

Google Workspace Data Access Terms - Gmail Inbound And Google Drive

Cumhachan ruigsinneachd dàta Gmail airson leughadh a-mhàin

Tha na cumhachan seo a' mìneachadh an ruigsinneachd air dàta Gmail a-steach a dh'iarraas DynamicMail nuair a cheanglas cleachdaiche no rianaire ùghdarraichte aig an tenant Gmail airson gabhail a-steach sgrìobhainnean tenant.

Tha scopes dearbh-aithne Google Sign-In mar openid, email, agus profile fa leth bhon chead seo airson ruigsinneachd air dàta Gmail. Chan eil clàradh a-steach le Google a' ciallachadh gu bheil thu air gabhail ri ruigsinneachd Gmail a-steach.

Scope a chaidh iarraidh

Chan iarr DynamicMail <https://www.googleapis.com/auth/gmail.readonly> ach nuair a cheanglas cleachdaiche no rianaire ùghdarraichte aig an tenant gabhail a-steach sgrìobhainnean tro Gmail. Leigidh an scope le DynamicMail teachdaireachdan agus roghainnean Gmail fhaicinn airson a' chunntais Google cheangailte. Cleachdaidh DynamicMail an scope airson giùllachd a-steach leughaidh a-mhàin, agus cha chleachd e e airson teachdaireachdan Gmail a chur, atharrachadh, sguabadh às, tasglannachadh, bileagan a chur orra, no an gluasad.

Cha bu chòir do DynamicMail dàta Gmail iarraidh no a ghiùllachd nach eil ceangailte ris an fheart fhaicsinneach airson gabhail a-steach sgrìobhainnean.

Dàta air am faod DynamicMail ruigsinn

Nuair a tha Gmail a-steach ceangailte, faodaidh DynamicMail ruigsinn air an dàta Gmail a tha a dhìth gus sgrìobhainnean gnìomhachais a-steach a lorg agus a ghiùllachd, a' gabhail a-steach:

- IDs teachdaireachd, IDs snàithlean, IDs eachdraidh, iomraidhean bileig, agus cùrsairean sioncronachaidh;
- neach-cuiridh, neach-faighinn, cuspair, ceann-latha, headers, agus metadata teachdaireachd eile;
- cuirp teachdaireachd agus snippets a tha a dhìth gus co-theacsa sgrìobhainn aithneachadh;
- ceanglachain agus faidhlichean inline a dh'fhaodadh fàirdealan, fiosan, aontaidhean, cuidhteasan, no sgrìobhainnean tenant eile a chumail;
- roghainnean Gmail a-mhàin far a bheil API Gmail gan iarraidh airson an scope readonly no airson giùlan sioncronachaidh a' chunntais;

- dàta a thig bho shusbaint Gmail, mar raointean sgrìobhainn air am parseadh, teacsa OCR, bileagan seòrsachaidh, toraidhean tarraing-a-mach, gearr-chunntasan, tachartasan audit, agus clàran sgrìobhainn.

Carson a chleachdas DynamicMail dàta Gmail

Cleachdaidh DynamicMail dàta Gmail leughaidh a-mhàin gus an tùs Gmail a-steach a thaghadh an tenant a thoirt seachad. Is iad na h-adhbharan a thathar an dùil:

- teachdaireachdan a-steach a lorg a dh'fhaodadh sgrìobhainnean gnìomhachais tenant a chumail;
- ceanglachain no susbaint teachdaireachd a thoirt a-steach nuair a thaghas an tenant an giullachd;
- sgrìobhainnean a tharraing a-mach, a sheòrsachadh, agus an stiùireadh gu workflows DynamicMail;
- staid sioncronachaidh a rèiteachadh gus nach tèid an aon teachdaireachd a thoirt a-steach a-rithist is a-rithist;
- inbhe ceangail, sioncronachaidh, agus giullachd a shealltainn do chleachdaichean ùghdarraichte an tenant;
- gnìomhan taice, tèarainteachd, audit, agus gèillidh laghail a tha ceadaichte leis na poileasaidhean iomchaidh agus aonta an tenant.

Chan fhaod DynamicMail dàta Gmail a reic, a chleachdadh airson sanasachd no retargeting, a ghluasad gu brokers dàta, a chleachdadh airson sgrùdadh, no a chleachdadh gus freagarrachd creideis no ion-roghnachd iasaid a dhearbhadh.

