

Google Drive Konditioune fir den Datenzougrieff

Dës Konditiounen erklären de Google Drive Zougrieff, deen DynamicMail ufreet, wann en autoriséierte Benotzer oder Administrateur vum Mandant Google Drive fir Mandanten-Dokumenteworkflows verbënnt.

Dëst Dokument deckt nëmme Google Drive of. Et ass geduecht, zesumme mat de Gmail Readonly Konditioune vun der selwechter Google Workspace Asset-Famill benotzt ze ginn.

Ugefrote Scope

DynamicMail freet <https://www.googleapis.com/auth/drive> nëmmen un, wann en autoriséierte Benotzer oder Administrateur vum Mandant Google Drive fir Mandanten-Dokumenteworkflows verbënnt. Dëst ass e breede limitéierte Drive-Scope, deen DynamicMail erlabe kann, all Dateien am verbonnene Google Drive Kont ze kucken an ze verwalten, dorënner Dateien, déi de Benotzer besëtzt, Dateien mat dem Benotzer gedeelt, Dossieren a Shared-Drive-Inhalter, déi fir dës Kont verfügbar sinn.

DynamicMail muss den Drive-Scope nëmme fir offengeleeën, sichtbar Drive-Dokumenteworkflows benotzen, déi de Mandant ausgewielt huet. Google Sign-In Identitéits-Scopes wéi openid, email an profile si vun dëser Drive-Datenzougrieffs-Zoustëmmung getrennt. Sech mat Google unzemellen heescht net, datt Google Drive Zougrieff ugeholl gouf.

DynamicMail soll Drive-Donnéeën, déi net zum sichtbaren Drive-Dokumenteworkflow gehéieren, net ufroen, duerchsichen, kopéieren, eroflueden, änneren, läschen oder soss veraarbechten.

Donnéeën, op déi DynamicMail zougräife kann

Wann Google Drive verbonne gëtt, kann DynamicMail op déi Drive-Donnéeën zougräifen, déi néideg sinn, fir de vum Mandant ausgewielte Workflow bereetstellen, dorënner:

- Datei-IDen, Nimm, MIME-Typen, Prüfsummen, Gréissten, Zäitstempelen, Beschreibungen, Labelen, Dossier-Referenzen, iwweruerdent Dossieren an aner Dateimetadonnéeën;
- Dossiermetadonnéeën, Shared-Drive-Metadonnéeën a Sich- oder Listing-Resultater, déi néideg sinn, fir Mandantendokumente ze lokaliséieren;
- Dateiinhalt, Virschauen, Miniaturen, Exporter, Downloads, Uploads a generéiert oder geännert Dateipayloaden;

- Deelen- a Berechtigungsmetadonnéen, wann se néideg sinn, fir eng sichtbar Drive-Dateioperatioun ze weisen oder ofzeschléissen;
- Konto-bezunnene Drive-Zesummefaassungsinformatiounen, déi néideg sinn, fir de verbundene Kont an de Verbindungsstatus ze bestätegen;
- gespeichert Kopien oder cached Extraiten vu Drive-Dateien, déi an DynamicMail importéiert goufen;
- ofgeleet Donnéeën aus Drive-Dateien, zum Beispill OCR-Text, geparkt Dokumentfelder, Klassifizierungsetiketten, Extraktiounsergebnisse, Zesummefaassungen, Audit-Ereignisse an Dokumentendatenbank.

