EDU APPS
Împreună îmbunătățim calitatea educației

Ghid de activare pachet de licențe

Clasa Viitorului

Google Cloud Partner

Microsoft Partner

Cuprins

1. Introducere: Despre aplicaţia ADMA - SIIIR şi pachetul G Suite for Education 2
1.1. Aplicaţia ADMA - SIIIR pentru învăţământ preuniversitar 2
1.1.1. Funcţionalităţi aplicaţie ADMA - SIIIR 2
1.1.2. Cerinţe pentru instalare Modul Basic aplicaţie ADMA - SIIIR 2
1.1.3. Etape principale pentru activare Modul Basic aplicaţie ADMA - SIIIR 2
1.2. G Suite for Education - aplicaţiile Google pentru educaţie 3
1.2.1. Beneficiile aplicaţiilor Google pentru educaţie (G Suite for Education) 3
1.2.2. Cum pot folosi profesorii aplicaţiile Google pentru educaţie 3
1.2.3. Aplicaţii pentru comunicare 4
1.2.4. Aplicaţii pentru colaborare 5
1.2.5. Aplicaţii pentru stocare de date 6

2. Activare licenţă G Suite for Education oferită gratuit pentru instituţii educaţionale 7
2.1. Introducere 7
2.2. Pregătirea profilului instituţiei pentru întrunirea condiţiilor de eligibilitate 7
2.3. Înregistrare instituţie în programul Google for Education (Google pentru educaţie) 8
2.4. Configurarea numelui de domeniu şi activare G Suite for Education 10
2.4.1. Configurare şi activare prin Google Cloud DNS 10
2.4.2. Configurare şi activare prin DNS clasic 12
2.5. Activarea definitivă a licenţei G Suite for Education 12
2.6. Conformitate GDPR pentru G Suite şi Cloud Identity 13
2.6.1. Examinaţi şi acceptaţi modificarea procesării datelor (DPA 2.0) 13
2.6.2. Examinaţi şi acceptaţi modelul clazelor contractuale 13

3. Instalare Modul Basic aplicaţie ADMA - SIIIR (gratuit) 14
3.1. Introducere 14
3.1.1. Funcţionalităţi Modul Basic: conturi (creare/administrare utilizatori) 14
3.1.2. Cerinţe pentru instalare Modul Basic aplicaţie ADMA - SIIIR 14
3.2. Instalare aplicaţie ADMA - SIIIR din consola de administrare Google 14
3.3. Sincronizare de date folosind un cont de utilizator SIIIR 18
3.4. Printare şi distribuire coduri de activare (profesori, elevi) 21
3.5. Activare cont de utilizator 23
3.5.1. Cont existent G Suite 23
3.5.2. Cont nou G Suite 26
3.6. Resincronizare date folosind un cont de utilizator SIIIR 30

4. Activare licenţă Office 365 A1 oferită gratuit pentru instituţii educaţionale 32
4.1. Introducere 32
4.2. Înregistrare instituţie în programul Microsoft for Education (Microsoft pentru educaţie) 32
4.3. Configurarea sincronizării conturilor 40
4.4. Activarea definitivă a licenţei Office 365 A1 40
4.5. Conformitate GDPR 40

5. Resurse şi comunităţi utile pentru profesori 40
5.1. Resurse gratuite pentru a învăţa cum să utilizaţi aplicaţiile Google pentru educaţie 41
5.2. Resurse Edu Apps 41
5.3. Comunităţi Google Educator Group - GEG 41

6. Curs acreditat “Aplicaţiile Google în educaţie - Începători” - Google Educator Nivelul 1 41

1. Introducere: Despre aplicaţia ADMA - SIIIR şi pachetul G Suite for Education

1.1. Aplicaţia ADMA - SIIIR pentru învăţământ preuniversitar

Aplicaţia ADMA - SIIIR dezvoltată de echipa Edu Apps pentru învăţământul preuniversitar integrează serviciile de bază G Suite for Education pentru o instituţie educaţională cu datele din platforma SIIIR (Sistemul Informatic Integrat al Învăţământului din România).
Pe baza identităţilor şi formaţiunilor de studii din SIIIR, aplicaţia ADMA - SIIIR facilitează implementarea şi administrarea serviciilor G Suite for Education într-un mod simplu şi rapid şi generează rezultate multiple: conturi, organizaţii, grupuri, cursuri, orar.
Aplicaţia ADMA - SIIIR este un instrument esenţial pentru toţi administratorii TIC din orice instituţie educaţională din România care doresc să beneficieze de serviciile G Suite for Education în mod gratuit şi să le implementeze uşor şi rapid.

1.1.1. Funcţionalităţi aplicaţie ADMA - SIIIR

- **Conturi**: generarea conturilor de utilizatori G Suite pentru instituţia educaţională pe baza identităţilor din SIIIR (*Modul Basic*)[1]
- **Organizaţii**: generarea şi sincronizarea organizaţiilor G Suite cu formaţiunile de studii din SIIIR (*Modul Standard*)[2]
- **Grupuri**: generarea şi sincronizarea adreselor de grup G Suite cu formaţiunile de studii din SIIIR (*Modul Standard*)
- **Cursuri:** generarea de cursuri pentru aplicaţia Google Classroom (*Modul Standard*)
- **Orar**: introducerea orarului şcolar în aplicaţia Google Calendar (*Modul Standard*)

1.1.2. Cerinţe pentru instalare Modul Basic aplicaţie ADMA - SIIIR

- Licenţă G Suite for Education activată pentru domeniul şcolii
- Activare servicii de bază G Suite for Education
- Domeniul instituţiei să fie în lista de clienţi Edu Apps - partener Google for Education
- Browser Google Chrome[3] instalat

1.1.3. Etape principale pentru activare Modul Basic aplicaţie ADMA - SIIIR

1. Activare licenţă G Suite for Education pentru domeniul şcolii[4]
2. Instalare aplicaţie ADMA - SIIIR din consola de administrare Google

---

[1] *Modulul Basic ADMA - SIIIR* (Conturi) este disponibil în mod gratuit pentru orice instituţie educaţională din învăţământul preuniversitar.
[2] *Modulul Standard ADMA - SIIIR* (include *Modul Basic* şi pachetele Organizaţii, Grupuri, Cursuri, Orar) este disponibil contra cost. Petru detalii vizitaţi goo.gl/JOChBN.
[3] *Experienţa poate fi diferită cu alte browsere.*
[4] *Domeniul este eligibil doar dacă se află în proprietatea instituţiei. Proprietarul unui domeniu **.ro** poate fi verificat pe platforma ROTLD.*

3. Sincronizare date folosind un cont de utilizator SIIIR
4. Printare şi distribuire coduri de activare (profesori, elevi)

Mai multe despre aplicaţia ADMA - SIIIR pentru învăţământ preuniversitar

1.2. G Suite for Education - aplicaţiile Google pentru educaţie

Cu aplicaţiile G Suite for Education se pot îmbunătăţi predarea, învăţarea şi colaborarea în întreaga şcoală.

- 70 de milioane de utilizatori din 190 de ţări folosesc aplicaţiile Google pentru educaţie
- 20 de milioane de profesori şi elevi folosesc în prezent aplicaţia Google Classroom

1.2.1. Beneficiile aplicaţiilor Google pentru educaţie (G Suite for Education)

- Aplicaţii intuitive uşor de folosit la clasă
- Creşterea cifrei de şcolarizare
- Creşterea motivaţiei elevilor prin lecţii interactive, o mai bună înţelegere a teoriei predate şi a studiilor de caz
- O mai bună colaborare profesor - elev şi comunicare în timp real
- Elevii îşi dezvoltă abilităţile digitale, gândirea critică şi creativitatea
- Reducerea costurilor pentru echipamente şi licenţe software şi economie de timp

1.2.2. Cum pot folosi profesorii aplicaţiile Google pentru educaţie

• Instrumente digitale pentru învăţarea mixtă *(blended learning)* • Planuri de lecţie interactive • Fişe de lucru pentru elevi • Conceperea de teme şi teste • Creare, colectare şi notare teme online	• Urmărire evoluţie elevi • Gestionare portofolii elevi şi documente catedră • Rezumate pentru părinţi despre activate elevi (Classroom) • Interacţiune comunităţi educaţionale (GEG)	• Gestionare calendar proiecte şi teme • Organizare şedinţe cu părinţii şi evenimente educaţionale • Creare website-uri pentru disciplina predată/clasă

Profesorii şi elevii despre G Suite for Education

1.2.3. Aplicaţii pentru comunicare

Gmail: Îmbunătăţeşte comunicarea în şcoala ta

Comunicarea dintre profesori, elevi şi părinţi se îmbunătăţeşte şi se extinde chiar şi în afara şcolii prin utilizarea facilităţilor de chat şi video disponibile direct din interfaţă.

Spaţiu de stocare nelimitat pentru educaţie, protecţie antispam, funcţie puternică de căutare şi calendare integrate.

Google Calendar: Organizează calendarul de evenimente şi comunică eficient în şcoala ta

Permite planificarea eficientă a calendarului de evenimente, a întâlnirilor şi activităţilor educaţionale, comunicarea în timp real a acestora prin accesarea calendarelor comune şi lansarea de invitaţii pentru profesori, elevi şi părinţi.

Profesorii pot folosi această aplicaţie pentru a gestiona eficient calendarul proiectelor la care lucrează cu elevii şi termenele de predare pentru fiecare disciplină, dar şi să gestioneze resursele pentru întâlniri (de ex. săli, videoproiector).

Google Plus: Reţea socială utilă pentru educaţie

Cu Google Plus profesorii şi elevii pot crea o comunitate online privată pentru şcoală, se pot înscrie în diverse comunităţi educaţionale (de ex. Google Educator Group România, GEG), pot accesa resurse online utile în procesul de învăţare şi predare şi să urmărească ultimele noutăţi din domeniul educaţiei.

Google Plus poate fi activat la cerere de către administratorul TIC din şcoală.

Google Hangouts: Conectează profesorii şi elevii

Această aplicaţie permite folosirea chat-ului pentru întrebări rapide, efectuarea şi iniţierea de apeluri video de grup, un program de lucru virtual care permite conectarea simultană a 25 de utilizatori.

