Google for Education

Över 30 sätt att använda betalutgåvorna av Google Workspace for Education

goo.gle/use-edu-workspace



Så här ska presentationen användas

Denna presentation består av ett urval av de mest populära användningsfallen som är tillgängliga om du använder någon av betalutgåvorna av Google Workspace for Education. Med dessa verktyg kan du öka datasäkerheten, lärarnas effektivitet, elevernas engagemang, samarbetet i skolan och mycket annat.

Presentationen är ordnad efter **funktion**, följt av **vanliga användningsfall** och enkla **anvisningar** om hur man använder funktionen. Gå igenom hela presentationen och se allt som går att göra med Google Workspace for Education.

Betalutgåvor av Google Workspace for Education

Med de tre betalutgåvorna av Google Workspace for Education får du fler val, större kontroll och mer flexibilitet så att du kan uppfylla organisationens behov.

Google Workspace for Education Standard

0

Avancerade säkerhets- och analysverktyg som hjälper dig att minska riskerna och undvika hot genom bättre synlighet och kontroll i hela utbildningsmiljön.

Teaching and Learning Upgrade

Med förbättrade verktyg för lärare är

det möjligt att stärka kommunikationen och undervisningsupplevelsen och uppmuntra till akademisk integritet. Google Workspace for Education Plus

+2

En omfattande lösning med alla funktionerna i Education Standard och Teaching and Learning Upgrade och som dessutom ger den mest effektiva och enhetliga undervisningsmiljön för hela skolan.

Innehållsförteckning

0

Säkerhets- och analysverktyg

Verktyg i Education Standard och Education Plus

Utredningsverktyget

- Otillåtet material som delas
- Filer som delas av misstag
- Utvärdering av e-post
- <u>E-post med nätfiske och skadlig</u> programvara
- <u>Stoppa skadliga aktörer</u>

<u>Säkerhetsöversikten</u>

- <u>Mängden skräppost</u>
- <u>Extern fildelning</u>
- Appar från tredje part
- Försök till nätfiske

Säkerhetsstatus

- <u>Rekommendationer för utsatta</u>
 <u>områden</u>
- <u>Få uppdateringar om</u> rekommenderade metoder
- Metodtips för säkerhet
- Öka säkerheten för en växande skola

<u>Avancerade</u> administratörskontroller

- Lagstiftning gällande data
- <u>Riktlinjer för anslag</u>
- Appbegränsningar
- Hantera mobila enheter
- Migrera data

Innehållsförteckning

Undervisnings- och inlärningsverktyg

Verktyg i Teaching and Learning Upgrade och Education Plus

Plagiatrapporter

- <u>Söka efter plagiat</u>
- Ge eleverna möjlighet att lära sig av plagiat

Google Meet

- <u>Säkra videomöten</u>
- Öka säkerheten under videokonferenser
- Spela in lektioner
- Spela in lärarmöten
- Missade lektioner
- Livestreama möten
- Livestreama evenemang på skolan
- <u>Ställa frågor</u>
- <u>Samla in åsikter</u>
- <u>Små elevgrupper</u>
- Kontrollera närvaron



Säkerhets- och analysverktyg

Få större kontroll över hela domänen med hjälp av proaktiva säkerhetsverktyg som ger skydd mot hot, gör det möjligt att analysera säkerhetshändelser och skyddar elevernas och lärarnas data.





Utredningsverktyget

Vad är detta?

Med hjälp av utredningsverktyget kan du identifiera, utvärdera och vidta åtgärder för problemen med säkerhet och integritet på domänen.

Användningsområden

<u>Otillåtet material som delas</u>	Θ	<u>Stegvisa anvisningar</u>
<u>Filer som delas av misstag</u>	Θ	<u>Stegvisa anvisningar</u>
<u>Utvärdering av e-post</u>	Θ	<u>Stegvisa anvisningar</u>
<u>E-post med nätfiske/skadlig</u> programvara	Θ	<u>Stegvisa anvisningar</u>
Stoppa skadliga aktörer	Ð	<u>Stegvisa anvisningar</u>

	Search 1						1
Gn	nail log events						
	Subject	* Contains	✓ Subject Phishy	×			
,	ADD CONDITION						
SEAR	RCH						*
Show	wing 1–100 of many re	sults		Event	From (Header address)	From (Envelope)	To
			AS_PHISHY sendPhish	yMessage_spam Send	user5@open.static.ddsecmo	user5@open.static.ddsecmo	us
	Date 🗸	Message ID	Subject IIS_AS_PHISHY phishingM	essageShouldCo Receive	user1@open.aegis.ddsecmo	user1@open.aegis.ddsecmo	119
			K_THIS_AS_PHISHY quarantine	PhishingMessag Send	user3@open.static.ddsecmo	user3@open.static.ddsecmo	US
	1018-12-06T17:52:43-05:0	0 <1301gle.com>	M' MARK_THIS_AS_PHISHY querantine	PhishingMessag. Send	user1@open.static.ddsecmo	user1@open.static.ddsecmo_	UR
	°6T17:47:49-05:0	0 <8103gle.com>	OC_Quarantine MARK_THIS_AS_PH	SHY quarantineP Send	user2@open.static.ddsecmo	user2@open.static.ddsecmo	US
	-		Acom> MARK_THIS_AS_PHISHY multipleM	essageTypesShou Send	user4@open.static.ddsecmo	user4@open.static.ddsecmo	us
	2018-12-	06T16:57:41-05:00 <3427gle	a.com> MARK_THIS_AS_PHISHY multipleM	essageTypesShou Send	user4@open.static.ddsecmo	user4@open.static.ddsecmo	us
	2018-12-	06716:57:38-05:00 <7208gle	Acom> MARK_THIS_AS_PHISHY multipleM	essageTypesShou Send	user4@open.static.ddsecmo	user4@open.static.ddsecmo	us
	2018-12-	06T16:57:36-05:00 <4987gle	.com> MARK_THIS_AS_PHISHY multipleM	essageTypesShou Send	user4@open.static.ddsecmo	user4@open.static.ddsecmo	us
	2018-12-	06716:57:32-05:00 <1857gle	.com> MARK_THIS_AS_PHISHY multipleM	essageTypesShou Send	user4@open.static.ddsecmo	user4@open.static.ddsecmo_	us
	2018-12-	06T16:57:26-05:00 <1811gle	oc_Quarantine quarantinePhishing	Aessage_objectio Send	user5@open.static.ddsecmo	user5@open.static.ddsecmo	us
	2018-12-	06T16:57:17-05:00 <5541gle	.com> OC_Quarantine MARK_THIS_AS_PH	ISHY quarantineP Send	user1@open.static.ddsecmo	user1glopen static.ddsecmo	us
	2018-12-	06T16:46:55-05:00 <6336gle	.com> MARK_THIS_AS_PHISHY phishingM	essageShouldCo Receive	user1@open.aegis.ddsecmo	user1@open.aegis.ddsecmo	us
	2018-12-	06T16:44:46-05:00 <1237gle	com> MARK_THIS_AS_PHISHY phishingA	essageShouldCo Receive	user1@open.aegis.ddsecmo	user1@open.aegis.ddsecmo	US

Utredningsverktyget

O Säkerhets- och analysverktyg

Otillåtet material som delas

Med Drive-loggar i utredningsverktyget kan du hitta, spåra och isolera eller radera oönskade filer på domänen. Du kan göra följande med åtkomst till <u>Drive-loggar</u>:

- Söka efter dokument utifrån namn, aktör, ägare och liknande.
- Vidta åtgärder genom att ändra filbehörigheterna eller radera filen.

- Visa all logginformation som är kopplad till dokumentet.
 - Datum då det skapades.
 - Vem som äger det, vem som är öppnat det och vem som har redigerat det.
 - När det delades.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Villkor för logghändelser för Drive Åtgärder för logghändelser för Drive

77

Jag vet att en fil med otillåtet material delas. Jag vill veta vem som har skapat den, när den skapades, vem som har delat den med vem, vem som har redigerat den och sedan vill jag radera den."

Stegvisa anvisningar

??

Utredningsverktyget

O Säkerhets- och analysverktyg

Filer som delas av misstag

Med Drive-loggar i utredningsverktyget kan du spåra och åtgärda problem med delade filer. Du kan göra följande med åtkomst till <u>Drive-loggar</u>:

- Söka efter dokument utifrån namn, aktör, ägare och liknande.
- Visa all logginformation som är kopplad till dokumentet, till exempel vem som har öppnat det och när det har delats.
- Vidta åtgärder genom att ändra filbehörigheterna och inaktivera nedladdning, utskrift och kopiering.