Glèidheadh

Glèidhidh DynamicMail dàta a thig bho Gmail a-mhàin cho fada 's a tha feum air airson an fheart fhaicsinneach gabhail a-steach sgrìobhainnean, roghainnean glèidhidh sgrìobhainnean an tenant, clàran audit, tèarainteachd, làimhseachadh connspaidean, no gèilleadh laghail. Cha tèid tokens OAuth agus metadata sioncronachaidh a ghlèidheadh ach cho fada 's a tha feum orra gus an tùs Gmail a-steach ceangailte obrachadh no gus clàran audit riatanach a chumail.

Bu chòir susbaint amh teachdaireachdan Gmail, ceanglachain, agus dàta sgrìobhainn a thàinig bhuapa a sguabadh às no a dhèanamh gun urra nuair nach eil feum orra tuilleadh airson an adhbhair a chaidh fhoillseachadh, mura h-eil dleastanas laghail, tèarainteachd, audit, no glèidhidh tenant ag iarraidh glèidheadh leantainneach.

Sguabadh às

Faodaidh cleachdaiche no rianaire ùghdarraichte aig an tenant sguabadh às iarraidh airson dàta cached a thàinig bho Google, ceanglachain a chaidh a thoirt a-steach, teacsa a chaidh a tharraing a-mach, agus clàran sgrìobhainn a thàinig bhuapa. Bu chòir do

DynamicMail an dàta a chaidh iarraidh a sguabadh às no a dhèanamh gun urra nuair a tha sin ceadaichte le roghainnean glèidhidh an tenant agus an lagh iomchaidh.

Chan eil sguabadh às chlàran a chaidh a thoirt a-steach gu DynamicMail gu riatanach a' sguabadh às a' phuist-d thùsail no a' cheanglachain thùsail à Gmail, oir chan eil an scope Gmail readonly a' toirt cead do DynamicMail teachdaireachdan Gmail atharrachadh no a sguabadh às.

Ais-ghairm agus dì-cheangal

Faodaidh an tenant Gmail a-steach a dhì-cheangal ann an DynamicMail. Às dèidh dì-cheangal no ais-ghairm cead ionadail, feumaidh DynamicMail stad a chur air cleachdadh tokens OAuth a chaidh a stòradh airson Gmail a-steach agus stad a chur air teachdaireachdan Gmail a bharrachd a leughadh bhon chunntas cheangailte.

Faodaidh sealbhadair a' chunntais Google ceadachadh na h-aplacaid a ghairm air ais ann an roghainnean a' chunntais Google cuideachd. Ma thèid ceadachadh Google a ghairm air ais, feumaidh DynamicMail stad a chur air ruigsinneachd API Gmail nuair a dh'fhàillig ùrachadh token no gairmean API, agus bu chòir an ceangal a shealltainn mar dhì-cheangailte no mar fheumach air ath-cheangal.

Chan eil ais-ghairm ionadail a' toirt air falbh gu fèin-obrachail sgrìobhainnean DynamicMail a chaidh a thoirt a-steach mu thràth. Thèid na clàran sin a làimhseachadh a rèir nan riaghailtean sguabaidh às agus glèidhidh gu h-àrd.

Cleachdadh AI, OCR, agus tarraing-a-mach

Faodaidh DynamicMail OCR, parsing, seòrsachadh, geàrr-chunntas, agus giullachd eile le taic AI a chleachdadh air susbaint teachdaireachd agus ceanglachain a thig bho Gmail a-mhàin gus an workflow fhaicsinneach gabhail a-steach sgrìobhainnean a thoirt seachad no a leasachadh don tenant. Chan fhaodar dàta Gmail no dàta a thàinig bhuaithe a chleachdadh gus modal machine-learning no AI coitcheann a chruthachadh, a thrèanadh, no a leasachadh taobh a-muigh an fhearta a dh'iarr an tenant.

Faodaidh toraidhean le taic AI a bhith ceàrr. Bu chòir do DynamicMail dàta a chaidh a tharraing a-mach a thaisbeanadh mar thoradh workflow as urrainn do chleachdaichean ùghdarraichte ath-sgrùdadh, ceartachadh, aontachadh, diùltadh, no sguabadh às a rèir sruth an toraidh.

Taic agus ruigsinneachd dhaoine

Cha bu chòir do luchd-obrach DynamicMail, cunnradairean, no subprocessors teachdaireachdan Gmail sònraichte, ceanglachain, teacsa a chaidh a tharraing a-mach, no dàta Gmail a thàinig bhuaithe a leughadh mura h-eil aon de na cumhaichean seo fìor:

- tha an cleachdaiche air taic iarraidh gu soilleir a dh'fheumas ruigsinneachd air dàta sònraichte;

- tha an ruigsinneachd riatanach airson sgrùdadh tèarainteachd, casg mì-ghnàthachaidh, no freagairt do thachartas;
- tha an ruigsinneachd riatanach gus gèilleadh ri lagh, pròiseas laghail, no stiùireadh ceangaltach bhon tenant;
- tha an dàta cruinnichte no gun urra airson obrachaidhean a-staigh agus chan eil susbaint Gmail sònraichte aig cleachdaiche sam bith ri leughadh.