Cu Google Hangouts profesorii şi elevii se pot conecta oricând, de oriunde şi de pe orice dispozitiv. În plus, profesorii pot să interacţioneze cu alţi educatori sau cu diverse comunităţi educaţionale pentru a face schimb de idei şi de cunoştinţe şi pentru a împărtăşi experienţe.

Comunităţi GEG

Comunităţile Google pentru educatori (Google Educator Groups - GEG) sunt comunităţi online de profesori, formatori şi inovatori în educaţie care învaţă şi se inspiră reciproc pentru a răspunde nevoilor elevilor cu ajutorul tehnologiei.

Orice profesor, formator sau inovator în educaţie se poate alătura unei comunităţi GEG.

Înscriere în comunitatea GEG România

1.2.4. Aplicaţii pentru colaborare

Google Docs, Sheets şi Slides: Aplicaţii educaţionale pentru colaborare

Aplicaţiile Google Docs, Sheets şi Slides sunt instrumente digitale eficiente pentru colaborarea profesor-elev şi elev-elev care permit munca în echipă atât la clasă cât şi în afara ei. Profesorii şi elevii creează şi editează documente, foi de calcul şi prezentări.

Permit lucrul simultan în acelaşi document pentru mai mulţi utilizatori şi salvarea automată a fiecărei modificări.

Matematica şi aplicaţiile Google pentru educaţie

Google Sites: Profesorii şi elevii pot crea site-uri fără cunoştinţe de programare

Indiferent dacă eşti profesor, elev sau student cu Google Sites poţi să creezi un website fără să scrii nicio linie de cod.

Permite oricărui utilizator să creeze site-uri web pentru diverse proiecte, discipline, pentru clasă sau şcoală fără să fie necesare cunoştinţe avansate de programare sau HTML.

Google Forms: Teste şi formulare de evaluare pentru lecţii

Cu aplicaţia Google Forms profesorii pot crea teste pentru fixarea cunoştinţelor elevilor (inclusiv inserarea de imagini şi videoclipuri, selecţie de răspunsuri multiple), formulare de evaluare pentru lecţii şi activităţi şcolare (inclusiv analiză răspunsuri) dar şi să creeze formulare de înregistrare pentru evenimentele şcolii şi formulare de acord părinţi pentru diferite activităţi.

Ora de fizică și aplicațiile Google pentru educație

Google Classroom: aplicaţie construită de Google împreună cu profesorii

Google Classroom este o aplicaţie cu o interfaţă prietenoasă şi intuitivă care este utilizată în prezent de peste 20 milioane de profesori şi elevi din întreaga lume.

Profesorii îşi eficientizează timpul, îşi organizează mai bine lecţiile şi comunică în timp real cu elevii. Aplicaţia permite crearea, colectarea şi notarea temelor în mediul online. Profesorii pot vedea chiar înainte să ajungă în sala de clasă cine şi-a terminat tema şi pot oferi feedback direct fiecărui elev, pot posta anunţuri şi întrebări. Astfel, comunicarea la clasă devine mai eficientă şi, în acelaşi timp, se extinde şi în afara orelor.

Lecţie demonstrativă cu Classroom

Pentru elevi, cu ajutorul Google Classroom temele devin mult mai interesante şi mai plăcute deoarece aplicaţia le permite să acceseze printr-un singur clic toate informaţiile şi materialele aferente lecţiilor.

Cu ajutorul Google Classroom elevii pot să iniţieze conversaţii cu profesorul şi să adreseze întrebări la care pot primi răspuns în timp real, iar temele pot fi predate mai uşor de pe orice dispozitiv utilizat de către elevi (desktop, tabletă, smartphone).

Pentru părinţi, Google Classroom oferă posibilitatea să primească rezumate ale activităţii copiilor pentru a fi informaţi permanent cu privire la evoluţia şi rezultatele lor la şcoală.

Mai multe despre Google Classroom

1.2.5. Aplicaţii pentru stocare de date

Google Drive: spaţiu nelimitat pentru creare, stocare şi distribuire de documente

Cu Google Drive utilizatorii pot salva fişierele de lucru, le pot accesa oricând şi de pe orice dispozitiv, le pot partaja instantaneu cu alţi utilizatori şi le pot stoca fără restricţii de spaţiu sau format (de ex. text, prezentări, foi de calcul, formulare, fişiere de tip video, fotografii etc).

Google Vault: Arhivează e-mailurile şi conversaţiile online

Cu ajutorul Google Vault utilizatorii grupului de aplicaţii Google pentru educaţie pot administra, păstra şi căuta e-mailurile şi conversaţiile online şi pot să salvezele datele pentru o durată de 10 ani (politică de retenţie).

2. Activare licenţă G Suite for Education oferită gratuit pentru instituţii educaţionale

2.1. Introducere

- Licenţa G Suite for Education este oferită în mod gratuit de către Google pentru orice instituţie educaţională
- Licenţa G Suite for Education are valabilitate nelimitată pentru minim 10.000 de utilizatori (cu posibilitatea de extindere)
- Este necesară o singură licenţă G Suite for Education / instituţie educaţională

Etape necesare pentru activare şi implementare G Suite for Education pentru instituţii educaţionale

1. **Pregătirea profilului instituţiei pentru întrunirea condiţiilor de eligibilitate**
2. **Înscriere instituţie în programul Google pentru educaţie (Google for Education)**
3. **Configurarea numelui de domeniu şi activare G Suite for Education**
4. **Configurare setări G Suite for Education în funcţie de specificul instituţiei educaţionale**
5. **Activare servicii de bază G Suite for Education**
    - **Comunicare**: Gmail, Calendar, Hangouts, Google Plus
    - **Colaborare**: Google Classroom, Google Docs, Google Sheets, Google Slides, Google Forms, Google Drawings, Google My Maps, Google Sites
    - **Stocare de date**: Google Drive (spaţiu nelimitat pentru creare, stocare şi distribuire de documente) şi Google Vault

Cerinţe: acces la zonele DNS ale numelui de domeniu

2.2. Pregătirea profilului instituţiei pentru întrunirea condiţiilor de eligibilitate

Licenţa G Suite for Education poate fi activată numai pentru instituţii educaţionale publice sau private.

2.2.1. Numele de domeniu
Activarea licenţei G Suite for Education se face pentru un nume de domeniu care trebuie să fie deţinut de instituţia respectivă.
Pentru a verifica dacă instituţia educaţională pe care o reprezentaţi este deţinătoarea numelui de domeniu accesaţi rotld.ro, secţiunea Whois.
În cazul în care instituţia nu deţine numele de domeniu este necesar să urmaţi procedura pentru transfer drept de folosinţă, astfel încât instituţia educaţională să deţină dreptul de utilizare al domeniului pentru care urmează să se activeze licenţa G Suite for Education.
În cazul în care instituţia nu deţine un nume de domeniu, acesta se poate înregistra la orice furnizor de domenii .ro.

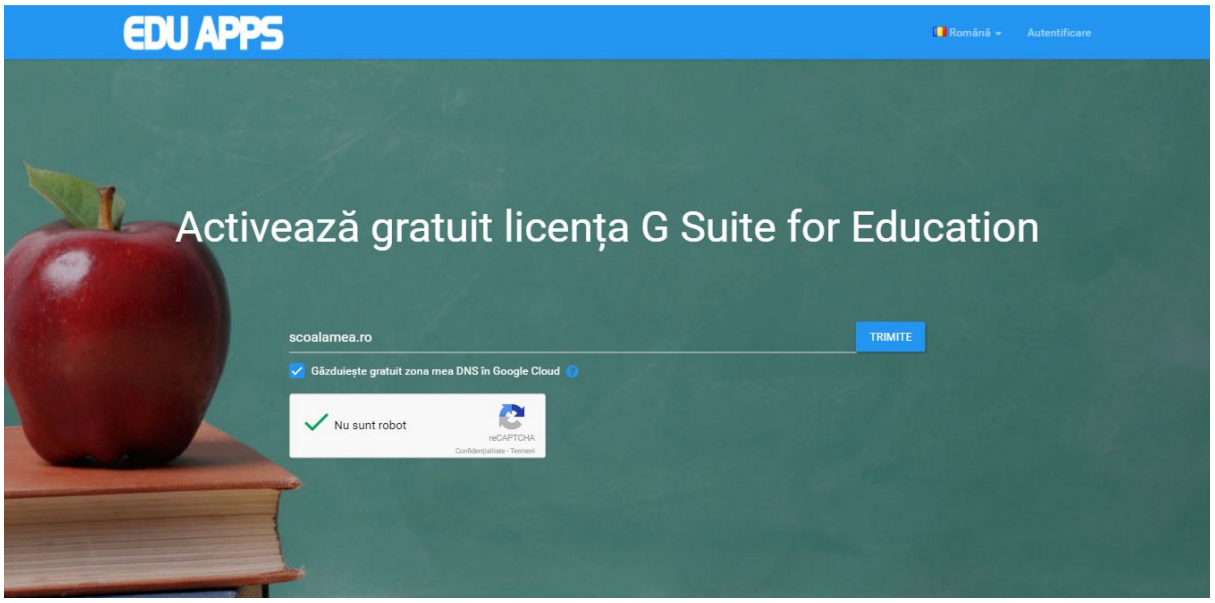
2.2.2. Documente eligibilitate
Este necesar ca instituţia educaţională care doreşte activarea licenţei G Suite for Education să probeze faptul că este eligibilă pentru o astfel de licenţă prin prezentarea a două tipuri de documente:

1. un tipizat eliberat de instituţia educaţională în care să fie menţionate în antet atât instituţia cât şi ministerul; sau autorizaţia de funcţionare / acreditarea instituţiei
2. certificatul fiscal eliberat de ANAF

Începeţi procedura de înscriere în programul Google pentru Educaţie numai după ce aveţi o copie scanată a documentelor menţionate mai sus.