G Relevant dokumentation i hjälpcentret

Villkor för logghändelser för Drive Åtgärder för logghändelser för Drive

En fil har av misstag delats med en grupp som INTE ska ha åtkomst till den. Jag vill ta bort deras åtkomst till den."

Stegvisa anvisningar

Q Utredningsverktyget

O Säkerhets- och analysverktyg

Så här gör du: Logghändelser för Drive

Så här utreder du

- Logga in på administratörskonsolen.
- Klicka på Säkerhet > Utredningsverktyget.
- Välj Logghändelser för Drive.
- Klicka på Lägg till villkor > Sök.

Så här vidtar du åtgärder

- Välj de relevanta filerna i sökresultatet.
- Klicka på Åtgärder > Granska filbehörigheter för att öppna sidan Behörigheter.
- Klicka på Personer för att se vilka som har åtkomst.
- Klicka på Länkar för att visa eller ändra inställningarna för länkdelning för de valda filerna.
- Klicka på Väntande ändringar för att granska ändringarna innan du sparar.

=	Google Admin Q	Search for users, gro	ups, and settings (e.g. create users)			9 0	# O 🧯	
Secu	urity > Investigation							
	Rows per page: 30 👻					I< Page 1 of 1 < >		-
	Q Search 2					• •	0	
	Drive log events +						× ∎r	
	And v						۵	
	Actor	* Is	Actor Tunique values from Search Multiple values connected by OR	1) ×				
	Visibility change	Ψ ls	* External	- ×				1
	ADD CONDITION							
	SEARCH							
	Showing 1-10 of 10 results					<u>+</u> 0		
	Date 4	Document ID	Title	Document type	Visibility	Event		
	2018-07-03T21:16:39+01:00	190mVKnSde8gU	Summary of Ideas	Google Document	People with link	Change access scope		
	2018-07-03T21:16:39+01:00	190mVKnSde8gU	Summary of Ideas	Google Document	People with link	Change document visibility		
	2018-07-03T21:16:39+01:00	190mVKnSde8gU	Summary of Ideas	Google Document	People with link	Change access scope		
	2018-07-03T21:16:39+01:00	190mVKnSde8gU	Summary of Ideas	Google Document	People with link	Change document visibility		J

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Villkor för logghändelser för Drive

Åtgärder för logghändelser för Drive

??

Utredningsverktyget

O Säkerhets- och analysverktyg

Utvärdering av e-post

Med **Gmail-loggar** i **utredningsverktyget** kan du identifiera och vidta åtgärder mot farliga eller otillåtna e-postmeddelanden inom domänen. Du kan göra följande med åtkomst till Gmail-loggar:

- Söka efter specifika e-postmeddelanden utifrån ämne, meddelande-id, bilagor, avsändare och liknande.
- Visa information om e-postmeddelandet, till exempel vem som skrev det, mottagare och hur många gånger det har öppnats och vidarebefordrats.
- Vidta åtgärder baserat på sökresultat. Du kan till exempel radera Gmail-meddelanden, återställa dem, markera dem som skräppost eller nätfiske, skicka dem till inkorgen och placera dem i karantän.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

<u>/illkor för Gmail-loggar och</u>	<u>Åtgärder för</u>
<u>Gmail-meddelanden</u>	Gmail-meddelanden och
	logghändelser för Gmail

<u>Så här visar du innehållet i ett</u> <u>e-postmeddelande</u>

Google for Education

Någon har skickat ett e-postmeddelande som INTE borde ha skickats.

Vi vill veta vem personen har skickat meddelandet till, om mottagarna har öppnar det, om de har svarat och sedan vill vi radera e-postmeddelandet. Jag vill även veta vad e-postmeddelandet innehåller."

Stegvisa anvisningar

Utredningsverktyget

O Säkerhets- och analysverktyg

97

Ett e-postmeddelande med nätfiske eller skadlig programvara har skickats till användarna. Vi vill se om användare har klickat på länken i e-postmeddelandet eller laddat ned bilagan eftersom dessa åtgärder kan utsätta användarna och domänen för fara."

Stegvisa anvisningar

E-post med nätfiske och skadlig programvara

Genom att öppna **utredningsverktyget**, mer specifikt **Gmail-loggarna**, kan du hitta och isolera skadliga e-postmeddelanden inom domänen. Du kan göra följande med åtkomst till Gmail-loggar:

- Söka efter specifikt innehåll, till exempel bilagor, i e-postmeddelanden.
- Visa information om specifika e-postmeddelanden, till exempel mottagare och hur många gånger det har öppnats.
- Visa meddelanden och tråden för att avgöra om de är skadliga.
- Vidta åtgärder, till exempel markera meddelanden som skräppost eller nätfiske, skicka dem till en viss inkorg eller till karantän, eller radera dem.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

<u>/illkor för Gmail-loggar och</u>	<u>Åtgärder för</u>
<u>Gmail-meddelanden</u>	Gmail-meddelanden och
	logghändelser för Gmail

<u>Så här visar du innehållet i ett</u> <u>e-postmeddelande</u>

O Säkerhets- och analysverktyg

Så här gör du: Gmail-loggar

Så här utreder du

- Logga in påadministratörskonsolen.
- Klicka på Säkerhet > Utredningsverktyget.
- Välj Logghändelser för Gmail ELLER Gmail-meddelanden.
- Klicka på Lägg till villkor > Sök.

Så här vidtar du åtgärder

- Välj de relevanta meddelandena i sökresultatet.
- Klicka på Åtgärder.
- Välj Radera meddelandet från inkorgen.
- Klicka på Radera från inkorgen.
- Bekräfta åtgärden genom att klicka på Visa längst ned på sidan.
- I kolumnen Resultat kan du visa statusen för åtgärden.

Google Admin	Q Search for users, groups, and earlyings (e.g. creasic users)	8 0		0 😨
y > Investigation				
R Search 1		•	0	
Data source			* #7	
			۵	
	Relevant dokumentation i hjälpcen	tret		
	Villkor för Gmail-loggar och Gmail-med	delan	Ider	<u>1</u>
	Åtgärder för Gmail-meddelanden och logghändelser för Gmail			
	<u>Så här visar du innehållet i ett e-postme</u>	ddela	ande	<u>e</u>
	Google fo	or Ed	luca	atior

Q

Utredningsverktyget

Utredningsverktyget

O Säkerhets- och analysverktyg

,,

En skadlig aktör riktar ständigt in sig på högprofilerade användare på domänen och så fort jag blir av med en dyker en annan upp. Hur får jag bukt på problemet?"

Stegvisa anvisningar

Stoppa skadliga aktörer

Med användarloggen i utredningsverktyget kan du göra följande:

- Identifiera och utreda försök att kapa användarkonton i organisationen.
- Kontrollera vilka metoder för tvåstegsverifiering som användarna i organisationen använder.
- Läsa mer om misslyckade inloggningsförsök från användare i organisationen.

- Skapa aktivitetsregler med <u>utredningsverktyget</u>: Blockera automatiskt meddelanden och andra skadliga aktiviteter från specifika aktörer.
- Skydda högprofilerade användare ytterligare med <u>programmet</u> <u>Avancerat skydd.</u>
- Aterställa eller stänga av användare.

\ominus Relevant dokumentation i hjälpcentret

Söka efter och utreda händelser i användarloggen Skapa aktivitetsregler med utredningsverktyget

Utredningsverktyget

O Säkerhets- och analysverktyg

Så här gör du: Logghändelser för användare

Så här utreder du

- Logga in på administratörskonsolen.
- Klicka på Säkerhet > Utredningsverktyget.
- Välj Logghändelser för användare.
- Klicka på Lägg till villkor > Sök.

Så här återställer eller stänger du av användare

- Välj en eller flera användare i sökresultatet.
- Klicka på rullgardinsmenyn Åtgärder.
- Klicka på Återställ användare eller Stäng av användare.

Så här visar du information om en specifik användare

- Välj enbart en användare på sökresultatsidan.
- På rullgardinsmenyn ÅTGÄRDER klickar du på Visa information.

	Google Admin	Q Search for users, group	and sattings (e.g. create users)	8 9		0	
Sec	urity > Investigation						
	Q Search 1			II ^	Ô		
	Data source	*			87		
					\$		
			🕞 Relevant dokumenta	ation i hjälpcentret			
			Söka efter och utreda här	ndelser i användarlo	aae	'n	

Säkerhetsöversikten

Vad är detta?

