuelle Arbeit. Dieser lokale Architekt ist vom separat beauftragten GoA Enterprise getrennt.

Assistant: Ausführungsort auswählen

Gespräch erstellen, Operator, BYOK oder eingerichteten lokalen Weg wählen und kleine Anfrage senden. Ein anderer Weg beginnt ein neues Gespräch. Bei Operator Identität und Rechte prüfen. Bei BYOK unter Provider keys HTTPS-Textendpoint, Modell und Schlüssel konfigurieren; die Kosten entstehen beim Anbieter. BYOK-Text gewährt nicht automatisch Desktop-Werkzeuge oder Mediengenerierung.

Vor lokalem Kontext Review project context nutzen. Eine fertige Antwort kann als geprüftes Medienbriefing dienen oder an den Main Agent des gewählten Projekts gehen. Diese Übergabe ist eine eigene Agent-Aufgabe mit eigener Prüfung und Abrechnung. Stop fordert Abbruch an, soweit unterstützt; das beweist keinen Abbruch beim entfernten Anbieter. Nach Unterbrechung zuerst Activity prüfen. Gespräche werden lokal gespeichert; geräteübergreifende Synchronisation und eine lokale Exportoberfläche für den Chatverlauf sind derzeit nicht vorhanden.

© 2026 Vigthoria Technologies · vSecure Solutions LLC

Productivity-Vorschau

Vigthoria Tables (Vxel), Documents (VWrite) und Presentations (VDeck) erstellen/bearbeiten lokale Kopien, sofern ihre verifizierten Komponenten installiert sind. Projekt, Anwendung, Titel und Format wählen, Kopie erstellen/öffnen, bearbeiten, speichern und Ausgabepfad prüfen. Tables führt xlsx/csv/tsv; Documents docx/txt/md/odt/rtf/pdf; Presentations pptx/deckcraft. Ein gelistetes Format garantiert keine verlustfreie Rückkonvertierung. Komplexe Formeln, Makros, Diagramme, Layouts und Effekte können verändert werden. Original behalten und Export im vorgesehenen Leser kontrollieren. Fehlende/ungültige Engine erfordert das richtige Paket, kein teureres KI-Abo.

Device & memory

Gedächtnis nur für das gewählte Projekt aktivieren. Stabile Entscheidungen erfassen, Kontext prüfen und gezielt an Assistant oder Agenten übergeben. Lokales Projektgedächtnis ist von Cloud-Continuity getrennt. Deaktivieren widerruft die lokalen Projektfreigaben. Ein gekoppelter MCP-Client kann freigegebenen Kontext ohne erneute Workbench-Vorschau an sein konfiguriertes Modell senden: nur vertrauenswürdige Clients koppeln. Freigaben sind widerrufbar und laufen derzeit nach einer Stunde ab. Browser-Kopplung braucht unterstützte Erweiterung/native Host-Einrichtung. Sie erlaubt keine beliebigen Shell-Befehle oder Geräteeinstellungen.

Bei Bedarf einen eigenen Loopback-Textdienst einrichten. Seine Bereitschaft wird getrennt von der Cloud geprüft. Compute contribution und GPU-Zulassung sind in der aktuellen Geräte-Vorschau deaktiviert; die Installation spendet keine Rechenleistung.

Private AI

Für Budget briefing, Register review oder Document packet zunächst einen öffentlichen Ablauf ohne vertrauliche Dateien anfordern, signierte Schritte prüfen und separate private Sitzung öffnen. Vertrauliche Quellen erst dort auswählen. Geprüfte Offline-Abläufe benötigen keine Online-Planung. Das optionale freigegebene öffentliche CPU-Modell Qwen3.5-2B ermöglicht lokale freie Fragen; proprietäre Vigthoria-Modellgewichte werden nicht installiert. Private Fragen werden nicht ersatzweise in die Cloud übertragen.

Quellentreue Textprüfung, exakte CSV-Summen oder Vollständigkeitsprüfungen nutzen, Belege kontrollieren und nur an genehmigte Orte exportieren. Performance & Coaching ist, soweit enthalten, ein lokaler Analysebereich; seine Verfügbarkeit zertifiziert keine medizinischen oder Auswahlentscheidungen. Lokale Verarbeitung garantiert keine Vertraulichkeit des gesamten Betriebssystems. Stop and clear löscht RAM, Auslagerung, Sicherungen und Exporte nicht sicher. Organisationen regeln weiterhin Zugriff, Aufbewahrung und Endgeräteschutz.