Bu chòir ruigsinneachd taice a bhith aig an ìre as lugha de shochair, cuibhrichte ann an ùine far a bheil sin practaigeach, agus air a logadh airson auditability.

Inbhe ath-sgrùdaidh laghail

Is e stuth cur-an-gnìomh agus ionadailachaidh a th' ann, chan e comhairle laghail dheireannach. Chan fhaodar a thaisbeanadh mar dhearbhadh bho Google, soidhnigeadh bho chomhairle laghail a-muigh, no cead riochdachaidh airson scopes cuibhrichte mura h-eil fianais ath-sgrùdaidh air leth ann.

Iomraidhean

- Cùmhnant DynamicMail airson scopes cuibhrichte:
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>
- Gmail API scopes: <https://developers.google.com/workspace/gmail/api/auth/scopes>
- Google restricted-scope verification guidance:
<https://developers.google.com/identity/protocols/oauth2/production-readiness/restricted-scope-verification>

Cumhachan ruigsinneachd dàta Google Drive

Tha na cumhachan seo a' mìneachadh an ruigsinneachd air dàta Google Drive a dh'iarras DynamicMail nuair a cheanglas cleachdaiche no rianaire ùghdarraichte aig an tenant Google Drive airson workflows sgrìobhainnean tenant.

Tha scopes dearbh-aithne Google Sign-In mar openid, email, agus profile fa leth bhon chead seo airson ruigsinneachd air dàta Google Drive. Chan eil clàradh a-steach le Google a' ciallachadh gu bheil thu air gabhail ri ruigsinneachd Google Drive.

Scope a chaidh iarraidh

Chan iarr DynamicMail <https://www.googleapis.com/auth/drive> ach nuair a cheanglas cleachdaiche no rianaire ùghdarraichte aig an tenant Google Drive airson workflows sgrìobhainnean tenant. Is e scope Drive cuibhrichte farsaing a tha seo a dh'fhaodas cead

a thoirt do DynamicMail na faidhlichean uile sa chunntas Google Drive cheangailte fhaicinn agus a stiùireadh, a' gabhail a-steach faidhlichean a tha leis a' chleachdaiche, faidhlichean a chaidh a cho-roinn leis a' chleachdaiche, pasganan, agus susbaint shared-drive a tha ri fhaighinn don chunntas sin.

Feumaidh DynamicMail an scope Drive a chleachdadh a-mhàin airson workflows sgrìobhainnean Drive a tha foillsichte, faicsinneach, agus air an taghadh leis an tenant. Cha bu chòir do DynamicMail dàta Drive iarraidh, brobhsadh, lethbhreac a dhèanamh dheth, a luchdadh a-nuas, atharrachadh, sguabadh às, no a ghiullachd ann an dòigh eile mura h-eil e ceangailte ris an workflow fhaicsinneach sgrìobhainnean Drive.

Dàta air am faod DynamicMail ruigsinn

Nuair a tha Google Drive ceangailte, faodaidh DynamicMail ruigsinn air an dàta Drive a tha a dhìth gus an workflow a thagh an tenant a thoirt seachad, a' gabhail a-steach:

- IDs faidhle, ainmean, seòrsaichean MIME, checksums, meud, timestamps, tuairisgeulan, bileagan, iomraidhean pasgain, pasganan pàrant, agus metadata faidhle eile;
- metadata pasgain, metadata shared-drive, agus toraidhean rannsachaidh no liostaidh a tha a dhìth gus sgrìobhainnean tenant a lorg;
- susbaint faidhle, previews, thumbnails, exports, downloads, uploads, agus payloads faidhle a chaidh a ghineadh no a dheasachadh;
- metadata roinneadh agus ceadan nuair a tha feum air gus gnìomh faicsinneach air faidhle Drive a shealltainn no a chrìochnachadh;
- fiosrachadh geàrr-chunntais aig ìre cunntais Drive a tha a dhìth gus an cunntas ceangailte agus inbhe a' cheangail a dhearbhadh;
- lethbhreacan stòraichte no extracts cached de fhaidhlichean Drive a chaidh a thoirt a-steach gu DynamicMail;
- dàta a thig bho fhaidhlichean Drive, mar teacsa OCR, raointean sgrìobhainn air am parseadh, bileagan seòrsachaidh, toraidhean tarraing-a-mach, geàrr-chunntasan, tachartasan audit, agus clàran sgrìobhainn.