I säkerhetsöversikten kan du få en översikt över de olika säkerhetsrapporterna. Som standard visar varje ruta i säkerhetsrapporten data från de senaste sju dagarna. Anpassa översikten för att visa data från i dag, i går, den här veckan, förra veckan, den här månaden, förra månaden eller ett visst antal dagar sedan (upp till 180 dagar).

Användningsområden

Mängden skräppost	Θ	<u>Stegvisa anvisningar</u>
Extern fildelning	Θ	<u>Stegvisa anvisningar</u>
<u>Appar från tredje part</u>	Θ	<u>Stegvisa anvisningar</u>
Försök till nätfiske	Ð	<u>Stegvisa anvisningar</u>





77

Säkerhetsöversikten

A

O Säkerhets- och analysverktyg

Mängden skräppost

I säkerhetsöversikten får du en visuell återgivning av aktiviteten i Google Workspace for Education, till exempel:

Jag vill kunna styra över stora mängder eller onödiga e-postmeddelanden samtidigt som jag minskar säkerhetshoten för skolan."

Stegvisa anvisningar



C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Om säkerhetsöversikten

Säkerhets- och analysverktyg



Så här visar du översikten

- Logga in på administratörskonsolen.
- Klicka på Säkerhet > Översikt.
- Via säkerhetsöversikten kan du granska data, exportera data till Kalkylark eller ett verktyg från tredje part eller starta en utredning i utredningsverktyget.



Säkerhetsöversikten

 \mathbf{O}

•

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Om säkerhetsöversikten

77

O Säkerhets- och analysverktyg

Extern fildelning

Med **rapporten Filexponering** i **säkerhetsöversikten** kan du se mätvärden om extern fildelning för domänen, till exempel:

A

Säkerhetsöversikten

Antalet delningshändelser till användare utanför domänen under en viss tidsperiod.

Antalet visningar av en extern fil som mottogs under en viss tidsperiod.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Kom igång med sidan Säkerhetsstatus

Jag vill se vilka filer som delas externt för att förhindra att känsliga uppgifter delas med

Stegvisa anvisningar

tredje part."

O Säkerhets- och analysverktyg

Så här gör du: Rapporten Filexponering

Så här visar du rapporten

- Logga in på administratörskonsolen.
- Klicka på Säkerhet > Översikt.
- I panelen Hur ser extern fildelning ut för domänen? klickar du på Visa rapport nere till höger.



Säkerhetsöversikten

A

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Om säkerhetsöversikten Rapporten Filexponering

Säkerhetsöversikten

O Säkerhets- och analysverktyg

Appar från tredje part

Med **rapporten över aktivitet för OAuth-beviljande** i **säkerhetsöversikten** kan du hålla koll på vilka appar från tredje part som är anslutna till domänen och vilken data de har åtkomst till.

- Med OAuth får tjänster från tredje part åtkomst till en användares kontouppgifter utan att användarens lösenord exponeras. Det kan vara bra att begränsa vilka appar från tredje part som har åtkomst.
- Med aktivitetspanelen för OAuth-beviljande kan du hålla koll på vilka appar som beviljas, i vilken omfattning, för vilka användare och uppdatera behörigheterna.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Rapport över aktivitet för OAuth-beviljande i app

,,

Jag vill se vilka appar från tredje part som har åtkomst till domänens data."

Steqvisa anvisningar

Säkerhets- och analysverktyg

Så här gör du: Rapport över aktivitet för OAuth-beviljande i app

Så här visar du rapporten

- Logga in på administratörskonsolen.
- Klicka på Säkerhet > Översikt.
- Klicka på Visa rapport längst ned.
- Du kan visa aktiviteten för OAuth-beviljande efter produkt (app), omfattning eller användare.
- Om du vill filtrera informationen klickar du på App, Omfattning eller Användare.
- Om du vill skapa en kalkylarksrapport klickar du på **Exportera** kalkylark.



Säkerhetsöversikten

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

 \mathbf{O}

Rapport över aktivitet för OAuth-beviljande i app

Tillbaka till innehållsförteckningen

Säkerhetsöversikten

O Säkerhets- och analysverktyg

"

Användare har rapporterat ett försök till nätfiske. Jag vill kunna kontrollera när e-postmeddelandet med nätfiske mottogs, exakt vilket e-postmeddelande som mottagaren fick och vilken risk han eller hon utsattes för."

Stegvisa anvisningar

Försök till nätfiske

I panelen Användarrapporter i säkerhetsöversikten kan du se meddelanden som har flaggats som nätfiske eller skräppost under en viss tidsperiod. Du kan visa information om e-postmeddelanden som har flaggats som nätfiske, till exempel dess mottagare och hur många gånger det har öppnats.

- Med användarrapporter kan du se hur användarna markerar sina meddelanden (till exempel som skräppost, inte skräppost eller nätfiske) under en viss tidsperiod.
- Du kan anpassa diagrammet så att det endast visar information om vissa typer av meddelanden, till exempel om meddelandet skickades internt eller extern, enligt ett datumintervall, och så vidare.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Hur markerar användarna sin e-post? Användarrapporter

Säkerhetsöversikten

• Säkerhets- och analysverktyg

Så här gör du: Panelen Användarrapporter

Så här visar du rapporten

- Logga in på administratörskonsolen.
- Klicka på Säkerhet > Översikt.
- Klicka på Visa rapport nere till höger i panelen
 Användarrapporter.



C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Om säkerhetsöversikten Rapporten Filexponering



Säkerhetsstatus

Vad är detta?

På sidan Säkerhetsstatus får du en omfattande översikt över säkerhetsstatusen för Google Workspace-miljön och kan jämföra konfigurationerna med rekommendationer från Google för att proaktivt skydda organisationen.

Användningsområden

<u>Rekommendationer för</u> <u>utsatta områden</u>	Θ	<u>Stegvisa anvisningar</u>
<u>Få uppdateringar om</u> rekommenderade metoder	Θ	<u>Stegvisa anvisningar</u>
Metodtips för säkerhet	Θ	<u>Stegvisa anvisningar</u>
<u>Öka säkerheten för</u> <u>en växande skola</u>	Ð	<u>Stegvisa anvisningar</u>

Sec	urity Health Showing 42 settings		
Ŧ	+ Add a filter		
	Setting name	Status 👔	
	Calendar sharing policy Apps > Google Workspace > Settings for Calendar	Disabled for the entire organization	
۵	Access Checker Apps > Google Workspace > Settings for Drive and Docs	Enabled for 1 org unit	3 88
۵	Access to offline docs Apps > Google Workspace > Settings for Drive and Docs	Enabled for 1 org unit	1
۵	Desktop access to Drive Apps > Google Workspace > Settings for Drive and Docs	Enabled for 1 org unit	
4	Drive add-ons Apps > Google Workspace > Settings for Drive and Docs	Enabled for 1 org unit	J
4	Drive sharing settings Apps > Google Workspace > Settings for Drive and Docs	Enabled for 1 org unit)
۵	File publishing on the web Apps > Google Workspace > Settings for Drive and Docs	Enabled for 1 org unit)
4	Google sign-in requirement for external collaborators Apps > Google Workspace > Settings for Drive and Docs	Disabled for 1 org unit	
۵	Warning for out of domain sharing Apps > Google Workspace > Settings for Drive and Docs	Enabled for the entire organization	
	Add snam headers setting to all default routing rules		

Säkerhets- och analysverktyg

??

Jag vill ha en enkel översiktsbild över domänens säkerhetsinställningar med konkreta rekommendationer om hur jag åtgärdar potentiella riskområden."

Steqvisa anvisningar

Rekommendationer för utsatta områden

•

Säkerhetsstatus

På sidan Säkerhetsstatus kan du granska säkerhetskonfigurationen och se rekommenderade ändringar. Du kan göra följande på sidan Säkerhetsstatus:

- Identifiera snabbt potentiella riskområden på domänen.
- Få rekommendationer om de bästa inställningarna för att öka säkerhetens effektivitet.
- Läsa ytterligare information och supportartiklar om rekommendationerna.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Kom igång med sidan Säkerhetsstatus

Säkerhets- och analysverktyg

77

Jag hanterar domänen, men jag vet inte det jag inte vet. Hjälp mig att se till att allt är skyddat av de rätta inställningarna."

