Handleiding ParnasSys configureren voor Single-sign-on met Google

van ParnasSys



Copyright © Topicus.Education B.V. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door print-outs, kopieën, of op welke wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Topicus.Education B.V.

Versie: 3.55 Datum laatste aanpassing: 05-08-2021



Inhoudsopgave

1	Inleiding	3
2	Technische en functionele voorbereiding	3
	2.1 Bovenschoolse organisatie	3
	2.2 Google domain feature laten activeren	3
	2.3 Bovenschoolse accounts instellen	3
3	Stappenplan	5
	3.1 Configuratie	5
	3.2 Het eerste account koppelen	6
	Account koppelen / User Identifier koppelen	6
	Google SSO testen	7
	3.3 ParnasSys-accounts koppelen aan Google-accounts	8
	Manier 1 – semiautomatisch	8
	Manier 2 – volledig handmatig	9
	3.4 Tot slot: oude inloggegevens en hulp van de ParnasSys servicedesk	9

1 Inleiding

Deze handleiding beschrijft stap voor stap hoe je de koppeling tussen ParnasSys en het Google Domain moet inregelen, zodat je deze kunt gebruiken als single sign on (SSO)-oplossing. Eerst wordt de koppeling geconfigureerd en daarna worden de medewerker-accounts gekoppeld. Vervolgens is de koppeling klaar om gebruikt te worden.

2 Technische en functionele voorbereiding

In dit hoofdstuk worden enkele punten gecontroleerd die geregeld moeten zijn voor de ParnasSys-omgeving waar de SSO-koppeling gebruikt gaat worden.

2.1 Bovenschoolse organisatie

De functionaliteit voor de Google SSO-koppeling is alleen beschikbaar voor bovenschoolse organisaties (zoals besturen) met een bovenschoolse omgeving. Heb je deze nog niet, neem dan contact op met je ParnasSys-relatiebeheerder.(<u>relatiebeheer@parnassys.nl</u>)

2.2 Google domain feature laten activeren

Om van de Google domain-koppeling gebruik te kunnen maken, moet deze module eerst geactiveerd worden voor jouw bovenschoolse omgeving. De koppeling kan worden besteld via <u>https://www.parnassys.nl/producten/google</u> of neem contact op via <u>relatiebeheer@parnassys.nl</u>

2.3 Bovenschoolse accounts instellen

De accounts die voor de Google SSO-koppeling gebruikt gaan worden, moeten bovenschools geregistreerd staan. In dit <u>artikel</u>¹ vind je meer uitleg over de werking en het beheren van bovenschoolse accounts.

Staan de accounts nog niet bovenschools, dan vind je in dit <u>artikel</u>² uitleg over het verplaatsen van schoolaccounts naar de bovenschoolse omgeving.

1 https://parnassys.zendesk.com/hc/nl/articles/207143289



2 https://parnassys.zendesk.com/hc/nl/articles/208686409

🛪 ParnasSys

3 Stappenplan

3.1 Configuratie

Log in ParnasSys in met een account dat toegang heeft tot de bovenschoolse organisatie waar het Google domain aan gekoppeld gaat worden. Dit account moet de rol Monitororganisatie-beheerder of Monitororganisatie-stafmedewerker (plus) hebben.

Als er wordt ingelogd met een account dat aan meerdere organisaties gekoppeld is, controleer dan of rechts onderin je scherm de bovenschoolse organisatie geselecteerd staat (rechts van *Wijzig organisatie* moet de naam van de bovenschoolse organisatie staan).

F	Leerling	Organisatie	Medewerker	Overzichten	Beheer	Info
					1	
Behe	er					
Beh	eer					
Alge	emeen					
Activ	viteitcategoriee	n				
Goo	igle domain co	nfiguratie -				
Med	lewerkeraccou	nts en aanstellinge	'n			
Vrag	genlijstsjablon	en				
Fact	turatie					
Afge	enomen featur	es per school				
Fact	turen					
Fact	turatiegegeven	18				
Priv	acy					
Geg	jevenstoegang	I				

Ga vervolgens naar Beheer > Algemeen > Google domain configuratie.

Klik op de knop *Bewerken* onderin beeld. Het volgende scherm wordt weergegeven:

Ŧ	Leerling	Organisatie	Medewerker	Overzichten	Beheer
Behe	er				
Goo	ogle domain	configuratie			
Do	omain	1			

Vul bij Domain het Google-domein van jouw Google-omgeving in en klik op Opslaan.

Je ziet na het opslaan het onderstaande scherm met je domein ingevuld.