Zweck vun der Notzung

DynamicMail benotzt Google Drive Donnéeën, fir déi Drive-Dokumentenworkflows bereitzustellen, déi de Mandant ausgewielt huet. Déi virgesinn Zwecker sinn:

- autorisierte Benutzer erlauben, Drive als Dokumentenquelle oder Dokumentenziel zu verbannen;
- Mandant-Geschäftsdokumente, déi am Produktfluss ausgewielt goufen, fannen, opléschen, importéieren, erofluenden, exportéieren, erofluenden oder aktualiséieren;
- Drive-Dokumente extrahéieren, klassifizéieren an an DynamicMail Workflows weiterleeden;
- Verbindungs-, Dateioperations-, Synchronisations- a Verarbeitungsstatus fir autorisierte Mandantbenutzer weisen;
- Audit-Operationen an operationell Logbücher féieren, déi nowiesen, wéi eng Drive-Operation ugefrot an ofgeschlossen gouf;
- Fehlerbehebung, Sécherheet, Missbrauchsprävention, Streitbehandlung a rechtliche Compliance-Aktivitäten duerchféieren, souwéi déi vun den uwendbare Richtlinien an dem Mandantsaccord erlaabt sinn.

DynamicMail dierft Google Drive Donnéeën net verkaufen, net fir Reklamen oder Retargeting benotzen, net un Dateibroker iwwerdroen, net fir Iwwerwachung benotzen an net benotzen, fir Kreditwürdigkeit oder Prêt-Berechtigung ze bestëmmen.

Breede Drive-Scope an Narrowest-Scope-Hinweis

De Scope <https://www.googleapis.com/auth/drive> ass breet, well en Zougrëff op all Drive-Dateie erlaabt kann, déi dem verbundene Kont zur Verfügung stinn. DynamicMail muss dëse Scope als provisorisch behandeln, bis Produkt- a Compliance-Review dokumentéiert, firwat méi eng Drive-Scope fir den implementéierte Workflow net duergoen.

Virun enger produktiver Notzung soll DynamicMail méi eng Drive-Scope wéi `drive.file`, `drive.readonly`, `drive.metadata.readonly`, `drive.appdata` oder `drive.appfolder` evaluéieren.

Wann e méi enke Scope déi sichtbar Funktioun ënnerstëtze kann, müssen den ugefrote Scope, Zoustëmmungsopzeechnungen, OAuth-Konfiguratioun, Source-Asset, gerendert Asset an Tester virun der Fräigab aktualiséiert ginn.

Opbewahrung

DynamicMail späichert aus Drive ofgeleet Donnéeën nëmme soulaang wéi et fir de sichtbaren Drive-Workflow, Mandanten-Dokumentopbewahrungsastellungen, Audit-Opzeechnungen, Sécherheet, Sträitbehandlung oder rechtlech Compliance néideg ass. OAuth-Token an Drive-Operationsmetadonnéeë ginn nëmme soulaang gespäichert, wéi se fir de Betrib vun der verbonnener Drive-Integratioun oder fir erfuerderlech Audit-Opzeechnunge gebraucht ginn.

Drive-Dateiinhalter, cached Dateien, Metadonnéeën, OCR-Text, extrahéiert Felder an ofgeleet Dokumentendonnéeë solle gelöscht oder anonymiséiert ginn, wann se fir den offengeleeëne Zweck net méi néideg sinn, ausser eng rechtlech, Sécherheits-, Audit- oder Mandantenopbewahrungspflicht verlaangt eng weider Opbewahrung.

Läschen

En autoriséierte Benotzer oder Administrateur vum Mandant kann d'Läsche vu cached Google-ofgeleeeten Donnéeën, importéierten Drive-Dateien, extrahiertem Text an ofgeleeete Dokumentendatensätz ufroen. DynamicMail soll déi ugefrote Donnéeë läschen oder anonymiséieren, souwäit d'Opbewahrungsastellunge vum Mandant an uwendbart Recht dat erlaben.

D'Läsche vun importéierten DynamicMail Datensätz löscht net onbedéngt déi ursprénglech Datei aus Google Drive. DynamicMail soll ursprénglech Drive-Dateien nëmmen änneren, verréckelen, an de Pabeierkuerf leeën oder läschen, wann en autoriséierte Benotzer dës Drive-Aktioun ausdrécklech iwwer e sichtbare Produktworkflow ufreet an d'Aktioun duerch Mandantsrichtlinnen an uwendbart Recht erlaabt ass.