Steqvisa anvisningar

Få uppdateringar om rekommenderade metoder

På sidan Säkerhetsstatus kan du granska säkerhetskonfigurationen och se rekommenderade ändringar. Du kan få följande på sidan Säkerhetsstatus:

•

Rekommendationer för potentiella riskområden på domänen.

Rekommendationer om de bästa inställningarna för att öka säkerhetens effektivitet.

Säkerhetsstatus

Ytterligare information och hjälpartiklar.

Relevant dokumentation i hjälpcentret

Kom igång med sidan Säkerhetsstatus

Säkerhetsstatus

• Säkerhets- och analysverktyg

Metodtips för säkerhet

På sidan Säkerhetsstatus kan du få metodtips om säkerhetsprinciper med följande:

Rekommendationer för potentiella riskområden på domänen.

Rekommendationer om de bästa inställningarna för att öka säkerhetens effektivitet.

- Oirektlänkar till inställningar.
- Ytterligare information och hjälpartiklar.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Kom igång med sidan Säkerhetsstatus

77

Visa var jag kan hitta metodtips eller rekommendationer om hur jag konfigurerar säkerhetsprinciper."

Stegvisa anvisningar

Säkerhetsstatus

O Säkerhets- och analysverktyg

Så här gör du: Säkerhetsrekommendationer

Så här visar du rekommendationer

- Logga in på administratörskonsolen.
- Klicka på Säkerhet > Säkerhetsstatus.
- Visa statusinställningarna i kolumnen längst till höger.
 - En grön bockmarkering visas om en inställning är säker.
 - En grå ikon visas om du bör kontrollera inställningen. Om du klickar på ikonen visas mer information och anvisningar.

	G	oogle Admin Q Search		080
Sec	urity >	Security health		
	Healt	th Showing 37 settings		0
	Ŧ	+ Add a filter		
		Setting name	Status 🚯	
	Μ	Automatic email forwarding Apps > Gmail > Advanced settings	Enabled for 3 org units	Þ
	۵	Out-of-domain sharing warning Apps > Gmail > Advanced settings	Enabled for entire domain	۲
	Μ	Spam filters for internal senders Apps > Gmail > Advanced settings	Enabled for 3 org units	D
	0	2-step verification Security > Settings	Configured for 190 domains	D
	Μ	DKIM Apps > Gmail > Advanced settings	Configured for 3 domains	Ø
		Mobile management Devices > Mobile management > Setup	Enabled for 3 org units	Ø
	Μ	Spam headers setting for default rou Apps > Gmail > Advanced settings	Enabled for 3 org units	Ø
	M	MX record Apps > Gmail > Advanced settings	Configured for all domains	0
	Μ	Approved senders without authentication Apps > Gmail > Advanced settings	Enabled for 3 org units	Q

Relevant dokumentation i hjälpcentret

Kom igång med sidan Säkerhetsstatus

Säkerhets- och analysverktyg

77

Jag vill försäkra mig om att skolan är så skyddad som möjligt när vår personalstyrka utökas och vi får fler elever."

Steqvisa anvisningar

Öka säkerheten för en växande skola

IT-administratörer bör följa de här <u>säkerhetsrutinerna</u> för att stärka säkerheten och integriteten för företagsinformation. Använd en eller flera inställningar i Googles administratörskonsol för att införa varje rutin i denna checklista.

•

Säkerhetsstatus

- Rekommendationer för att förhindra att konton utsätts för intrång och åtgärda obehörig åtkomst.
- Anvisningar om hur du begränsar delning och samarbete utanför domänen.
- Sunktioner för granskning av tredje parts åtkomst till tjänster.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

<u>Checklista för säkerhetsåtgärder för medelstora och stora</u> organisationer

Så här gör du: Checklista för säkerhet

I syfte att skydda organisationen har Google som standard aktiverat många av de rekommenderade inställningarna i den här checklistan. Vi rekommenderar att du tar en närmare titt på de som är markerade nedan.

- Administratör: Skydda administratörskonton
- Användarkonton: Förhindra att konton utsätts för intrång och åtgärda obehörig åtkomst
- Appar: Granska åtkomst till tjänster för tredje part
- Kalender: Begränsa extern kalenderdelning
- Drive: Begränsa delning och samarbete utanför domänen
- Gmail: Konfigurera autentisering och infrastruktur
- Arkiv: Kontrollera, granska och skydda Arkiv-konton

	Säkerhetsstatus	\mathbf{O}	Säkerhets- och analysverkt	yg
Securit	ty best practices			
To help prot best practic	tect your business, Google turns on many of the settings re- ses by default.	ecommended	in this checklist as security	
Adminis Contacts	trator Accounts Apps Calendar Chrome Brov s Drive Gmail Google+ Groups Mobile	vser and Chror Sites Vault	me OS Classic Hangouts t	
Adminis	strator		*	
Prote	ect admin accounts			
	Require 2-Step Verification for admin accounts Because super admins control access to all business a it's especially important for their accounts to be protec factor.	ind employee o ted by an addi	data in the organization, tional authentication	
	Protect your business with 2-Step Verification Deploy	2-Step verifica	ation	
	Use security keys for 2-Step Verification Security keys help to resist phishing threats and are the Step Verification.	e most phishin	g-resistant form of 2-	
	Protect your business with 2-Step Verification			
	👄 Relevant doku	umentat	tion i hjälpcentret	
	Övervaka status fö	ör dina s	äkerhetsinställningar	



Avancerade administratörskontroller

Vad är detta?

Håll koll på och styr vilka användare och enheter som har åtkomst till domänen och data.

Användningsområden

Lagstiftning gällande data	Θ	<u>Stegvisa anvisningar</u>
<u>Riktlinjer för anslag</u>	Θ	<u>Stegvisa anvisningar</u>
Appbegränsningar	Θ	<u>Stegvisa anvisningar</u>
<u>Hantera mobila enheter</u>	Θ	<u>Stegvisa anvisningar</u>
<u>Migrera data</u>	Ð	Steavisa anvisningar



O Säkerhets- och analysverktyg

,,

Data från elever, lärare och personal måste lagras i USA i enlighet med gällande datalagstiftning."

Stegvisa anvisningar

Lagstiftning gällande data

Som administratör kan du välja om data ska lagras på en specifik geografisk plats (antingen USA eller Förenade kungariket/Europa) med hjälp av en **dataregionspolicy**.

Avancerade

administratörskontroller

- Du kan välja en dataregion för vissa användare eller olika dataregioner för specifika avdelningar eller team.
- Samla användarna i en organisationsenhet (om inställningarna ska göras per avdelning) eller i en konfigurationsgrupp (om inställningarna ska gälla användare på olika avdelningar).
- Användare som inte har tilldelats en Education Standard- eller Education Plus-licens omfattas inte av dataregionspolicyer.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Välja en geografisk plats för din data

Fakultetens forskning måste

föreskrifter för deras anslag."

lagras i USA på grund av

??

O Säkerhets- och analysverktyg

Riktlinjer för anslag

Som administratör kan du välja att lagra fakultetens forskning på en viss geografisk plats (antingen i USA eller Europa) genom att använda en **dataregionspolicy**.

Avancerade

administratörskontroller

- Dataregionpolicyer omfattar den primära vilande datan (inklusive säkerhetskopior) för de allra flesta Google Workspace for Education-tjänster som anges <u>här.</u>
- Tänk igenom för- och nackdelarna innan du anger en dataregionpolicy eftersom användarna utanför den region där deras data lagras i vissa fall kan uppleva latens.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Välja en geografisk plats för din data

Steqvisa anvisningar

O Säkerhets- och analysverktyg

Så här gör du: Dataregioner*

Så här anger du dataregioner

- Logga in på administratörskonsolen.
 - Obs! Du måste vara inloggad som avancerad administratör.
- Klicka på företagsprofilen > Visa mer > Dataregioner.
- Välj den organisationsenhet eller konfigurationsgrupp som du vill begränsa till en region eller markera hela kolumnen om du vill inkludera alla enheter och grupper.
- Välj ett alternativ, till exempel Ingen inställning, USA eller Europa.
- Klicka på Spara.

* Endast institutioner som har Education Standard eller Education Plus uppfyller villkoren för att lagra data i specifika regioner med funktionen för dataregioner. C Relevant dokumentation i hjälpcentret Välia en geografisk plats för din data

Avancerade

administratörskontroller

??