Beheer					
Google domain configuratie					
Domai	in	Topicus education			

De koppeling met het Google-domein is nu succesvol ingeregeld.

3.2 Het eerste account koppelen

Account koppelen / User Identifier koppelen

Nu de koppeling met Google ingeregeld is, koppel je eerst één ParnasSys-account met zijn Google-account, zodat we met dat account de SSO-koppeling kunnen testen. Ga hiervoor naar de tab *Medewerker* en selecteer het account dat je wil koppelen. Het account dat je kiest, moet aan de volgende voorwaarden voldoen:

- Een account van een persoon met voldoende rechten binnen de Google-omgeving.
 Bij voorkeur met admin-rechten
- Een account met een bovenschoolse aanstelling met de rol *Monitororganisatie-beheerder* of *Monitororganisatie stafmedewerker (plus)*
- Niet het account waar je nu mee ingelogd bent.
 - Als een account aan Google gekoppeld is, kan dit account alleen maar via Google SSO inloggen en niet meer met gebruikersnaam en wachtwoord op het ParnasSysinlogscherm. Dus als je het account gebruikt waar je nu mee ingelogd bent en de SSO-koppeling werkt niet, dan heb je dat account buitengesloten.

Je kunt hiervoor natuurlijk ook een nieuw account aanmaken in de bovenschoolse omgeving.

Zodra je op het betreffende account geklikt hebt, ga je naar *Medewerker > Account*. Je ziet nu het volgende scherm:

🌾 Leerling	Organisatie	Medewerker	Overzichten	Beheer			
Dg.							
Overzicht Medew	verker 🗸 🛛 Aanste	llingen					
Account							
Gebruikersnaan	n	DG-GS					
E-mail		print schutzingen	1971 (J. 19				
Account actief		Ja					
Twee-staps-verit gekoppeld	ficatie 🕕	Nee					
E-mail uit Parna ontvangen	sSys 🕕	Ja					
Remote user ider	ntifier						
Authentication p	rovider	GOOGLE					
User identifier							
Functie-informati	e						

Klik op het bewerken-potlood achter Remote User Identifier. In het volgende scherm kun je de User identifier van het Google-account invullen dat je aan dit ParnasSys-account wil koppelen (deze User Identifier vind je terug in de Google-omgeving). Klik vervolgens op *Opslaan*.

Google SSO testen

Log nu uit bij ParnasSys (knop rechts bovenin). Je komt weer op het inlogscherm.

💐 ParnasSys	
Parro Duderportaal	
Welkom terug	
▲ Gebruikersnaam of e-mailadres	
🔒 Wachtwoord 🦞 📀	
Inloggen	
Hulp bij inlogproblemen	
Inloggen via Microsoft schoolportaal Inloggen met Google for Education 🗲	

Klik op *Inloggen met Google for Education*. Je komt vervolgens op een Google inlogscherm. Deze kan er als volgt uitzien of heeft wellicht al het design van jullie Google-omgeving:



Log vervolgens in bij Google met het account dat we eerder koppelden aan een ParnasSys-account.



Als het inloggen helemaal afgerond is, moet je nu met het gekoppelde ParnasSys-account ingelogd zijn in ParnasSys. De koppeling is ingeregeld en werkt.

3.3 ParnasSys-accounts koppelen aan Google-accounts

Nu de koppeling geconfigureerd en getest is, is het zaak om de overige ParnasSys-accounts te koppelen aan de Google-accounts. Dit kan op twee manieren.

Manier 1 – semiautomatisch

Om medewerkers semiautomatisch te kunnen importeren vanuit Google moeten er een aantal zaken vooraf gebeuren:

Ga naar <u>https://admin.google.com/ac/owl/list?tab=apps</u> terwijl je bent ingelogd als beheerder van het Google domein.

Klik vervolgens op *"App toevoegen"* en zoek op *"ParnasSys"*. Hiermee wordt de app als vertrouwde app toegevoegd in Google

Klik op *Medewerker* en dan onderaan op de knop *Medewerkers importeren vanuit Google*. Op het moment dat op deze knop wordt gedrukt, vraagt Google toestemming om gegevens met ParnasSys te delen. Bij akkoord vraagt ParnasSys op de achtergrond de accounts uit de Google-omgeving op (met een maximum van honderd Google-accounts). Vervolgens wordt gekeken welk van deze Google-accounts nog niet gekoppeld zijn aan een ParnasSys-account. Deze accounts worden op de volgende pagina weergegeven.