2.3. Înregistrare instituţie în programul Google for Education (Google pentru educaţie)

Accesaţi g4e.xyz şi introduceţi numele de domeniu pe care instituţia dvs. îl deţine (de ex. scoalamea.ro)

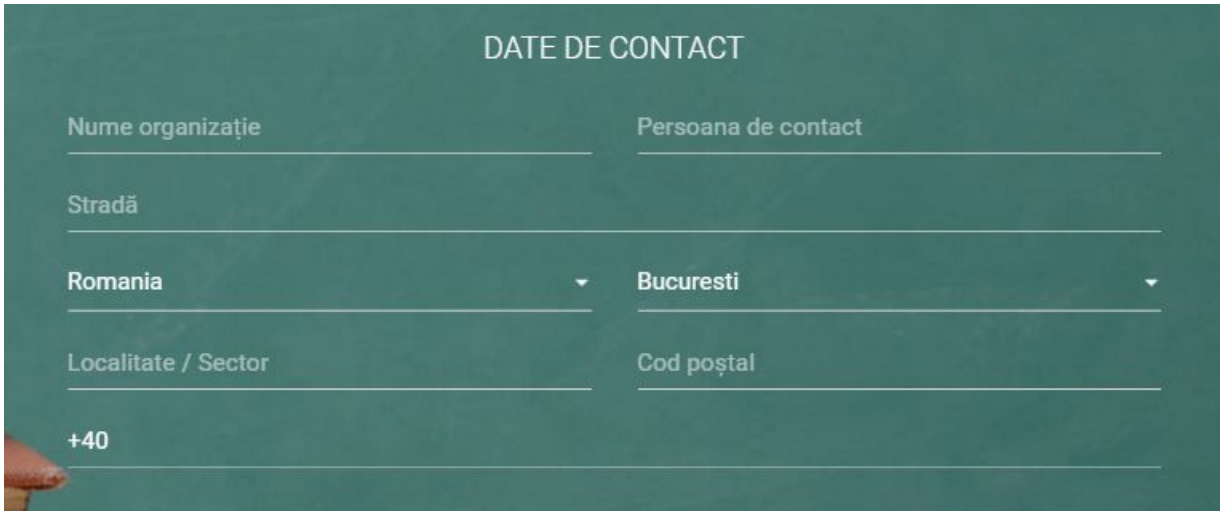


Puteţi bifa ***Găzduieşte gratuit zona mea DNS în Google Cloud*** dacă doriţi ca domeniul să fie găzduit gratuit în Google Cloud.

Observaţie
În cazul în care aveţi un website, acesta nu va fi afectat de această setare întrucât zona www va rămâne la furnizorul actual de găzduire, deci gestiunea website-ului o veţi putea face în acelaşi mod, deşi DNS-urile vor fi găzduite de Google.

După clic pe butonul **TRIMITE** se încarcă formularul de colectare date instituţie.

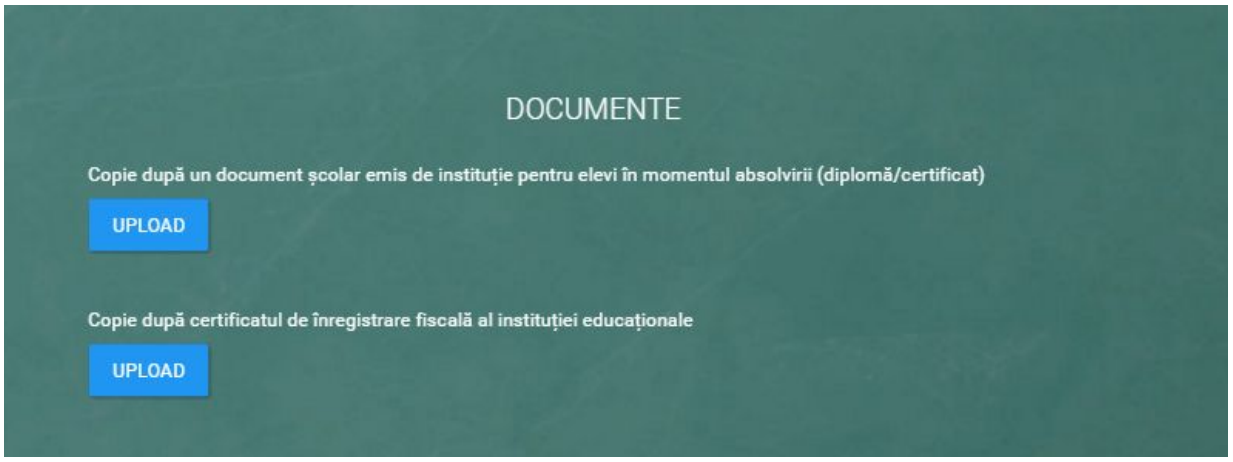
Prima secţiune din formular este **DATE DE CONTACT**. Aici este necesar să completaţi datele pentru persoana care este responsabilă de activarea licenţei G Suite for Education.



A doua secţiune din formular este CREARE CONT ADMINISTRATOR. Aici este necesar să completaţi datele pentru persoana responsabilă de administrarea serviciilor G Suite for Education.

A treia secţiune din formular este **DOCUMENTE**. Aici este necesar să încărcaţi două tipuri de documente:

1. Copie dupa un document şcolar emis de instituţie pentru elevi în momentul absolvirii (Ex. Diplomă)
2. Copie dupa certificatul de înregistrare fiscală al instituţiei educaţionale



Pentru finalizarea procedurii de înregistrare în vederea activării licenţei G Suite for Education este necesar să acceptaţi termenii şi condiţiile G Suite for Education şi să faceţi clic pe butonul **TRIMITE**.

După clic pe butonul TRIMITE se încarcă un **mesaj de confirmare** a înregistrării care vă atenţionează că trebuie să verificaţi contul de e-mail alternativ pe care l-aţi introdus la secţiunea CREARE CONT ADMINISTRATOR.

2.4. Configurarea numelui de domeniu şi activare G Suite for Education

Există două modalităţi prin care puteţi configura numele de domeniu pentru activarea G Suite for Education:

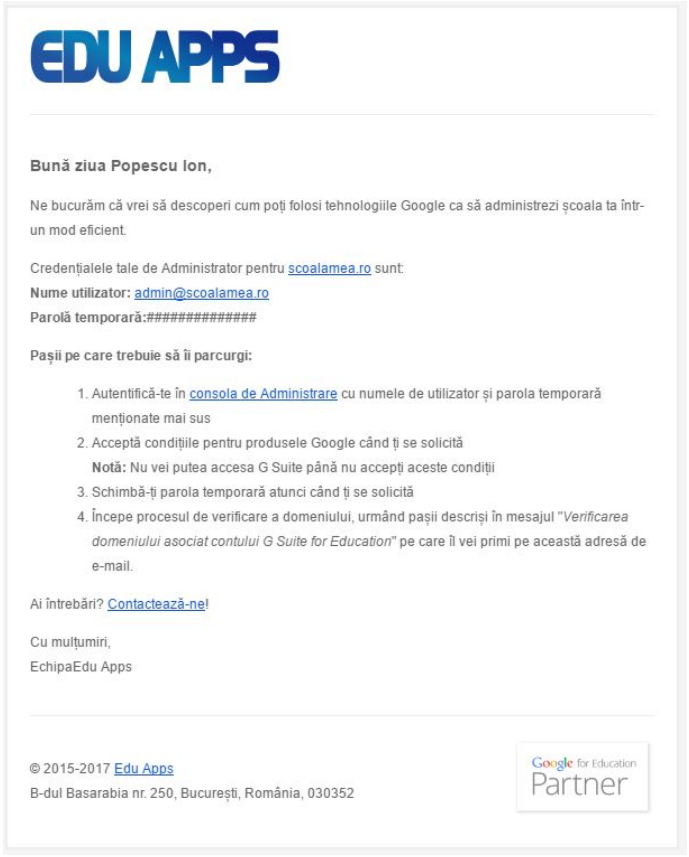
- Varianta Google Cloud DNS - proces de configurare automatizat
- Varianta DNS clasic - proces de configurare manual

2.4.1. Configurare şi activare prin Google Cloud DNS

După completarea şi trimiterea formularului de înregistrare descris la punctul 2.3. se transmit două mesaje către e-mailul furnizat în formularul de înscriere.
Primul e-mail conţine detalii de conectare la contul de admnistrare G Suite for Education şi paşii de urmat, în timp ce al doilea e-mail conţine detalii despre setările NS (nameservere) pentru cei care au bifat *Găzduieşte gratuit zona mea DNS în Google Cloud* în cadrul procedurii de înregistrare descrisă la punctul 2.3.

Email 1: "Înregistrare G Suite for Education"

Autentifică-te în consola de Administrare cu numele de utilizator şi parola temporară menţionate mai sus
Acceptă condiţiile pentru produsele Google când ţi se solicită.
Notă: Nu vei putea accesa G Suite până nu accepţi aceste condiţii.
Schimbă-ţi parola temporară atunci când ţi se solicită.
Începe procesul de verificare a domeniului, urmând paşii descrişi în mesajul "Verificarea domeniului asociat contului G Suite for Education" pe care îl vei primi la această adresă de e-mail.



EDU APPS

Bună ziua Popescu Ion,

Ne bucurăm că vrei să descoperi cum poți folosi tehnologiile Google ca să administrezi școala ta într-un mod eficient.

Credențialele tale de Administrator pentru scoalamea.ro sunt:
Nume utilizator: admin@scoalamea.ro
Parolă temporară:##############

Pașii pe care trebuie să îi parcurgi:

1. Autentifică-te în consola de Administrare cu numele de utilizator și parola temporară menționate mai sus
2. Acceptă condițiile pentru produsele Google când ți se solicită
   Notă: Nu vei putea accesa G Suite până nu accepți aceste condiții
3. Schimbă-ți parola temporară atunci când ți se solicită
4. Începe procesul de verificare a domeniului, urmând pașii descriși în mesajul "*Verificarea domeniului asociat contului G Suite for Education*" pe care îl vei primi pe această adresă de e-mail.

Ai întrebări? Contactează-ne!