Create und Medienanbieter

Storyboard-, Produktions- oder Asset-Briefing vorbereiten, prüfen und bei vorhandener Berechtigung an Main Agent senden. Für echte Generierung Medienanbieter verbinden, unterstütztes Modell und Parameter wählen, Prompt/Kosten prüfen und bewusst starten. Adapterfamilien: OpenRouter für Bilder/Video, OpenAI-kompatible Bilder, fal.ai und Replicate für Bild/Video/Audio. Die tatsächliche Fähigkeit und Abrechnung bestimmt der konkrete Endpoint/das Modell; nicht jede beliebige API ist kompatibel.

BYOK-Medien werden beim Anbieter getrennt von Vigthoria Credits berechnet. Schlüssel liegen im Betriebssystem-Tresor; Linux braucht einen entsperrten Secret-Service-kompatiblen Tresor. Modellabfrage beweist keinen gültigen Schlüssel und kauft keine Generierung. Fertige Bilder, Audio und Video prüfen, speichern und verwenden. Anfragen liegen im Projekt unter .vigthoria/media-requests, Ausgaben unter .vigthoria/media-output, schlüsselfreie Belege unter .vigthoria/media-results. Bei unbekannter Übermittlung wird der bestehende Vorgang geprüft, nicht automatisch neu erzeugt.

© 2026 Vigthoria Technologies · vSecure Solutions LLC

Campaigns und GoA Enterprise

Kampagnenkalender, Texte, Medien und Zeitplan in Operator vorbereiten, dann die vorgesehenen Beiträge genehmigen. Zielkonto in der lokalen Workbench-Konsole verbinden. Die verpackten Adapter unterstützen Instagram, Facebook, X, TikTok und YouTube innerhalb ihrer Plattform-/Konto-/Mediengrenzen. Worker bewusst starten, Ergebnisse prüfen und nach Bedarf pausieren. Unter Windows bleibt Workbench bei aktiviertem/abgleichendem Worker nach Fensterschluss im Tray. Quit Workbench beendet die App. Bei Schlafmodus, fehlendem Netz oder beendeter App kann sie nicht veröffentlichen. Unklare Veröffentlichungen vor einem neuen Beitrag abgleichen.

GoA-Enterprise-Kopplung ist davon getrennt: Connect this Workbench wählen, kurzlebigen Code in GoA → Devices eintragen und Panel für Anfragen offen halten. Lokales Projekt auswählen, jedes unterstützte Briefing prüfen und Approve oder Decline wählen. Kopplung teilt das Briefing, keine lokalen Projektdateien. Die anschließende genehmigte Agent-Übergabe kann Dateien über ihren normalen Cloud-Weg senden. „Übergeben“ heißt nicht „fertig“. Disconnect and revoke widerruft die Geräteverbindung.

Gehostete Continuity und Einstellungen

Einstellungen → Project memory verbindet ein separat provisioniertes Continuity-Abo mit eigenem Zugang. Preise und Bereitstellung vor dem Kauf mit Support bestätigen. Coder-/Operator-Zahlung provisioniert diese Verbindung nicht automatisch. Projekt-ID wählen, Zugang verbinden, Kontingente prüfen und Cloud-Agent-Terminals neu öffnen. Strukturierte Checkpoints speichern und begrenzt zurückrufen. /compact im Agent-Terminal speichert/verdichtet den gewählten Gesprächsverlauf über Continuity; festgehaltene Entscheidungen unterliegen expliziten Budgetprüfungen.

Export und Löschung bleiben dem Eigentümer nach Abo-Ablauf zugänglich, solange Daten vorhanden sind. Vor Löschung exportieren. Projekt-ID und aktuelle Revision prüfen; ungewisse Schreibvorgänge nur mit ursprünglicher Vorgangsidentität wiederholen. Trennen entfernt lokale Zugangsdaten, keine Cloud-Erinnerungen. Weitere Einstellungen betreffen Auto-approve, Anbieter-Schlüssel, Updates, Diagnose und optional V4. Auto-approve kann wirksame Agent-Änderungen erlauben; es genehmigt keine Kampagnenbeiträge und umgeht keine Zahlungs-/Medienfreigaben.