O Säkerhets- och analysverktyg

Appbegränsningar

Med hjälp **av Kontextkänslig åtkomst**,kan du skapa detaljerade principer för åtkomstkontroll i webbappar baserat på attribut som användaridentitet, plats, enhetens säkerhetsstatus och IP-adress. Du kan till och med begränsa åtkomsten till appar utanför nätverket.

Avancerade

administratörskontroller

- Du kan tillämpa principer för kontextkänslig åtkomst till Google Workspace for Education-tjänsterna.
- Exempel: Om en användare loggar in på en Google Workspace-tjänst i skolan och går vidare till ett kafé kontrolleras en princip för kontextkänslig åtkomst för tjänsten igen när användaren byter plats.

😁 Relevant dokumentation i hjälpcentret

Översikt över kontextkänslig åtkomst <u>Tilldela kontextkänsliga åtkomstnivåer för appar</u>

* Endast institutioner som har Education Standard eller Education Plus uppfyller villkoren för tillämpning av kontextkänsliga principer.

Google for Education

Jag vill begränsa åtkomsten till specifika appar när användarna är anslutna till nätverket."

Stegvisa anvisningar

O Säkerhets- och analysverktyg

Så här gör du: Kontextkänslig åtkomst

Så här använder du kontextkänslig åtkomst

- Logga in på administratörskonsolen.
- Välj Säkerhet > Kontextkänslig åtkomst > Tilldela.
- Välj Tilldela åtkomstnivåer för att se en lista över appar.
- Välj en organisationsenhet eller konfigurationsgrupp om du vill sortera listan.
- Välj Tilldela bredvid appen du vill ändra.
- Välj minst en åtkomstnivå.
- Du kan skapa flera nivåer om du vill att användarna ska uppfylla minst ett villkor.
- Klicka på Spara.

≡ Google Admin Q Search for users of	or settings
Security > Context-Aware Access	
Context-Aware Access	You have turned on a beta feature that is not an audited service and is not eligible for technical
ON for everyone	Access levels
Access levels are enforced across organizational units.	2
し TURN OFF	Assign access levels
	Assign access levels to apps.
	GD Relevant dekumentation i hiëlneestest
	Relevant dokumentation i njaipcentret
	Översikt över kontextkänslig åtkomst

Avancerade

administratörskontroller

Tilldela kontextkänsliga åtkomstnivåer för appar

??

Säkerhets- och analysverktyg

Hantera mobila enheter

Med **avancerad mobilhantering** får du större kontroll över organisationens data via mobila enheter. Du kan begränsa funktioner på mobila enheter, kräva enhetskryptering, hantera appar på Android-enheter eller iPhones och iPads och till och med rensa en enhet på data.

Avancerade

administratörskontroller

- Du kan godkänna, blockera, återaktivera eller radera enheter via administratörskonsolen.
- Om någon tappar bort en enhet eller avregistreras från skolan kan du rensa användarens konto, hans eller hennes profil eller all data från den specifika mobila enheten som hanteras. Denna data är fortfarande tillgänglig via en dator eller webbläsare.
- Relevant dokumentation i hjälpcentret Konfigurera avancerad mobilhantering Godkänna, blockera, avblockera eller radera en enhet Ta bort data från en enhet

Google for Education

Jag måste kunna hantera och implementera principer på enheter med olika operativsystem, t.ex. iOS, och Windows 10. i hela distriktet och inte bara Chromebooks. särskilt om någon av enheterna utsätts för obehörig åtkomst."

Stegvisa anvisningar

O Säkerhets- och analysverktyg

Så här gör du: Aktivera avancerad mobilhantering

Så här aktiverar du funktionen

- Logga in på administratörskonsolen.
- Öppna administratörskonsolen > Enheter.
- Klicka på Inställningar tillvänster > Universella inställningar.
- Klicka på Allmänt > Mobilhantering.
- Om du vill att inställningen ska gälla alla väljer du organisationsenheten på den högsta nivån. Välj annars en underordnad organisationsenhet.
- Välj Avancerat.
- Klicka på Spara.



Avancerade

administratörskontroller

C Relevant dokumentation i hjälpcentret Konfigurera avancerad mobilhantering Godkänna, blockera, avblockera eller radera en enhet Ta bort data från en enhet

Tillbaka till innehållsförteckningen

O Säkerhets- och analysverktyg

Migrera data

I migreringsguiderna finns information om hur du flyttar all data för organisationen, till exempel e-post, kalendrar, kontakter, mappar, filer och behörigheter, till Google Workspace.

Avancerade

administratörskontroller

Data från färre än 1000 användare

Ta en titt i produktmatrisen för att få en uppfattning om vilken lösning som passar institutionen bäst.

Data från fler än 1000 användare

Använd Google Workspace Migrate för att försäkra dig om att stora mängder data migreras på ett effektivt sätt.



Relevant dokumentation i hjälpcentret

Migrera organisationens data till Google Workspace

Produktmatris för migrering av Google Workspace

Om Google Workspace Migrate

Läs mer

Installera och konfigurera Google Workspace Migrate

??

Vi ska byta till Google Workspace och måste migrera all data till den nya Google-miljön."

Steqvisa anvisningar

Säkerhets- och analysverktyg

Så här gör du: Google Workspace Migrate

Innan du börjar

Registrera dig för <u>betaversionen</u> och kontrollera att <u>systemkraven</u> har uppfyllts.

Så här gör du

1. Konfigurera Google Cloud Console

Aktivera API:er Skapa webbklient-id för OAuth Skapa ett tjänstkonto för Google Workspace

2. Konfigurera administratörskonsolen

Konfigurera administratörsroller Auktorisera klient-id:t

- 3. Ladda ned och installera Ladda ned installationsprogrammen Installera databaserna Installera och konfigurera plattformen Installera nodservrarna (Valfritt) Konfigurera nodservern för användning av TLS
- 4. Konfigurera migreringsprodukten

Konfigurera krypteringsnyckeln Konfigurera databasinställningarna Konfigurera adressen för återanrop Lägg till nodservrarna Skapa ett projekt





Avancerade

administratörskontroller

C Relevant dokumentation i hjälpcentret Om Google Workspace Migrate Installera och konfigurera Google Workspace Migrate Migrera organisationens data till Google Workspace Produktmatris för migrering av Google Workspace

Google for Education

Hjälp Kontakta en Google Cloud Partner.



Undervisnings- och inlärningsverktyg

Ge pedagogerna ytterligare möjligheter i den digitala undervisningsmiljön, t.ex. förbättrad videokommunikation, utökade klassfunktioner och verktyg för akademisk integritet. Plagiatrapporter
Google Meet

Plagiatrapporter

Vad är detta?

Pedagoger och elever kan kontrollera att arbetet inte innehåller plagiat. Med hjälp av Google Sök jämförs elevens arbete med miljarder med webbsidor och miljontals böcker i plagiatrapporten. Plagiatrapporten innehåller länkar till webbsidor som upptäckts och flaggar text som inte citerats.

Användningsområden

<u>Söka efter plagiat</u>	Ð	<u>Stegvisa anvisningar</u>
<u>Ge eleverna möjlighet att</u> <u>lära sig av plagiat</u>	œ	<u>Stegvisa anvisningar</u>





Jag vill kontrollera om det

finns plagiat eller saknade

källhänvisningar i

elevernas arbeten.

??

Plagiatrapporter

S Undervisnings- och inlärningsverktyg

Söka efter plagiat

Lärare kan kontrollera om elevernas arbeten innehåller plagiat med hjälp av **plagiatrapporter**. Med hjälp av Google Sök jämförs elevens arbete med källmaterial från flera miljarder webbsidor och miljontals böcker i plagiatrapporten.

- Pedagoger med Teaching and Learning Upgrade eller Education Plus har obegränsad åtkomst till plagiatrapporter.
- Just nu är plagiatrapporter endast tillgängliga för
 - Google-konton som är inställda på engelska
 - arbeten som görs i Google Dokument
 - Google for Education-konton.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Aktivera plagiatrapporter

<u>Stegvisa anvisningar</u>

Undervisnings- och inlärningsverktyg

Så här gör du: Efterkontroll av pedagog

Så här aktiverar du plagiatrapporter för en hemuppgift

- Logga in på Classroom-kontot på classroom.google.com.
- Välj den aktuella klassen i listan och välj Klassuppgifter.
- Välj Skapa > Hemuppgift.
- Markera kryssrutan bredvid **Plagiatrapporter** för att aktivera funktionen.

Så här aktiverar du plagiatrapporter för elevarbeten

- Välj filen för den aktuella eleven i listan och öppna den i betygsverktyget genom att klicka.
- Under elevens hemuppgift klickar du på Utför plagiatkontroll.