Cu mulțumiri,
EchipaEdu Apps

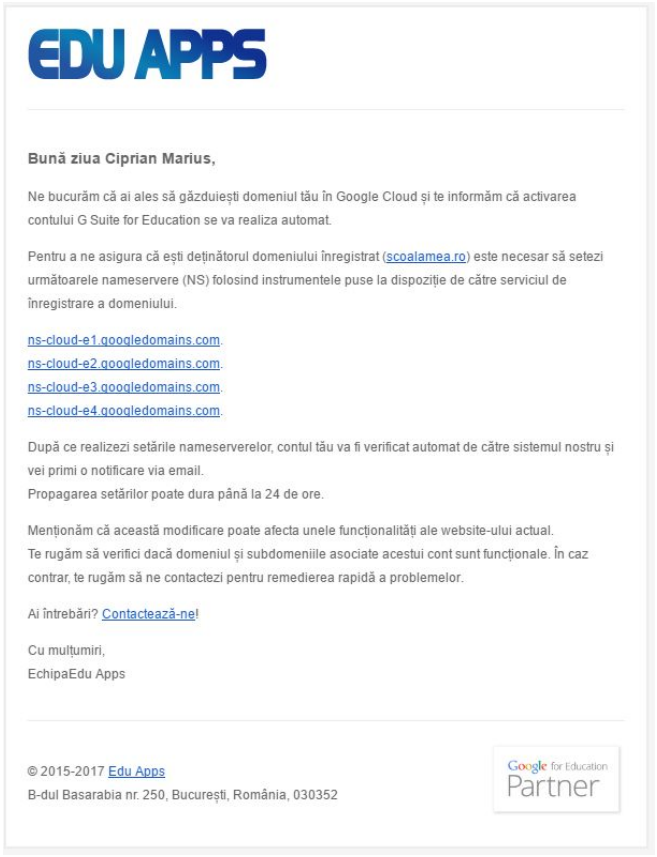
© 2015-2017 Edu Apps
B-dul Basarabia nr. 250, București, România, 030352

Google for Education Partner

Email 2: "Verificarea domeniului asociat contului G Suite for Education"

Ne bucurăm că ai ales să găzduieşti domeniul tău în Google Cloud şi te informăm că activarea contului G Suite for Education se va realiza automat.
Pentru a ne asigura că eşti deţinătorul domeniului înregistrat (scoalamea.ro) este necesar să setezi următoarele nameservere (NS) folosind instrumentele puse la dispoziţie de către serviciul de înregistrare a domeniului.
ns-cloud-a/b/c/d/e1.googledomains.com.
ns-cloud-a/b/c/d/e2.googledomains.com.
ns-cloud-a/b/c/d/e3.googledomains.com.
ns-cloud-a/b/c/d/e4.googledomains.com.

După ce realizezi setările nameserverelor, contul tău va fi verificat automat de către sistemul nostru şi vei primi o notificare via e-mail.
Propagarea setărilor poate dura până la 24 de ore.
Menţionăm că această modificare poate afecta unele funcţionalităţi ale website-ului actual.
Te rugăm să verifici dacă domeniul şi subdomeniile asociate acestui cont sunt funcţionale. În caz contrar, te rugăm să ne contactezi pentru remedierea rapidă a problemelor.



EDU APPS

Bună ziua Ciprian Marius,

Ne bucurăm că ai ales să găzduiești domeniul tău în Google Cloud și te informăm că activarea contului G Suite for Education se va realiza automat.

Pentru a ne asigura că ești deținătorul domeniului înregistrat (scoalamea.ro) este necesar să setezi următoarele nameservere (NS) folosind instrumentele puse la dispoziție de către serviciul de înregistrare a domeniului.

ns-cloud-e1.googledomains.com.
ns-cloud-e2.googledomains.com.
ns-cloud-e3.googledomains.com.
ns-cloud-e4.googledomains.com.

După ce realizezi setările nameserverelor, contul tău va fi verificat automat de către sistemul nostru și vei primi o notificare via email.
Propagarea setărilor poate dura până la 24 de ore.

Menționăm că această modificare poate afecta unele funcționalități ale website-ului actual.
Te rugăm să verifici dacă domeniul și subdomeniile asociate acestui cont sunt funcționale. În caz contrar, te rugăm să ne contactezi pentru remedierea rapidă a problemelor.

Ai întrebări? Contactează-ne!

Cu mulțumiri,
EchipaEdu Apps

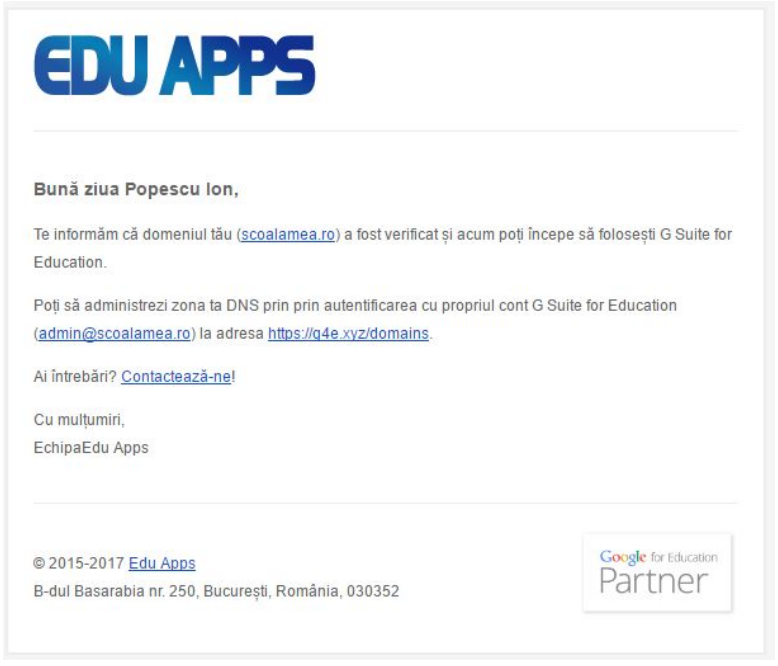
© 2015-2017 Edu Apps
B-dul Basarabia nr. 250, București, România, 030352

Google for Education Partner

După ce efectuează toate setările corect, se trimite automat e-mail de confirmare activare.

Email confirmare: "Verificarea domeniului asociat contului G Suite for Education"

Te informăm că domeniul tău (scoalamea.ro) a fost verificat şi acum poţi începe să foloseşti G Suite for Education.
Poţi să administrezi zona ta DNS prin prin autentificarea cu propriul cont G Suite for Education (admin@scoalamea.ro) la adresa https://g4e.xyz/domains



EDU APPS

Bună ziua Popescu Ion,

Te informăm că domeniul tău (scoalamea.ro) a fost verificat și acum poți începe să folosești G Suite for Education.

Poți să administrezi zona ta DNS prin prin autentificarea cu propriul cont G Suite for Education (admin@scoalamea.ro) la adresa https://g4e.xyz/domains.

Ai întrebări? Contactează-ne!

Cu mulțumiri,
EchipaEdu Apps

© 2015-2017 Edu Apps
B-dul Basarabia nr. 250, București, România, 030352

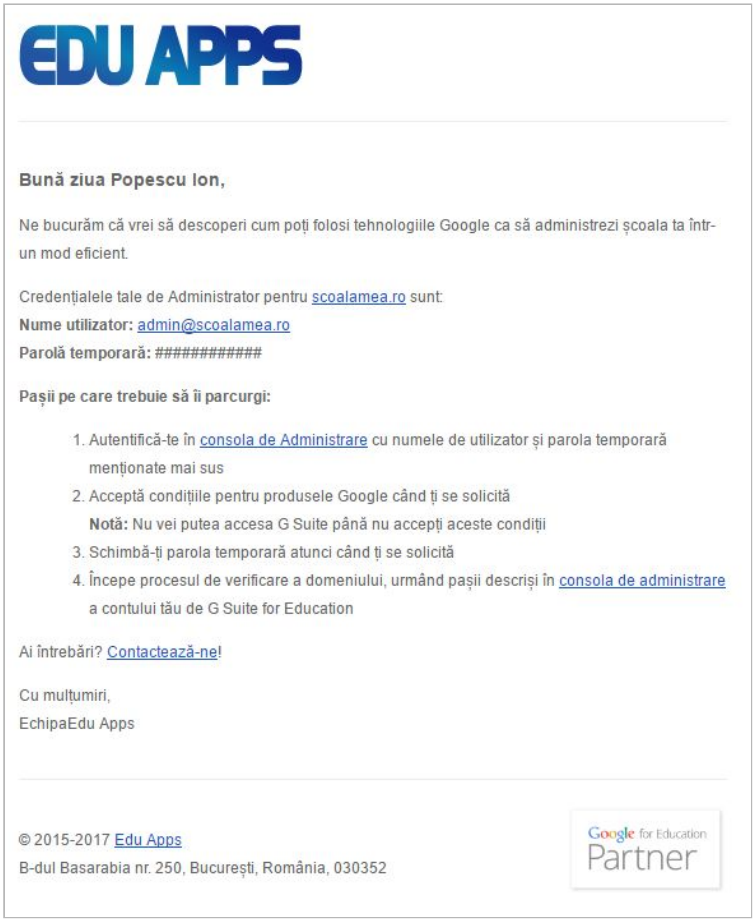
Google for Education Partner

2.4.2. Configurare şi activare prin DNS clasic

După trimiterea formularului de înregistrare descris la punctul 2.3. se transmite un mesaj către e-mailul furnizat în formularul de înscriere.

Email 1: "Înregistrare G Suite for Education"

Autentifică-te în consola de Administrare cu numele de utilizator şi parola temporară menţionate mai sus.
Acceptă condiţiile pentru produsele Google când ţi se solicită.
Notă: Nu vei putea accesa G Suite până nu accepţi aceste condiţii.
Schimbă-ţi parola temporară atunci când ţi se solicită.
Începe procesul de verificare a domeniului, urmând paşii descrişi în consola de administrare a contului tău de G Suite for Education.



EDU APPS

Bună ziua Popescu Ion,

Ne bucurăm că vrei să descoperi cum poți folosi tehnologiile Google ca să administrezi școala ta într-un mod eficient.