Geführte Alltagsszenarien

Ein unbekanntes Projekt verstehen

1. Unter Projects & agents den Projektordner wählen und einen V3-Agent-Solo-Arbeitsbereich erstellen.
2. Angezeigten Ordner und Konto prüfen. Fragen: „Erkläre Einstiegspunkte und Hauptmodule. Keine Dateien ändern.“
3. Antwort mit den genannten Dateien vergleichen und den Lauf im Report-Panel prüfen.
4. Erst nach bestätigtem Projektkontext gezielt nachfragen. Eine Antwort beweist nicht, dass die Anwendung tatsächlich ausgeführt wurde.

Eine kleine Codeänderung umsetzen

1. Git-Commit oder unabhängige Sicherung erstellen. Ein konkretes Verhalten und das gewünschte Ergebnis beschreiben.
2. Den Main Agent zunächst die geplante Änderung erklären lassen.
3. Dateiänderungen und angeforderte Befehle prüfen. Nur beabsichtigte Operationen freigeben.
4. Zurückgegebenen Diff prüfen, relevante Projektprüfungen ausführen und das geänderte Verhalten lokal öffnen.
5. Hat ein anderes Werkzeug währenddessen eine Datei verändert, den Konflikt prüfen statt zu überschreiben. Bei Verbindungsabbruch die ursprüngliche Laufreferenz behalten.

© 2026 Vigthoria Technologies · vSecure Solutions LLC

Aus einer Unterhaltung ein freigegebenes Medienasset erstellen

1. Assistant öffnen, gewünschten Ausführungsweg wählen und ein nicht vertrauliches Briefing entwerfen.
2. Projektkontext vor dem Teilen prüfen. Freigegebenes Briefing an Create oder den Main Agent des gewählten Projekts übergeben.
3. Für die Generierung den passenden Medienanbieter verbinden und Modell, Prompt, Parameter und Preis bestätigen.
4. Fertiges Ergebnis prüfen und im vorgesehenen Projekt speichern. Ein Entwurf oder angenommener Auftrag ist noch kein fertiges Bild oder Video.

Eine Kampagne planen und veröffentlichen

1. Kalender, Texte und Assets in Operator vorbereiten. Zielkonto und Zeitplan bestätigen.
2. Beiträge prüfen und freigeben. Passendes Social-Konto in der lokalen Campaigns-Konsole verbinden.
3. Worker starten, während der Rechner wach und online ist. Jedes Veröffentlichungsergebnis in Activity prüfen.
4. Anschließend pausieren. Bei unklarem Veröffentlichungsstatus zuerst diesen Vorgang abgleichen, bevor ein weiterer Beitrag versucht wird.

Eine vertrauliche Tabelle prüfen

1. Die separate Private-AI-Sitzung wählen und die erforderlichen lokalen Komponenten prüfen.
2. Vertrauliche Quellen ausschließlich dort auswählen; nicht an eine allgemeine Cloud-Unterhaltung anhängen.
3. Eine unterstützte Operation wie exakte CSV-Summen oder eine Vollständigkeitsprüfung anfordern.
4. Belege mit der Quelle vergleichen und nur an einen freigegebenen Ort exportieren. Bei Office-Vorschaukonvertern die Originale aufbewahren.

Arbeit über mehrere Sitzungen fortsetzen

1. Denselben Projektordner beibehalten und die letzten lokalen Änderungen prüfen.
2. Für lokalen Speicher relevante Projektentscheidungen sichern und den mit verbundenen Werkzeugen geteilten Kontext prüfen.
3. Falls gehostetes Continuity eingerichtet ist, Projekt-ID und Kontingente prüfen und einen strukturierten Checkpoint speichern oder abrufen.
4. Beim Fortsetzen Identität, Kontext und aktuelles Budget bestätigen, bevor eine neue gehostete Aufgabe beginnt.