Widderruff an Trennen

De Mandant kann Google Drive an DynamicMail trennen. No enger Trennung oder engem lokale Widderruff vun der Zoustëmmung muss DynamicMail ophalen, gespäichert OAuth-Token fir Google Drive ze benotzen, a muss ophalen, weider Drive-Dateien aus dem verbonnene Kont ze liesen, ze schreiwen, erofzelueden, eropzelueden, z'änneren oder ze läschen.

De Besëtzer vum Google-Konto kann d'App-Autorisatioun och an de Google-Kontastellungen widderruffen. Wann d'Google-Autorisatioun widderruff gëtt, muss DynamicMail den Drive-API-Zougrëff stoppen, soubal Token-Erneierungen oder API-Uruff feelschloen, an d'Verbindung soll als getrennt oder als nei ze verbannen ugewise ginn.

E lokale Widderruff löscht scho importéiert DynamicMail Dokumenter net automatesch. Déi Datensätz ginn no de Löschen- an Aufbewahrungsregeln hei uewen behandelt.

AI, OCR an Extraktioun

DynamicMail kann OCR, Parsing, Klassifizierung, Zesummefaassung an aner AI-ënnerstëtzt Veraarbechtung op Drive-Dateiinhalt a Metadonnéen nëmme benotzen, fir de sichtbare Mandanten-Drive-Dokumenteworkflow bereetzstellen oder ze verbesseren. Drive-Donnéeen an ofgeleet Donnéeen däerfen net benotzt ginn, fir en allgemenge Machine-Learning- oder AI-Modell ausserhalb vum Mandant ugefroter Funktioun ze erstellen, ze trainéieren oder ze verbesseren.

AI-ënnerstëtzt Resultater kënne falsch sinn. DynamicMail soll extrahéiert Donnéeen als Workflow-Resultat weisen, dat autoriséiert Benotzer nom Produktfloss iwwerpräiwen, korrigéieren, geneemegen, refuséieren oder lösche kënnen.

Supportzougrëff a mënschlechen Zougrëff

Personal, Optraghueler oder Ënneroptragveraarbechter vun DynamicMail sollten spezifesch Drive-Dateien, extrahéierten Text, Dateimetadonnéen oder ofgeleet Drive-Donnéeen net liesen, ausser eng vun dëse Konditiounen gëllt:

- de Benotzer huet ausdrécklech Support gefrot, deen Zougrëff op spezifesch Donnéeën verlaangt;
- den Zougrëff ass néideg fir Sécherheetsënnersich, Mëssbrauchspräventioun oder Incident Response;
- den Zougrëff ass néideg, fir Recht, rechtlech Prozeduren oder eng bindend Mandantsuweisung anzehalen;
- d'Donnéeën si fir intern Operatiounen aggregéiert oder anonymiséiert, an et ass kee Drive-Inhalt vum engem spezifische Benotzer liesbar.

Supportzougrëff soll dem Least-Privilege-Prinzip entspriechen, wou praktesch zäitlech limitéiert sinn, a fir Auditabilitéit protokolléiert ginn.

Et ass Implementéierungs- a Lokalisierungsmaterial, keng final juristesche Berodung. Et däerf ouni separat Review-Nachweiser net esou duergestallt ginn, wéi wann et eng Google-Geneemegung, eng extern Counsel-Fräigab oder eng produktiv Restricted-Scope-Fräigab géif droen.

Quellreferenzen

- DynamicMail restricted-scope contract:
Documentation/DynamicMail/LocalizedIntegrations/google-restricted-scope-compliance-contract-2026-06-02.md
- Google API Services User Data Policy: <https://developers.google.com/terms/api-services-user-data-policy>

- Google Workspace API user data and developer policy:
<https://developers.google.com/workspace/workspace-api-user-data-developer-policy>
- Google Drive API scopes:
<https://developers.google.com/workspace/drive/api/guides/api-specific-auth>
- Google restricted-scope verification guidance:
<https://developers.google.com/identity/protocols/oauth2/production-readiness/restricted-scope-verification>