Credențialele tale de Administrator pentru scoalamea.ro sunt:
Nume utilizator: admin@scoalamea.ro
Parolă temporară: ############

Pașii pe care trebuie să îi parcurgi:

1. Autentifică-te în consola de Administrare cu numele de utilizator și parola temporară menționate mai sus
2. Acceptă condițiile pentru produsele Google când ți se solicită
   Notă: Nu vei putea accesa G Suite până nu accepți aceste condiții
3. Schimbă-ți parola temporară atunci când ți se solicită
4. Începe procesul de verificare a domeniului, urmând pașii descriși în consola de administrare a contului tău de G Suite for Education

Ai întrebări? Contactează-ne!

Cu mulțumiri,
EchipaEdu Apps

© 2015-2017 Edu Apps
B-dul Basarabia nr. 250, București, România, 030352

Google for Education Partner

2.5. Activarea definitivă a licenţei G Suite for Education

Licenţa G Suite for Education pentru o instituţie educaţională este iniţial provizorie (valabilitate: 30 de zile) până când este activată definitiv, după finalizarea tuturor paşilor necesari. Configurarea setărilor indicate la pasul 2.3 şi 2.4. poate să dureze doar câteva minute şi reprezintă doar prima etapă spre activarea definitivă a licenţei G Suite for Education pentru instituţia Dvs.
Este important ca zona DNS că fie configurată în timp util deoarece este nevoie de cca. 3 săptămâni să se realizeze ultima etapă, repezentată de o serie de operaţiuni pentru a dovedi faptul că instituţia dvs. este 100% eligibilă pentru o licenţă definitivă, inclusiv comunicarea cu departamentul de asistenţă tehnică al companiei Google (ţinând cont şi de diferenţele de fus orar). În funcţie de profilul educaţional şi vizibilitatea online a fiecărei instituţii operaţiunile pentru demonstrarea eligibilităţii diferă de la o instituţie la alta, aşadar echipa Edu Apps oferă spijin fiecărei instituţii în măsura în care este posibil (majoritatea solicitărilor pot fi realizate doar de către instituţia educaţională).
ATENTIE!
Compania Google include instituţia educaţională în mesajele transmise pentru activarea permanentă a licenţei iar unele solicitări sunt transmise direct instituţiei educaţionale şi trebuie să fie tratate cu maximă seriozitate pentru a nu depăşi perioada iniţială de valabilitate deoarece licenţa va fi suspendată automat dupa 30 de zile.
2.6. Conformitate GDPR pentru G Suite şi Cloud Identity

Trebuie să fiți conectat ca super administrator pentru această sarcină.

G Suite şi Cloud Identity pune la dispoziţie procesul de prelucrare a datelor (DPA 2.0) şi un model pentru clauze de contract ca mijloc de a satisface cerinţele de conformitate şi securitate impuse de Directiva Uniunii Europene privind protecţia datelor şi de **Regulamentul general privind protecţia datelor (GDPR)**. Pentru clienţii care au nevoie de conformitate cu HIPAA, Google oferă un amendament de afaceri asociat.

Iată cum puteţi revizui şi accepta aceste modificări pentru G Suite şi Cloud Identity:

2.6.1. Examinaţi şi acceptaţi modificarea procesării datelor (DPA 2.0)

Dacă instituţia educaţională pe care o reprezentaţi este stabilită în Uniunea Europeană sau dacă este stabilită în afara Uniunii Europene, dar oferă bunuri / servicii persoanelor vizate care se află în Uniunea Europeană - este nevoie de un contract între dvs. şi Google, contract care conţine anumiţi termeni de procesare a datelor. Prin urmare, vă recomandăm să acceptaţi DPA 2.0 în numele organizaţiei dvs.

1. Conectaţi-vă la **consola** dvs. de **administrare Google**.
2. Conectaţi-vă utilizând contul dvs. de *administrator* (*ex. superadministrator@scoalamea.ro*).
3. Din pagina principală a consolei de administrare, accesaţi **profilul companiei** > **Profil**.
4. În **Termenii suplimentari privind securitatea şi confidenţialitatea**, lângă modificarea procesării datelor pentru acordul G Suite şi / sau un produs complementar (de exemplu, identitatea cloud), faceţi clic pe **Revizuire şi acceptare** .
5. Asiguraţi-vă că dvs. sau persoanele potrivite din cadrul organizaţiei dvs. citesc conţinutul DPA 2.0.
6. Faceţi clic pe **Acceptaţi** .

Citiţi mai multe despre abordarea Google privind Regulamentul general privind protecția datelor şi securitatea şi conformitatea cu G Suite.

2.6.2. Examinaţi şi acceptaţi modelul clazelor contractuale

În plus faţă de participarea la Cadrul de protecţie a confidenţialităţii SUA-UE , Google oferă un model pentru clauze de contract ca mijloc suplimentar de a satisface cerinţele de conformitate şi securitate ale Parlamentului European şi ale Consiliului Uniunii Europene privind protecţia datelor.

1. Conectaţi-vă la **consola** dvs. de **administrare Google**.
2. Conectaţi-vă utilizând contul dvs. de *administrator* (*ex. superadministrator@scoalamea.ro*).
3. Din pagina principală a consolei de administrare, accesaţi **profilul companiei** > **Profil** .
4. În **Termenii suplimentari de securitate şi confidenţialitate**, alături de clauzele de contract ale modelului UE pentru clauzele G Suite sau cu clauzele de contract ale modelului UE pentru identitatea cloud, faceţi clic pe **Revizuire şi acceptare** .
5. Asiguraţi-vă că dvs. sau o persoană potrivită din cadrul organizaţiei dvs. citeşte clauzele contractuale.
6. Faceţi clic pe **Acceptaţi** .

Mai multe detalii despre GDPR puteţi accesa la pagina de resurse.

3. Instalare Modul Basic aplicaţie ADMA - SIIIR (gratuit)

3.1. Introducere

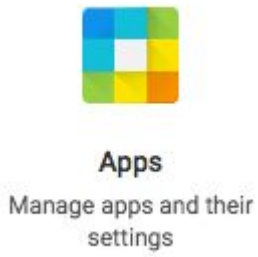
Aplicaţia ADMA - SIIIR pentru învăţământul preuniversitar integrează serviciile de bază G Suite for Education pentru o instituţie educaţională cu datele din platforma SIIIR (Sistemul Informatic Integrat al Învăţământului din România).

3.1.1. Funcţionalităţi Modul Basic: conturi (creare/administrare utilizatori)
• Acest pachet permite crearea şi administrarea conturilor de utilizatori • Pe baza informaţiilor din SIIIR se generează un cod de activare pentru toţi elevii, profesorii şi personalul didactic auxiliar aferenţi instituţiei educaţionale • Prin codul de activare toţi utilizatorii (elevi, profesori, personalul didactic auxiliar) pot genera conturi individuale de tip G Suite for Education de forma nume.prenume@domeniulşcolii.ro, sub licenţa G Suite for Education

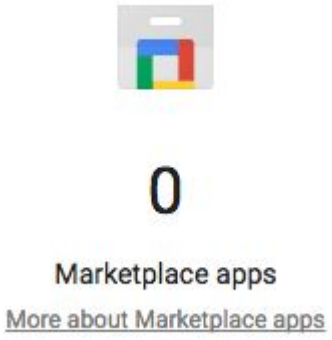
3.1.2. Cerinţe pentru instalare Modul Basic aplicaţie ADMA - SIIIR
• Licenţă G Suite for Education activată pentru domeniul şcolii • Activare servicii de bază G Suite for Education • Domeniul instituţiei să fie în lista de clienţi Edu Apps - partener Google for Education • Browser Google Chrome instalat

3.2. Instalare aplicaţie ADMA - SIIIR din consola de administrare Google

Se acceseaza **admin.google.com** cu un cont de Super-administrator[5] după care se accesează secţiunea **Apps**.



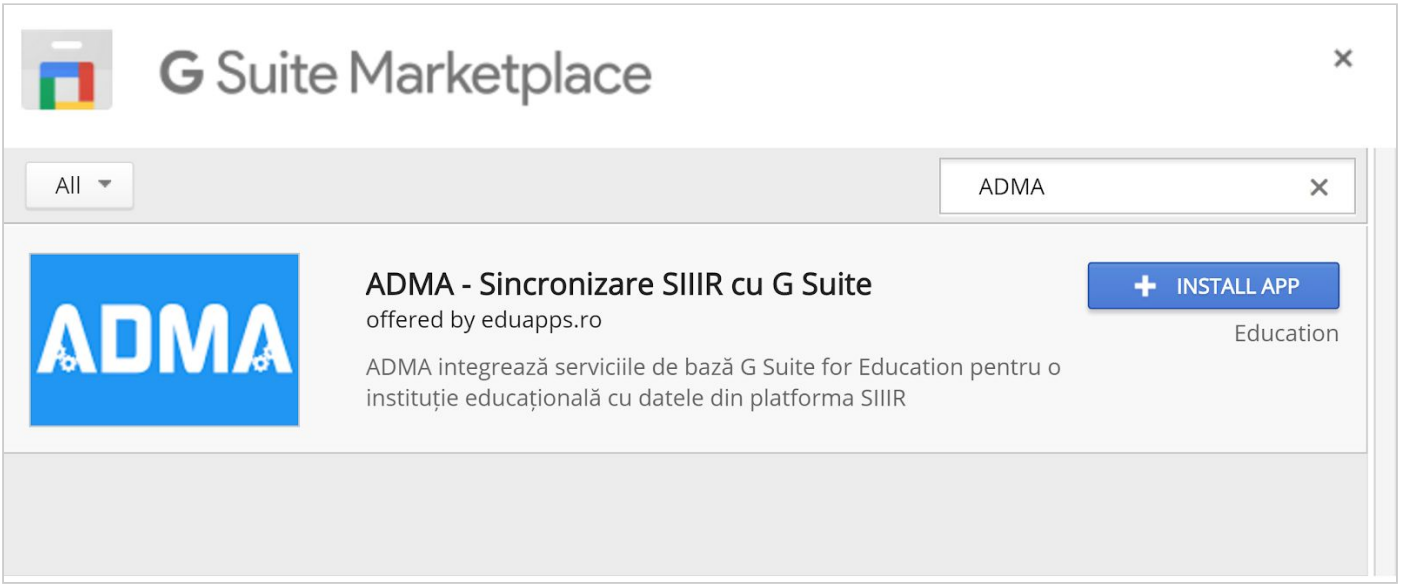
Din secţiunea Apps se face clic pe **Marketplace Apps.**