Carson a chleachdas DynamicMail dàta Google Drive

Cleachdaidh DynamicMail dàta Google Drive gus workflows sgrìobhainnean Drive a thagh an tenant a thoirt seachad. Is iad na h-adhbharan a thathar an dùil:

- leigeil le cleachdaichean ùghdarraichte Drive a cheangal mar thùs no cheann-uidhe sgrìobhainnean;
- sgrìobhainnean gnìomhachais tenant a chaidh a thaghadh tro shruth an toraidh a lorg, a liostadh, a thoirt a-steach, a luchdadh a-nuas, a chur a-mach, a luchdadh suas, no ùrachadh;

- sgrìobhainnean Drive a tharraing a-mach, a sheòrsachadh, agus an stiùireadh gu workflows DynamicMail;
- inbhe ceangail, gnìomhan faidhle, sioncronachaidh, agus giullachd a shealltainn do chleachdaichean ùghdarraichte an tenant;
- clàran audit agus logs obrachaidh a chumail a dhearbhas dè an gnìomh Drive a chaidh iarraidh agus a chrìochnachadh;
- gnìomhan taice, tèarainteachd, casg mì-ghnàthachaidh, làimhseachadh connspaidean, agus gèillidh laghail a tha ceadaichte leis na poileasaidhean iomchaidh agus aonta an tenant.

Chan fhaod DynamicMail dàta Google Drive a reic, a chleachdadh airson sanasachd no retargeting, a ghluasad gu brokers dàta, a chleachdadh airson sgrùdadh, no a chleachdadh gus freagarrachd creideis no ion-roghnachd iasaid a dhearbhadh.

Nòta mu scope farsaing agus an scope as cumhainge

Tha an scope <https://www.googleapis.com/auth/drive> farsaing oir faodaidh e ruigsinneachd a cheadachadh air na faidhlichean Drive uile a tha ri fhaighinn don chunntas cheangailte. Feumaidh DynamicMail an scope seo a làimhseachadh mar scope sealach gus am bi ath-sgrùdadh toraidh agus gèillidh a' clàradh carson nach eil scopes Drive nas cumhainge gu leòr airson an workflow a chaidh a chur an gnìomh.

Mus tèid a chleachdadh ann an riochdachadh, bu chòir do DynamicMail scopes Drive nas cumhainge a mheasadh, leithid `drive.file`, `drive.readonly`, `drive.metadata.readonly`, `drive.appdata`, no `drive.appfolder`. Ma tha scope nas cumhainge comasach air taic a thoirt don fheart fhaicsinneach, feumar an scope a chaidh iarraidh, clàran cead, rèiteachadh OAuth, asset tùsail, asset air a renderadh, agus deuchainnean ùrachadh mus tèid a leigeil ma sgaoil.

Glèidheadh

Glèidhidh DynamicMail dàta a thig bho Drive a-mhàin cho fada 's a tha feum air airson an workflow Drive fhaicsinneach, roghainnean glèidhidh sgrìobhainnean an tenant, clàran audit, tèarainteachd, làimhseachadh connspaidean, no gèilleadh laghail. Cha tèid tokens OAuth agus metadata gnìomhan Drive a ghlèidheadh ach cho fada 's a tha feum orra gus an amalachadh Drive ceangailte obrachadh no gus clàran audit riatanach a chumail.

Bu chòir susbaint fhaidhlichean Drive, faidhlichean cached, metadata, teacsa OCR, raointean a chaidh a tharraing a-mach, agus dàta sgrìobhainn a thàinig bhuapa a sguabadh às no a dhèanamh gun urra nuair nach eil feum orra tuilleadh airson an adhbhair a chaidh fhoillseachadh, mura h-eil dleastanas laghail, tèarainteachd, audit, no glèidhidh tenant ag iarraidh glèidheadh leantainneach.

Sguabadh às

Faodaidh cleachdaiche no rianaire ùghdarraichte aig an tenant sguabadh às iarraidh airson dàta cached a thàinig bho Google, faidhlichean Drive a chaidh a thoirt a-steach, teasca a chaidh a tharraing a-mach, agus clàran sgrìobhainn a thàinig bhuapa. Bu chòir do DynamicMail an dàta a chaidh iarraidh a sguabadh às no a dhèanamh gun urra nuair a tha sin ceadaichte le roghainnean glèidhidh an tenant agus an lagh iomchaidh.