É

Plagiatrapporter

hungy politician. In Goold's film, however, Macbeth finds humor in the tumulaous events leading to his downfall. If the chilling langher upon the amouncement of his wirk's suicide and his demensing attratute towards his fellow regents suggest his general lack of guith and self-affliction. His unquenchable desire for ambition is ungioundy displayed through soliloguies, when the camera affracts the focus to the larve soft Macheth. Through the manipulation of gazes, viewees of Rupert Goold's film are able to experime the thoughts and consciousness of Macheth. As what critic Tem Branthy describes as "raw susceptibility.⁴[1] Lady Macheth foreshadows danger through Macheth's ports.

Rupert Goold successfully effuses more fear into the film by implementing staging devices and symbolism. Through the croaking of a raven and hauting background music, Goold subjects his viewers to the same state of agitation and rage felt by the characters. Goold emphasizes symbolism by using physical instruments such as a figurine, suggestive of the former Thane a Crowder. Through the figurine, the characters and the viewers, alike, are fixated by the prophecies made by the witches.

The presence of a same of HeII is evident in the Him. Unlike the wither' cave in Shakesparer's cave, the narross of the film reveal their prophetics in an industrial room, only accessible through a caged elevator. The area, described by critical Kicholas de Jongh is an "amosphere of existential strangeness... a mucky links," Afthe end of play, after the behesting of Macketh, Machenh and Lady Macheth are seen descending into the room, presumably entering the gates of HeII. By using the sector HeII. By apert Good makes his film more charantic and frightening. The muter's scenes of Ropert Good's film share similar elements of Shakespore's play; however, Ropert Good implements more dealis in the mutder scenes. Not unlike Shakespore's play, there are no visualizations of the number of the Kim Davaes of Constant the number scenes. Not unlike Shakespore's play, there are no visualizations of the number of the Kim Davaes of Constant the number scenes. Not unlike Shakespore's play, there are no visualizations of the number of the Kim Davaes of Constant the number scenes. Not unlike Shakespore's play, there are no visualizations of the number of the Kim Davaes of Constant the number scenes. Not unlike Shakespore's play, there are no visualizations of the number of the Kim Davaes of Constant the number scenes. Not unlike Shakespore's play, there are no visualizations of the number of the Kim Davaes of Constant the number scenes. Not unlike Shakespore's play, there are no visualizations of the number of the Kim Davaes of Constant the number scenes. Not unlike Shakespore's play, there are no visualizations of the number of the Kim Davaes of Constant the number scenes. Not unlike Shakespore's play, there are no visualizations of the number of the Kim Shakespore the number scenes. Not unlike Shakespore's play, there are no visualizations of the number of the Kim Shakespore the number scenes. Not unlike Shakespore the number scenes the number scenes of the number scenes the number scenes the number scenes the n

Summary Originality report expires Mar 3, 2020

5 flagged passages

2 cited or quoted passages

leby.com (3)		

```
123helpme.com (2)
```

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Aktivera plagiatrapporter

Plagiatrapporter

刘 Undervisnings- och inlärningsverktyg

77

Jag vill ge eleverna möjlighet att kontrollera om deras arbeten innehåller plagiat och att lära sig genom att upptäcka fusk.

Stegvisa anvisningar

Ge eleverna möjlighet att lära sig av plagiat

Eleverna kan hitta innehåll utan källhänvisning och oavsiktligt plagiat innan de lämnar in sina arbeten genom att köra en **plagiatrapport** upp till tre gånger per hemuppgift. Med originalrapporter jämförs elevernas dokument med olika källor och text utan källhänvisningar flaggas. På så sätt får de möjlighet att lära sig, rätta till misstagen och lämna in skolarbeten utan att oroa sig.

- I Teaching and Learning Upgrade och Education Plus kan pedagoger aktivera plagiatrapporter så många gånger de vill. I Education Fundamentals kan de endast aktivera funktionen fem gånger per klass.
- När arbetena har lämnats in körs en rapport automatiskt i Classroom och bara läraren har tillgång till den. Om du ångrar en inlämning och sedan skickar in hemuppgiften igen körs en till plagiatrapport åt läraren i Classroom.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Köra en plagiatrapport på en uppgift

Undervisnings- och inlärningsverktyg

Så här gör du: Förhandskontroll av eleverna

Så här kör elever plagiatrapporter

- Logga in på Classroom-kontot på <u>classroom.google.com.</u>
- Välj den aktuella klassen i listan och välj Klassuppgifter.
- Välj den aktuella hemuppgiften i listan och klicka på Visa hemuppgift.
- Under Ditt arbete väljer du Ladda upp eller Skapa fil.
- Bredvid Plagiatrapporter klickar du på Kör. •
- Du öppnar rapporten genom att klicka på Visa plagiatrapport under hemuppgiftens namn.
- Om du vill granska hemuppgiften för att skriva om eller ange korrekta källhänvisningar för flaggade stycken klickar du på Redigera längst ned.



Plagiatrapporter

execution. Unlike Shakespeare's play, the murder of Banquo occurs in a public setting. By having the execution of Banqu Through his film. Goold introduces an element of absurdity to several scenes. Before the munder of Banqua, Runert Goold

on a train, Goold stresses the power and boldness of Macbeth

Web matches > sparksnotes.com X

Many of Shakespeare's plays were published in editions of varying quality and accuracy in his lifetime. However, in 1623, two fellow actors and friends of Shakespeare's, John Heminges and Henry Condell, published a more definitive text

Comment

Of my favorite plays there is inconsistency, illustrating varying guality and accuracy in his lifetime. However, in 1623, two fellow actors and friends of Shakespeare's, developed a new way to translate and preserve the content langauge

SparksNotes - Macbeth Act III: The return of Macb...

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Köra en plagiatrapport på en uppgift



Undervisnings- och inlärningsverktyg

Vad är detta?

De avancerade funktionerna i Google Meet inkluderar bland annat livestreaming, smågrupper, mötesinspelningar som sparas i Drive, närvarorapporter och möten med upp till 250 deltagare.

		••						•		
Α	nv	an	ndn	ın	as	on	nr	ad	en	
		a			.90	0	•••	uu	011	

<u>Säkra videomöten</u>	Ð	<u>Stegvisa anvisningar</u>
<u>Öka säkerheten under</u> <u>videokonferenser</u>	Θ	<u>Stegvisa anvisningar</u>
Spela in lektioner	Ð	<u>Stegvisa anvisningar</u>
<u>Spela in lärarmöten</u>	œ	<u>Stegvisa anvisningar</u>

Missade lektioner	Ð	<u>Stegvisa anvisningar</u>
Livestreama möten	Ð	<u>Stegvisa anvisningar</u>
<u>Livestreama evenemang</u> <u>på skolan</u>	Θ	<u>Stegvisa anvisningar</u>
<u>Ställa frågor</u>	Ð	<u>Stegvisa anvisningar</u>
<u>Samla in åsikter</u>	Ð	<u>Stegvisa anvisningar</u>
<u>Små elevgrupper</u>	Ð	<u>Stegvisa anvisningar</u>
Kontrollera närvaron	Ð	<u>Stegvisa anvisningar</u>

Google Meet

🗩 Undervisnings- och inlärningsverktyg

Säkra videomöten

Med Google Meet kan skolor dra nytta av samma säkra infrastruktur, inbyggda skydd och globala nätverk som Google använder för att skydda sin information och säkerställa integriteten. Du kan lita på följande säkerhetsåtgärder i Google Meet:

- Integritet och efterlevnad: Följer strikta säkerhetsstandarder i syfte att skydda elevernas och skolans data
- Kryptering: Alla data från klient till Google krypteras
- Åtgärder mot otillåten användning: Ge moderatorn kontroll över närvaron och se till att bara de rätta personerna deltar

- Säker implementering, åtkomst och styrning: Flera försiktighetsåtgärder har införts i syfte se till att möten är privata och säkra
- Åtgärder vid incidenter: En viktig del av Googles övergripande säkerhets- och integritetsprogram och är avgörande för efterlevnad av globala integritetsföreskrifter
- Tillförlitlighet: En molnintegrerad infrastruktur i flera laget som har skapats för att kunna skalas och hantera stora ökningar av användare



Hur säkert är Google Meet egentligen?"