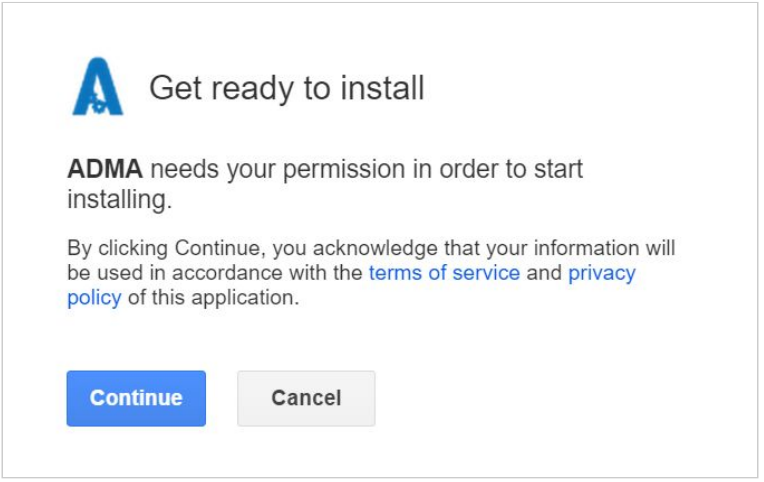
[5] Contul creat la activarea licenţei G Suite for Education.

Din secţiunea Marketplace Apps se face clic pe butonul cu semnul plus situat în colţul din dreapta sus **Add Marketplace Apps** (Adaugă aplicaţii).

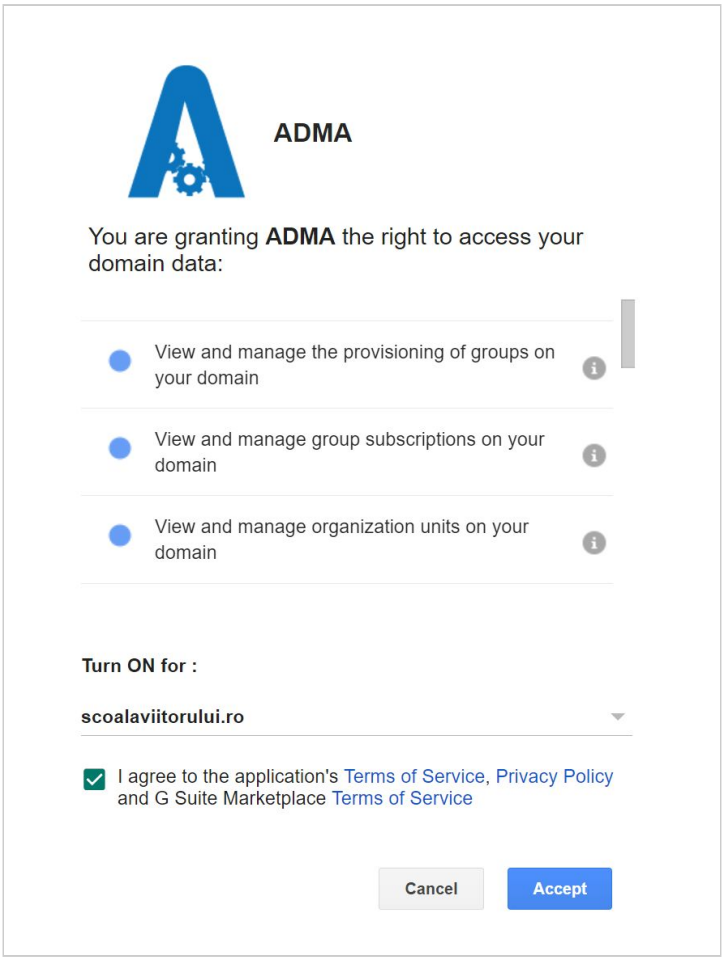
În fereastra de adăugare aplicaţii, în câmpul de căutare, se introduce cuvântul *ADMA* şi se face clic pe butonul **INSTALL APP** pentru instalarea aplicației.



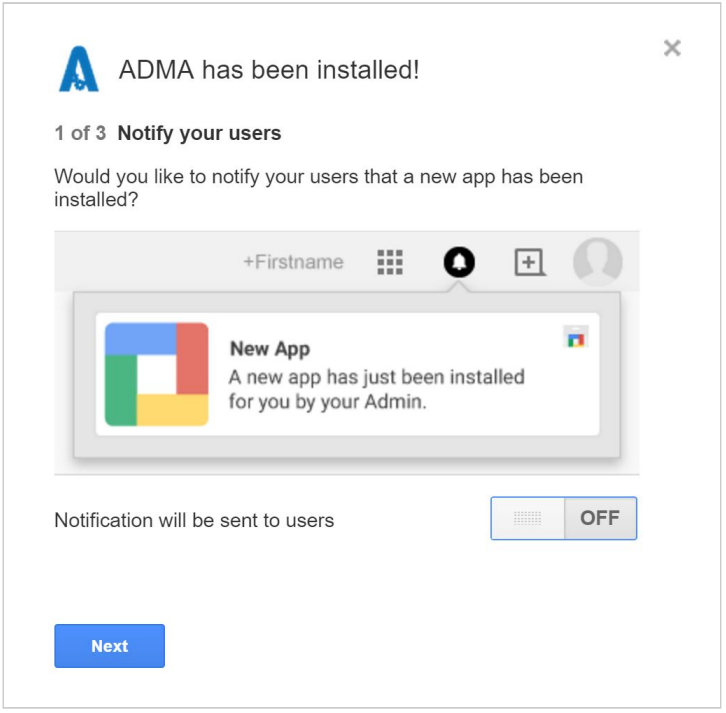
În fereastra nou afișată faceţi clic pe butonul **Continue**.



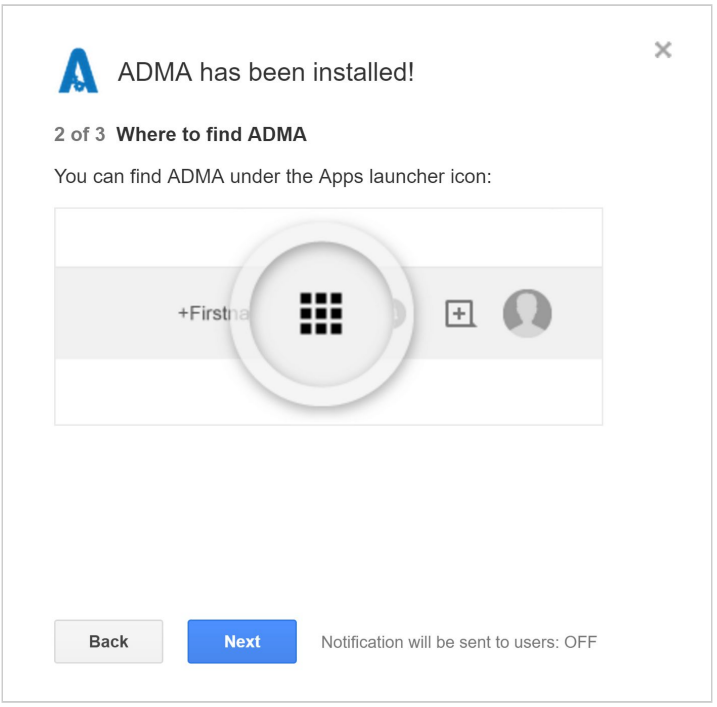
În fereastra nou afișată citiţi şi acceptaţi **Termenii şi condiţiile,** iar la final faceţi clic pe butonul **Accept**.



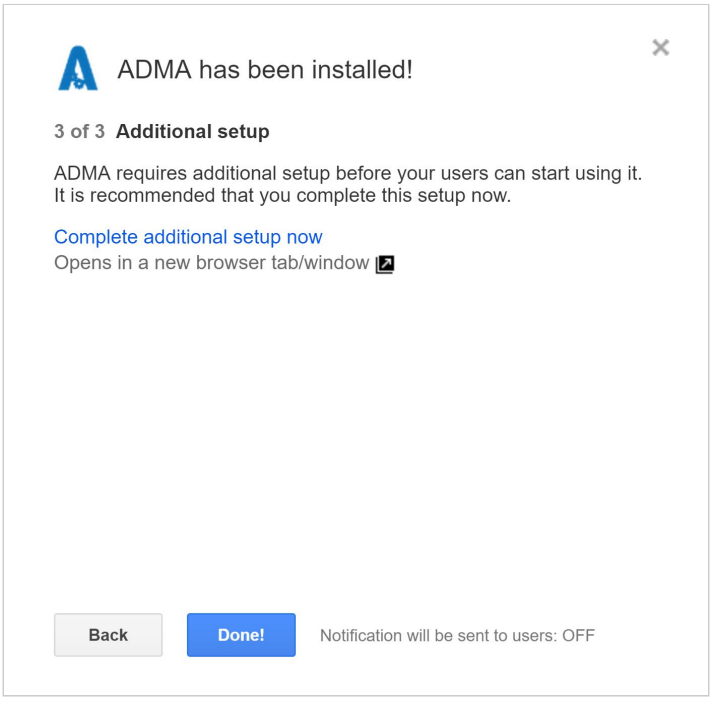
În fereastra nou afișată, la pasul 1 din 3 alegeți ca utilizatorii G Suite să nu fie notificați (aplicația ADMA se adresează doar administratorilor G Suite). Faceți clic pe butonul **ON/OFF** pentru a rămâne **OFF**. Clic pe pe butonul **Next** pentru a trece la următorul pas.



După ce aţi dat clic pe Next se afişează pasul 2 din 3 şi se prezintă modalitatea prin care puteţi accesa aplicaţia instalată pe domeniul G Suite. Clic pe butonul **Next** pentru a trece la următorul pas.