Chan eil sguabadh às chlàran a chaidh a thoirt a-steach gu DynamicMail gu riatanach a' sguabadh às an fhaidhle thùsail à Google Drive. Cha bu chòir do DynamicMail faidhlichean Drive tùsail atharrachadh, gluasad, cur dhan sgudal, no sguabadh às ach nuair a dh'iarras cleachdaiche ùghdarraichte an gnìomh Drive sin gu soilleir tro workflow toraidh faicsinneach agus nuair a tha an gnìomh ceadaichte le poileasaidh an tenant agus an lagh iomchaidh.

Ais-ghairm agus dì-cheangal

Faodaidh an tenant Google Drive a dhì-cheangal ann an DynamicMail. Às dèidh dì-cheangal no ais-ghairm cead ionadail, feumaidh DynamicMail stad a chur air cleachdadh tokens OAuth a chaidh a stòradh airson Google Drive agus stad a chur air faidhlichean Drive a bharrachd a leughadh, sgrìobhadh, luchdadh a-nuas, luchdadh suas, atharrachadh, no sguabadh às bhon chunntas cheangailte.

Faodaidh sealbhadair a' chunntais Google ceadachadh na h-aplacaid a ghairm air ais ann an roghainnean a' chunntais Google cuideachd. Ma thèid ceadachadh Google a ghairm air ais, feumaidh DynamicMail stad a chur air ruigsinneachd API Drive nuair a dh'fhàillig ùrachadh token no gairmean API, agus bu chòir an ceangal a shealltainn mar dhì-cheangailte no mar fheumach air ath-cheangal.

Chan eil ais-ghairm ionadail a' toirt air falbh gu fèin-obrachail sgrìobhainnean DynamicMail a chaidh a thoirt a-steach mu thràth. Thèid na clàran sin a làimhseachadh a rèir nan riaghailtean sguabaidh às agus glèidhidh gu h-àrd.

Cleachdadh AI, OCR, agus tarraing-a-mach

Faodaidh DynamicMail OCR, parsing, seòrsachadh, geàrr-chunntas, agus giullachd eile le taic AI a chleachdadh air susbaint fhaidhlichean Drive agus metadata a-mhàin gus workflow fhaicsinneach sgrìobhainnean Drive an tenant a thoirt seachad no a leasachadh. Chan fhaodar dàta Drive no dàta a thàinig bhuaithe a chleachdadh gus modal machine-learning no AI coitcheann a chruthachadh, a thrèanadh, no a leasachadh taobh a-muigh an fhearta a dh'iarr an tenant.

Faodaidh toraidhean le taic AI a bhith ceàrr. Bu chòir do DynamicMail dàta a chaidh a tharraing a-mach a thaisbeanadh mar thoradh workflow as urrainn do chleachdaichean ùghdarraichte ath-sgrùdadh, ceartachadh, aontachadh, diùltadh, no sguabadh às a rèir sruth an toraidh.

Taic agus ruigsinneachd dhaoine

Cha bu chòir do luchd-obrach DynamicMail, cunnradairean, no subprocessors faidhlichean Drive sònraichte, teacsa a chaidh a tharraing a-mach, metadata faidhle, no dàta Drive a thàinig bhuaithe a leughadh mura h-eil aon de na cumhaichean seo fìor:

- tha an cleachdaiche air taic iarraidh gu soilleir a dh'fheumas ruigsinneachd air dàta sònraichte;
- tha an ruigsinneachd riatanach airson sgrùdadh tèarainteachd, casg mì-ghnàthachaidh, no freagairt do thachartas;
- tha an ruigsinneachd riatanach gus gèilleadh ri lagh, pròiseas laghail, no stiùireadh ceangaltach bhon tenant;
- tha an dàta cruinnichte no gun urra airson obrachaidhean a-staigh agus chan eil susbaint Drive sònraichte aig cleachdaiche sam bith ri leughadh.

Bu chòir ruigsinneachd taice a bhith aig an ìre as lugha de shochairan, cuibhrichte ann an ùine far a bheil sin practaigeach, agus air a logadh airson auditability.

Inbhe ath-sgrùdaidh laghail

Is e stuth cur-an-gnìomh agus ionadailachaidh a th' ann, chan e comhairle laghail dheireannach. Chan fhaodar a thaisbeanadh mar dhearbhadh bho Google, soidhnigeadh bho chomhairle laghail a-muigh, no cead riochdachaidh airson scopes cuibhrichte mura h-eil fianais ath-sgrùdaidh air leth ann.

Iomraidhean

- Cùmhnant DynamicMail airson scopes cuibhrichte:
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>