- Bestäm vem som går med: Förbättrade knackningar som gör det möjligt att hantera flera förfrågningar samtidigt och blockera knackningar när vissa kriterier har uppfyllts
- Låsinställningar: Moderatorerna kan styra vem som chattar, presenterar eller till och med pratar under ett virtuellt möte

<u>Stegvisa anvisningar</u>

??



🗩 Undervisnings- och inlärningsverktyg

Öka säkerheten under videokonferenser

I Teaching and Learning Upgrade och Education Plus finns ytterligare funktioner som ska motverka otillåten användning, till exempel obligatoriskt godkännande av externa deltagare, förbättrade inställningar för moderering av möten och **möten med namn** som fungerar som ett skydd mot att avslutade möten återanvänds. När den sista deltagaren har lämnat kan deltagarna inte gå med igen. Eleverna kan inte gå med igen såvida läraren inte startar om mötet.

- Om ett möte har ett namn kan deltagarna inte gå med på nytt när den sista deltagaren har lämnat och den tiosiffriga möteskoden fungerar inte längre.
- Seleverna kan inte gå med på nytt förrän en lärare startar om mötet med namnet.
- Carare kan avsluta mötet för alla deltagare, vilket gör att de inte kan stanna kvar efter att läraren har lämnat.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Säkerhet och integritet i Google Meet för undervisning Starta ett videomöte i Google Meet

Hur gör jag videokonferenser ännu säkrare för skolan?"

Stegvisa anvisningar

Google Meet

 \sim 1

Undervisnings- och inlärningsverktyg

Så här gör du: Möten med namn

Så här skapar du ett möte med namn

- Använd en kort länk, till exempel g.co/meet/[ANGE NAMN]
- Öppna <u>meet.google.com</u> eller Google Meet-appen och ange mötets namn i fältet Gå med i eller starta ett möte

Så fungerar det

När läraren startar ett möte med ett namn skapas en tio tecken lång möteskod som tillfälligt kopplas till namnet.

När den sista personen har lämnat mötet eller när läraren avslutar mötet slutar den tillfälliga koden samt kopplingen mellan namnet och möteskoden att gälla. Om eleverna inte har behörighet att skapa möten kan de inte använda namnet eller möteskoden.

Lärare kan återanvända mötesnamnet. Då skapas en ny tillfällig möteskod som eleverna kan använda för att gå med i mötet igen.



C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Säkerhet och integritet i Google Meet för undervisning

Starta ett videomöte i Google Meet

Google Meet

🗩 Undervisnings- och inlärningsverktyg

Spela in lektioner

Med Teaching and Learning Upgrade och Education Plus kan användarna spela in möten och automatiskt spara dem på Drive så länge det behövs. På så sätt är det enkelt att arkivera och dela lektioner, workshoppar och arbetssessioner.

- Om lärarna använder Classroom kan de skapa en unik länk för varje klass med hjälp av Google Meet-integreringen som visas i flödet i Classroom och på sidan Klassuppgifter.
- Länken ger möjlighet att låta varje klass hålla egna möten där både lärare och elever enkelt kan gå med.
- Spela smidigt in lektioner med hjälp av integreringen.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Konfigurera Google Meet för distansundervisning

??

Vår skola erbjuder stora onlinekurser som vi måste spela in för distansundervisning och för elever som inte kan delta."

Stegvisa anvisningar

??

Google Meet

🗩 Undervisnings- och inlärningsverktyg

Spela in lärarmöten

Med Teaching and Learning Upgrade och Education Plus sparas **inspelade videomöten** automatiskt i Drive så länge användaren behöver inspelningen. På så sätt är det enkelt att arkivera och dela möten, kurser för yrkesutveckling och styrelsemöten.

- Vi rekommenderar att IT-administratören aktiverar inspelning för enbart fakultet och personal.
- Du kan lägga till separata organisationsenheter för fakultet och elever och sedan tillämpa separata regler.
- Om du använder Classroom och har verifierade lärare kan du aktivera åtkomst för lärargruppen.

👄 Relevant dokumentation i hjälpcentret

Konfigurera Google Meet för distansundervisning

Vi anordnar regelbundet personalmöten online och alla möten måste spelas in. Dessutom skulle vi vilja spela in kurser för yrkesutveckling och styrelsemöten."

Stegvisa anvisningar

Undervisnings- och inlärningsverktyg

Så här gör du: Inspelningar

Så här spelar du in ett möte

- Öppna mötet via Kalender och välj Anslut via Google Meet.
- På bekräftelsesidan för möten ska du öppna alternativmenyn genom att välja de tre lodräta punkterna nere till höger.
- Klicka på spela in möte. En röd prick visas nere till höger på skärmen för att visa att ett möte spelas in.
- En videofil med mötet sparas automatiskt i Drive.



Google Meet

 \sim 1

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Konfigurera Google Meet för distansundervisning

??

Google Meet

S Undervisnings- och inlärningsverktyg

Missade lektioner

Alla användare har åtkomst till Drive-lagring på skolans domän och inspelningar av videomöten sparas automatiskt i mötesarrangörens Drive om du använder Teaching and Learning Upgrade och Education Plus. Om du vill titta på det inspelade mötet ber du arrangören om en länk till inspelningen eller öppnar den via Kalender-händelsen.

- Inspelningar sparas i mötesarrangörens Drive.
- Mötesdeltagare i samma organisationsenhet som mötesarrangören beviljas automatiskt åtkomst till inspelningen.
- Om mötesarrangören ändras skickas länken till inspelningen till den som ursprungligen skapade mötet.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Spela in ett videomöte

Google for Education

Jag vill titta på en inspelad lektion från när jag inte kunde delta."

Stegvisa anvisningar

Undervisnings- och inlärningsverktyg

Så här gör du: Visa och dela inspelningar

Så här delar du en inspelning

• Välj filen.

- Välj ikonen för Länk.
- Klicka på ikonen för **Dela**. **ELLER**
- Lägg till godkända tittare.

 Klistra in länken i ett e-postmeddelande eller ett meddelande i Chat.

Så här laddar du ned en inspelning

- Välj filen.
- Klicka på ikonen för Mer > Ladda ned.
- Spela upp filen genom att dubbelklicka på den.

Så här spelar du upp inspelningen i Drive

- Öppna Drive och dubbelklicka på filen med inspelningen när du vill spela upp den. Meddelandet Bearbetas fortfarande visas tills filen kan visas online.
- Om du vill lägga till en inspelning i din Drive markerar du filen och klickar på Lägg till på min enhet.



Google Meet

 \sim 1

Relevant dokumentation i hjälpcentret

Spela in ett videomöte

??

Google Meet

🗩 Undervisnings- och inlärningsverktyg

Livestreama möten

Livestreama till upp till 10 000 tittare på domänen med Teaching and Learning Upgrade och upp till 100 000 tittare på domänen med Education Plus. Deltagare kan gå med genom att välja länken till livestreamen som tillhandahålls av arrangören via e-post eller en inbjudan i Kalender. Prata med IT-administratören för att se till att du har behörighet att streama live.

- Vi rekommenderar att IT-administratören aktiverar livestreaming för enbart fakultet och personal.
- Vid stora evenemang kan du få en bättre upplevelse genom att streama live i stället för att användarna ansluter till ett interaktivt videomöte.
- Om en användare inte kan delta i livestreamen kan han eller hon titta på den när mötet är avslutat.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Konfigurera Google Meet för distansundervisning

Vi måste kunna livestreama våra personal- och fakultetsmöten till andra

berörda parter och föräldrar."

Stegvisa anvisningar

??



🗩 Undervisnings- och inlärningsverktyg

Livestreama evenemang på skolan

Sänd live till hela skolan med **livestreaming**. Välj bara länken för livestreamen som du får från arrangören via e-post eller Kalender-händelsen. Kontakta IT-administratören och se till att du har behörighet att streama live. Annars kan du <u>titta på inspelningen</u> när mötet är avslutat.

- Med livestreaming i Google Meet kan du få kontakt med alla som är engagerade i skolan genom att streama examensceremonier, idrottsevenemang eller föräldramöten live.
- Livestreama till upp till 10 000 tittare på domänen med Teaching and Learning Upgrade och upp till 100 000 tittare på domänen med Education Plus.

\ominus Relevant dokumentation i hjälpcentret

Konfigurera Google Meet för distansundervisning

Google for Education

Vi gillar att livestreama idrottsevenemang och andra viktiga evenemang, som examensceremonin eller balen, för de som inte kan delta på plats."