		Zoeken		
Voornaam	Achternaam	E-mails	User identifier	Account koppelen
Entranci	Bahaar	admin@hpicus.aducation	admingflogrous adsocation	
Mathing	Souther	bolifes@ispica.elucation	booldhooghtopical education	
(mage	See.	ben@tipicas.adacation	troughtgroup adsoration	
(ivere	Brouchman.	beschmanglingsion aducation	Interchinan@hightan witacation	
imper	Stragt	broghightspicas adacation	broghightgroup enhancement	
Kinespen	Brand	brandi@hypeus.aducation	branklightgecon whereafter	
Low	Bullen Op der Dries	bulansplandriss@tipicut.aducation	bullensprinters@toproc.education	
Martin	Dapharat	datherightpics education	dasherd@hajicat.education	

De gegevens in de kolommen *Voornaam, Achternaam, E-mail* en *User identifier* zijn de gegevens zoals ParnasSys deze van Google heeft ontvangen. ParnasSys heeft een poging gedaan om een bijbehorend account te vinden. Als ParnasSys een account gevonden heeft, staat dit account direct ingevuld in de kolom *Account koppelen*.

Nu kun je hier twee acties uitvoeren:

1. Account koppelen aan bestaand ParnasSys-account

- Is het veld in de kolom *Account koppelen* ingevuld en wil je inderdaad het betreffende Googleaccount koppelen aan het betreffende ParnasSys-account? Zet dan het vinkje aan voor deze regel.
- Is het veld in de kolom Account koppelen niet gevuld en wil je dit Google-account koppelen aan een bestaand ParnasSys-account? Klik dan op het vergrootglas en selecteer vervolgens het gewenste ParnasSys-account. Vergeet niet om dan ook het vinkje aan het begin van deze regel aan te zetten.

2. Nieuw account aanmaken

• Wil je voor het betreffende Google-account een nieuw ParnasSys-account aanmaken (omdat de betreffende medewerker/gebruiker nog geen ParnasSys-account heeft, bijvoorbeeld omdat het een nieuwe medewerker is)? Zet dan alleen het vinkje aan.

Als je dit gedaan hebt, klik je op de knop Importeren en worden de acties uitgevoerd.

Let wel op bij nieuwe accounts: Aanstellingen en rollen worden niet automatisch aangemaakt / gekoppeld. Dit moet achteraf nog handmatig gebeuren in ParnasSys.

Manier 2 – volledig handmatig

De tweede manier is eigenlijk gelijk aan hoe het eerste account (in stap 2) is gekoppeld:

Ga naar de medewerker-zoeken-pagina. Zoek de medewerker op waarvan je het ParnasSys-account aan een Google-account wil koppelen. Klik op de medewerker, ga naar *Medewerker > Account*. Je ziet nu het volgende scherm:

🏌 Leerling Org	anisatie	Medewerker	Overzichten	Beheer			
Dg.							
Overzicht Medewerker - Aanstellingen							
Account							
Gebruikersnaam		DG-GS					
E-mail		prise schutzengesign	100 C 100 C				
Account actief		Ja					
Twee-staps-verificatie gekoppeld	(i)	Nee					
E-mail uit ParnasSys ontvangen	(i)	Ja					
Remote user identifier							
Authentication provider		GOOGLE		Ø			
User identifier							
Functie-informatie							

Klik op het bewerken-potlood achter *Remote user identifier*. In het volgende scherm kun je de User identifier van het Google-account invullen die je aan dit ParnasSys-account wil koppelen (deze vind je terug in de Google-omgeving). Klik vervolgens op *Opslaan*.

3.4 Tot slot: oude inloggegevens en hulp van de ParnasSys servicedesk

Wanneer je bovenstaande stappen doorloopt is alles voorbereid voor je medewerkers om te werken met de single sign-on functionaliteit en de filepicker van Google.

Gebruikers zijn wellicht gewend om bij ParnasSys met hun ParnasSys-gebruikersnaam en -wachtwoord in te loggen. Echter, zodra een ParnasSys-account gekoppeld is aan een Google-account, dan is het niet meer mogelijk om met de ParnasSys gebruikersnaam en wachtwoord-combinatie in te loggen. Het is dan alleen nog mogelijk om via de Google-single-sign-on koppeling in te loggen.

Het kan in een klein aantal gevallen voorkomen dat jullie Google omgeving anders is ingesteld dan in deze handleiding staat uitgelegd. Je kunt dit dan het beste bespreken met de ICT leverancier die Google voor jullie instelt. De ParnasSys servicedesk wil je graag helpen met het inrichten van ParnasSys, zij hebben helaas niet de expertise om te helpen met de inrichting van jullie Google-omgeving.