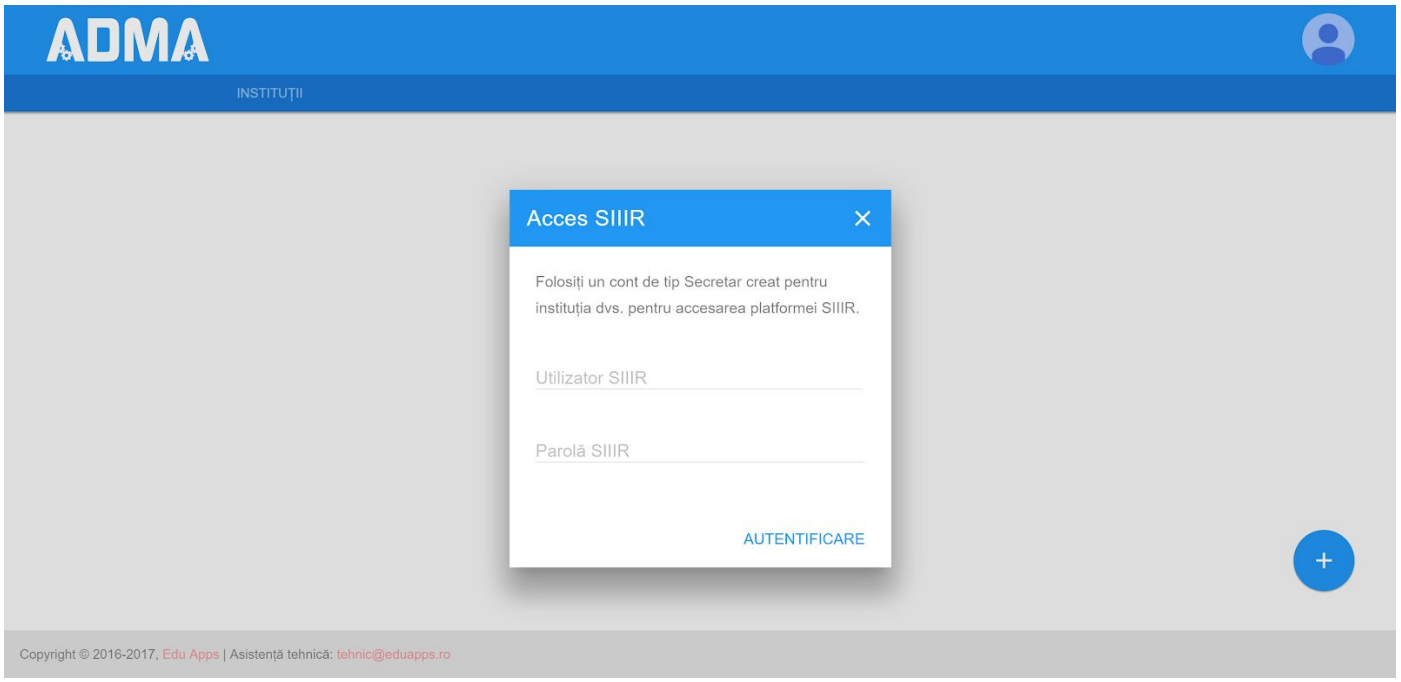
După ce aţi dat clic pe Next, se afişează pasul 3 din 3 în care se menţionează faptul că va fi necesară o configurare ulterioară care va fi prezentată în paşii următori. Faceţi clic pe butonul **Done!** pentru a finaliza instalarea.

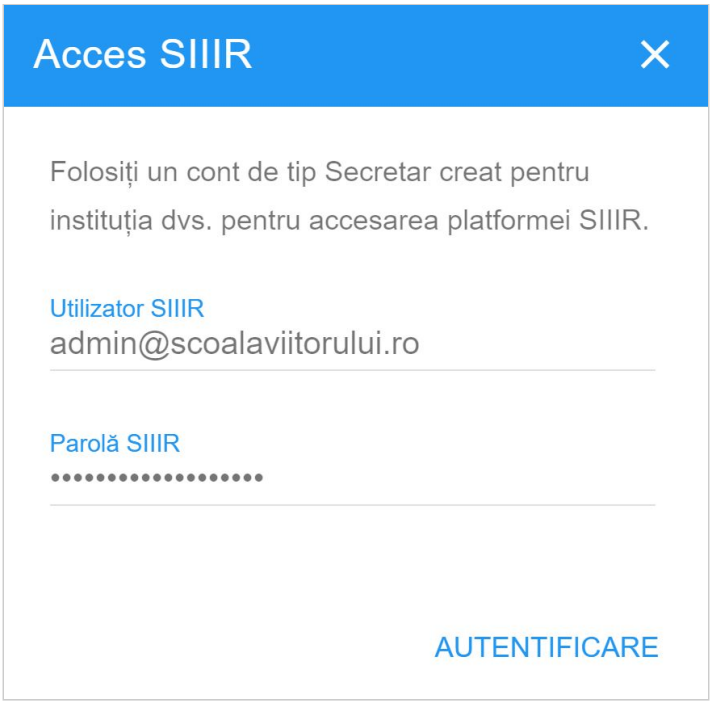


3.3. Sincronizare de date folosind un cont de utilizator SIIIR

Accesaţi aplicaţia urmând linkul ADMA SIIIR sau în contul de Super-administrator[6] faceţi clic pe meniul de aplicaţii Google şi alegeţi aplicaţia ADMA prin clic pe pictograma .

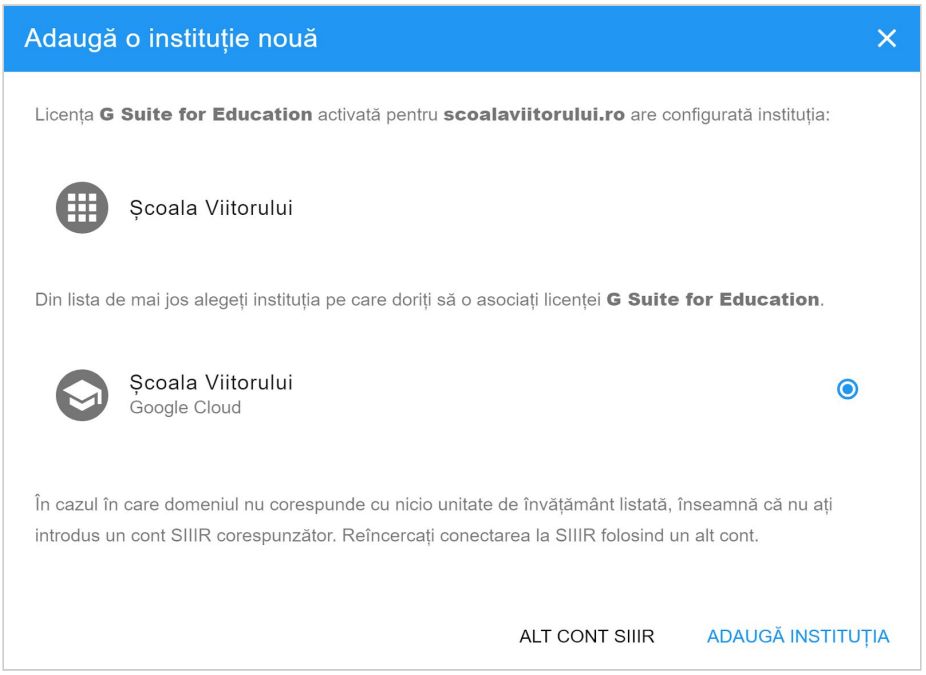
În pagina nou afişată, introduceţi credenţialele de autentificare pentru platforma SIIIR şi faceţi clic pe butonul **AUTENTIFICARE**.



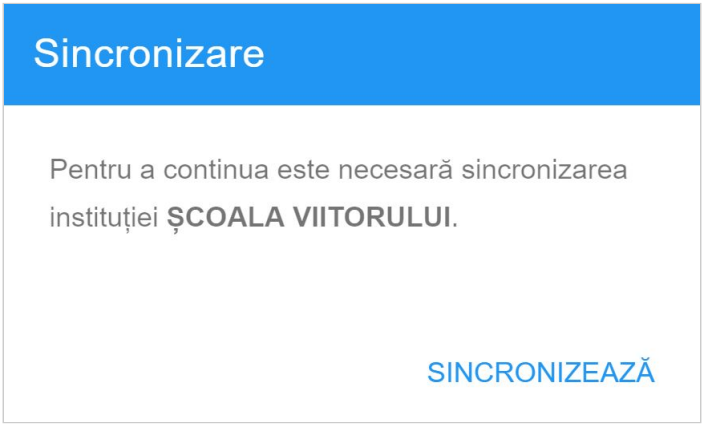


[6] Contul creat la activarea licenţei G Suite for Education.

După autentificare se va afişa o nouă fereastră care conţine lista instituţiilor asociate credenţialelor SIIIR introduse. **Selectaţi instituţia** pentru care doriţi sincronizarea cu G Suite prin bifarea butonului radio din dreptul acesteia.
Clic pe butonul **ADAUGĂ INSTITUŢIA** pentru confirmare.