Anwendungsbeispiele und Erfolgskontrolle

Anwendungsfall	Weg	Vor Abschluss prüfen
CORS-Risiko erklären	Projects → Main Agent, nur Analyse	Betroffene Dateien, Erklärung, Testvorschlag; keine ungenehmigten Änderungen
Kleinen Fehler beheben	Main Agent mit begrenztem Ziel	Genehmigter Diff, tatsächliches Testergebnis, lokale Kontrolle
Kampagne entwerfen	Assistant/Operator → geprüfte Kampagne	Zielkonto, Texte, Medienrechte, Zeitplan und Veröffentlichungsbeleg
Bild erzeugen	Create → Medienanbieter	Modell/Prompt/Kosten genehmigt, fertiges Ergebnis und gespeicherte Datei

© 2026 Vigthoria Technologies · vSecure Solutions LLC

Anwendungsfall	Weg	Vor Abschluss prüfen
Vertrauliche CSV-Summen prüfen	Separate Private-AI-Sitzung	Richtige Quelle, exakte Summen, lokale Ausgabe und menschliche Prüfung
Am Folgetag weiterarbeiten	Gleiches Projekt + provisionierte Continuity	Checkpoint, richtige Projekt-ID, erinnerte Vorgaben und Finanzierung

Ein Projekt nicht löschen und die App nicht vollständig neu installieren, um eine Finanzierungsablehnung zu lösen. Laufbelege behalten und Identität, Berechtigung, Budget, Kapazität und Anbieterstatus unterscheiden.

Fehler nach Ursache beheben

Meldung oder Code	Bedeutung	Nächster Schritt
Hub verbunden; Agent nicht verfügbar	Allgemeine Identität und Agent-Verbindung unterscheiden sich	Einstellungen → Agent account → vorhandene Hub-Identität verbinden; Status aktualisieren
CLI missing	Privater Runtime fehlt oder ist ungültig	Einstellungen → Updates → Repair verified CLI; Agent-Terminal neu öffnen
NATIVE_FUNDS_INSUFFICIENT	Verfügbares finanziertes Budget/Credits reichen für die Reservierung nicht	Finanzierte Rechnungen, verfügbare Freigabe und Reservierungen im Hub prüfen; Laufreferenz an Support geben
NATIVE_PAID_SUBSCRIPTION_REQUIRED	Benötigte verifizierte Abo-Finanzierung fehlt	Gültige Finanzierung aktivieren oder genehmigte Support-Freigabe mit der Administration klären
NATIVE_PRODUCT_REQUIRED	Produktrecht fehlt oder ist abgelaufen	Konkreten Produktvertrag prüfen; Tarifname oder Admin-Anzeige allein reicht nicht
GPU_BUDGET_EXHAUSTED	Sicherheitsreserve der Plattform erschöpft	Support muss Kapazität/Finanzierung wiederherstellen; erneutes Anmelden hilft nicht
NATIVE_ACCOUNT_INACTIVE	Konto inaktiv, nicht freigegeben/verifiziert oder gesperrt	Kontostatus mit Administration klären
NATIVE_WALLET_CONTRACT_REQUIRED / NATIVE_PRICING_EXPIRED	Routenvertrag oder Kostennachweis fehlt	Support muss die Route korrigieren; Prüfung nicht umgehen
Sitzung abgelehnt / 401	Zugangsdaten abgelaufen, ungültig oder widerrufen	Verbindung aktualisieren; bei Bedarf neu anmelden; Token geheim halten
Kapazitäts- / Ratenlimit	Warteschlange, Parallelitäts- oder Anfragelimit	Laufende Arbeit abwarten; nicht mehrfach parallel absenden
Unbekanntes / quarantänisiertes Ergebnis	Anfrage könnte beim Anbieter angekommen sein	Bestehenden Vorgang in Activity/Belegen abgleichen; nicht blind erneut absenden
Projekt während Lauf geändert	Lokale Dateien weichen vom Upload-Snapshot ab	Lokale Änderungen und Cloud-Ergebnis prüfen; neuen begrenzten Lauf starten, nichts überschreiben

Ältere Clients fassen mehrere Ursachen als allgemeine Meldung zur Finanzierungsreserve zusammen. Für Support: App-/CLI-Version, Zeitpunkt mit Zeitzone, Anfrage-/Laufreferenz, gewählter Dienst, bereinigte Fehlermeldung und minimale Reproduktion. Keine Passwörter, API-Schlüssel, privaten Kontodateien oder vollständigen vertraulichen Projekte senden. „CLI ready“ und „angemeldet“ bestätigen Installation/Identität, keine finanzierte Ausführung.

© 2026 Vigthoria Technologies · vSecure Solutions LLC