Stegvisa anvisningar



Undervisnings- och inlärningsverktyg

Så här gör du: Livestreaming

Så här ger du behörighet att streama live

- Öppna Google Kalender.
- Välj + Skapa > Fler alternativ.
- Lägg till händelseinformation såsom datum, tid och beskrivning.
- Lägg till upp till 250 gäster som kan delta i videomötet fullt ut, vilket innebär att andra kan se och höra dem och att de kan presentera. Det går att lägga till personer från andra organisationer.
- Klicka på Lägg till Konferens > Meet.
- Bredvid Gå med i Meet väljer du nedåtpilen och sedan Lägg till livestream.
- Du kan bjuda in så många personer på domänen som tillåts enligt betallicensen genom att klicka på Kopiera och sedan dela webbadressen till livestreamen i ett e-postmeddelande eller meddelande i Chat.
- Välj Spara.
- Streamingen startar inte automatiskt. Under mötet ska du välja Mer > Starta streaming.



C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Konfigurera Google Meet för distansundervisning

Obs! Enbart gäster i organisationen kan se livestreamen.

??

Google Meet

🗩 Undervisnings- och inlärningsverktyg

Ställa frågor

Med funktionen **Frågor och svar** i Google Meet kan du se till att eleverna är engagerade och göra lektionen mer interaktiv. Pedagoger får till och med en detaljerad rapport över alla frågor och svar i slutet av den virtuella lektionen.

Moderatorer kan ställa så många frågor de vill. De kan dessutom filtrera bort eller sortera frågor, markera dem som besvarade eller dölja eller prioritera dem.

Efter varje möte där frågor var aktiverade får moderatorn en frågerapport automatiskt till sin e-postadress.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Ställa frågor till deltagarna i Google Meet

Jag behöver snabbt kunna ställa frågor, kontrollera vad eleverna kan och interagera med klassen för att engagera dem."

Stegvisa anvisningar



Undervisnings- och inlärningsverktyg

Så här gör du: Frågor och svar

Ställa en fråga:

- Välj ikonen för Aktiviteter uppe till höger i ett möte
 > Frågor (Aktivera Frågor och svar genom att.
 välja Aktivera Frågor och svar)
- Fråga något genom att klicka på Ställ en fråga nere till höger.
- Skriv frågorna > välj Lägg upp.

Visa frågerapporten:

- Efter mötet får moderatorn **en frågerapport** via e-post.
- Öppna e-postmeddelandet > klicka på den bifogade rapporten.



Relevant dokumentation i hjälpcentret

Ställa frågor till deltagarna i Google Meet

??

Google Meet

🗩 Undervisnings- och inlärningsverktyg

Samla in åsikter

Den person som schemalade eller startade ett virtuellt möte kan skapa en **omröstning** för deltagarna i mötet. Med hjälp av den här funktionen går det att sammanställa information från alla elever eller deltagare i mötet på ett snabbt och engagerande sätt.

Moderatorerna kan spara en omröstning och lägga upp den senare under mötet.
 Omröstningarna sparas i avsnittet Omröstningar i ett virtuellt möte.

Efter mötet skickas en rapport med omröstningens resultat till moderatorns e-postadress.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Genomföra omröstningar i Google Meet

samla in åsikter från både elever och andra pedagoger medan jag håller i en lektion eller ett personalmöte."

Jag behöver enkelt kunna

Stegvisa anvisningar

Undervisnings- och inlärningsverktyg

Så här gör du: Genomföra omröstningar

Skapa en omröstning:

- Välj ikonen för Aktiviteter uppe till höger i ett möte > Omröstning.
- Välj Starta en omröstning.
- Skriv en fråga.
- Välj Starta eller Spara.

Moderera en omröstning:

- Välj ikonen för Aktiviteter uppe till höger i ett möte > Omröstning.
- Bredvid Visa resultatet för alla flyttar du reglaget till på om du vill låta deltagarna se resultatet i omröstningen.
- Stäng en omröstning och sluta tillåta svar genom att klicka på Avsluta omröstningen.
- Du kan radera en omröstning permanent genom att välja ikonen för Radera.

Visa en omröstningsrapport:

- Efter mötet får moderatorn en rapport via e-post.
- Öppna e-postmeddelandet > välj den bifogade rapporten.



Google Meet

Relevant dokumentation i hjälpcentret

Genomföra omröstningar i Google Meet

??

Google Meet

🗩 Undervisnings- och inlärningsverktyg

Små elevgrupper

Med funktionen Smågrupper kan pedagoger dela in eleverna i mindre grupper under virtuella lektioner. Smågrupper måste startas av moderatorer under ett videosamtal på en dator. Det går för närvarande inte att livestreama eller spela in smågrupper.

Skapa upp till 100 smågrupper per virtuellt möte.

Läraren kan enkelt hoppa mellan de olika smågrupperna när deltagarna behöver hjälp.

Administratörerna kan se till att enbart fakultet eller personal kan skapa smågrupper.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Använda smågrupper i Google Meet

Vi undervisar enbart på distans och måste enkelt kunna återskapa

enkelheten i att dela in barnen i grupper, gå runt i rummet och lyssna, delta i diskussioner och enkelt kunna sammanföra gruppen igen."

Stegvisa anvisningar

Google Meet

Undervisnings- och inlärningsverktyg

Så här gör du: Skapa smågrupper

Så här skapar du smågrupper

- Starta ett videosamtal.
- Välj ikonen för Aktiviteter uppe till höger > Smågrupper.
- I panelen för smågrupper väljer du det antal smågrupper du behöver.
- Eleverna delas sedan in i de olika grupperna, men moderatorer kan manuellt flytta dem till olika grupper om det behövs.
- Klicka på Öppna rum nere till höger.

Svara på frågor i olika smågrupper

 Det visas en avisering längst ned på moderatorns skärm när deltagarna ber om hjälp. Välj Gå med för att gå med i deltagarens smågrupp.



Relevant dokumentation i hjälpcentret

Använda smågrupper i Google Meet

??

Google Meet

y Undervisnings- och inlärningsverktyg

Kontrollera närvaron

Med Närvarospårning får du en automatisk närvarorapport för alla möten med minst fem deltagare. I rapporterna finns information om vem som deltog i samtalet, deltagarnas e-postadresser och hur länge de deltog i den virtuella lektionen.

- Du kan hålla koll på närvaron under livestreamade evenemang genom med hjälp av livestreamingrapporter.
- Moderatorer kan aktivera eller inaktivera närvarospårning och livestreamingrapporter i mötet eller via händelsen i Kalender.

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

<u>Spåra närvaro i Google Meet</u>

Google for Education

Det är svårt att hålla koll på vilka som deltar i lektionerna online. Jag måste enkelt kunna rapportera närvaron för klasser på hela domänen.

Stegvisa anvisningar

🗩 Undervisnings- och inlärningsverktyg

Så här gör du: Närvarorapporter

Så här gör du i ett möte:

- Starta ett videosamtal.
- Välj menyikonen längst ned.
- Välj Inställningar > Värdkontroller.
- Aktivera eller inaktivera Närvarospårning.

Så här gör du i Kalender:

- Aktivera Google Meet-konferenser i en Kalender-händelse.
- Välj Inställningar till höger.
- Närvarospårning > på Spara.

Så här får du en närvarorapport:

- Efter mötet får moderatorn rapporten via e-post.
- Öppna e-postmeddelandet > välj den bifogade rapporten.

- File Edit View	insert Format	Data Tools	Add-ons Help	Last edit	was seco	<u>nds ago</u>	
오 겨 🖶 🏲 100%	s	.00_ 123 -	Default (Ari 👻	10 👻	BZ	s A	♦. 田 53
A	В	С	D	E		F	G
		Assembly	Attendance R	eport			
Unique Viewe	are						
Unique viewe	15						
80							
-							
60		\sim		~	~		
φ (
§ 40 /							-
5						\sim	
View						_	
20							\mathbf{n}
20							
20		20		40			
		20		40			60
		20	Minutes	40			60
		20	Minutes	40			60
20 0 Overall St	tats	20	Minutes	40			60
Overall St Total Views	tats 90	20	Minutes	40			60
Overall St Total Viewes Unique Viewers	tats 90 72	20	Minutes	40			60
Overall St Total Views Unique Viewers Overall Attendance %	tats 90 72 88%	20	Minutes	40			60
Dicial Strength Stren	tats 90 72 86% 43 min 29%	20	Minutes	40			60

Google Meet

C Relevant dokumentation i hjälpcentret

Spåra närvaro i Google Meet