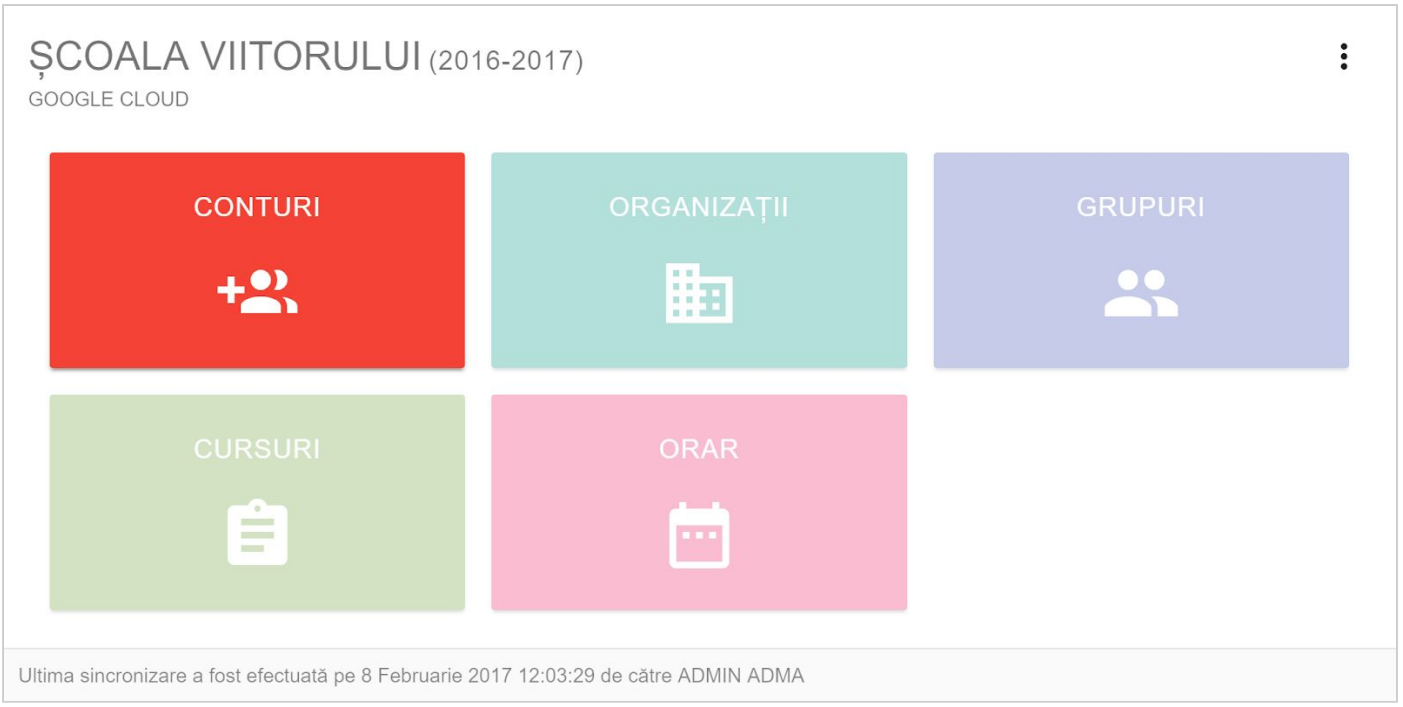


În fereastra nou afişată, faceţi clic pe **SINCRONIZEAZĂ** pentru a continua.



Observaţie
În funcţie de conexiunea la Internet şi datele care sunt înregistrate în platforma SIIIR, formaţiuni de studiu şi utilizatori, sincronizarea poate dura până la 5 minute.

La finalizarea sincronizării este afişată fereastra de mai jos unde sunt prezente modulele aplicaţiei.
În partea de jos a paginii este menţionată ultima sincronizare între aplicaţiile SIIIR şi G Suite for Education.

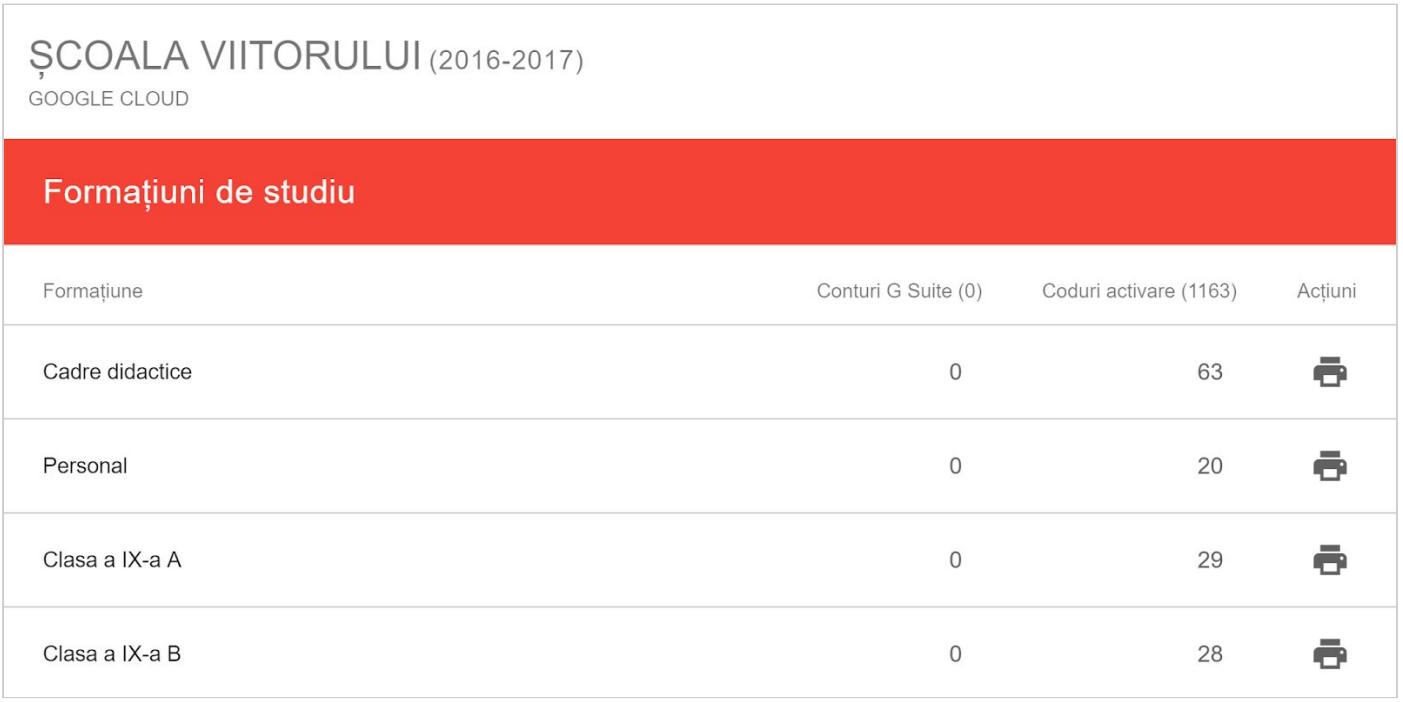


În mod implicit aveţi acces gratuit la modulul ADMA Basic (CONTURI), fără a fi necesare configurări suplimentare. Dacă doriţi activarea modulului ADMA Standard (ORGANIZATII, GRUPURI, CURSURI, ORAR) faceţi clic pe unul dintre pachete și solicitaţi o ofertă.

3.4. Printare şi distribuire coduri de activare (profesori, elevi)

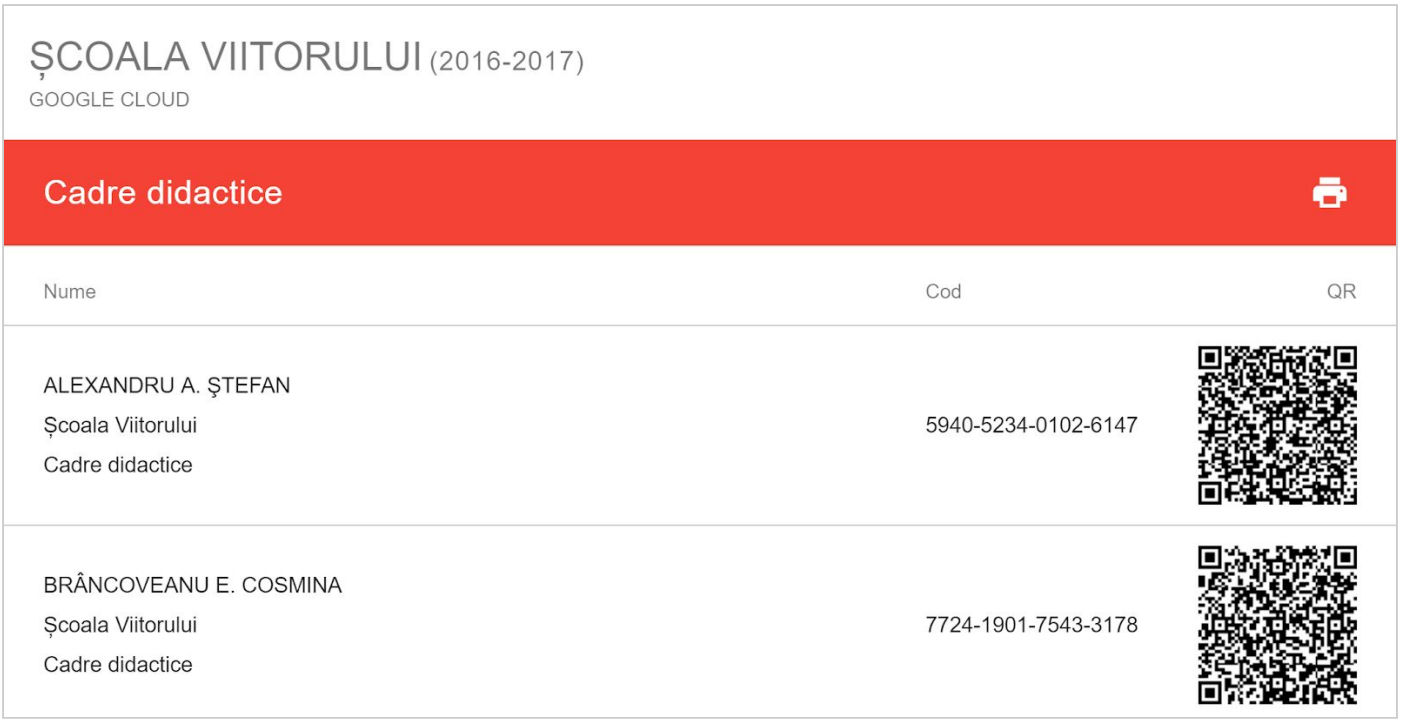
Accesaţi secţiunea **CONTURI** cu clic pe pictograma:

Se va afişa o nouă pagină unde veţi identifica formaţiunile de studiu aşa cum au fost create pe platforma SIIIR.
Cifrele din coloana **Conturi G Suite** reprezintă numărul de conturi G Suite activate.
Cifrele din coloana **Coduri activare** reprezintă numărul de coduri de activare disponibile.



Faceţi clic pe pictograma pentru a vizualiza utilizatorii care fac parte din respectiva formaţiune.

Se va afişa o nouă pagină unde fiecare utilizator are asociat un cod de activare.



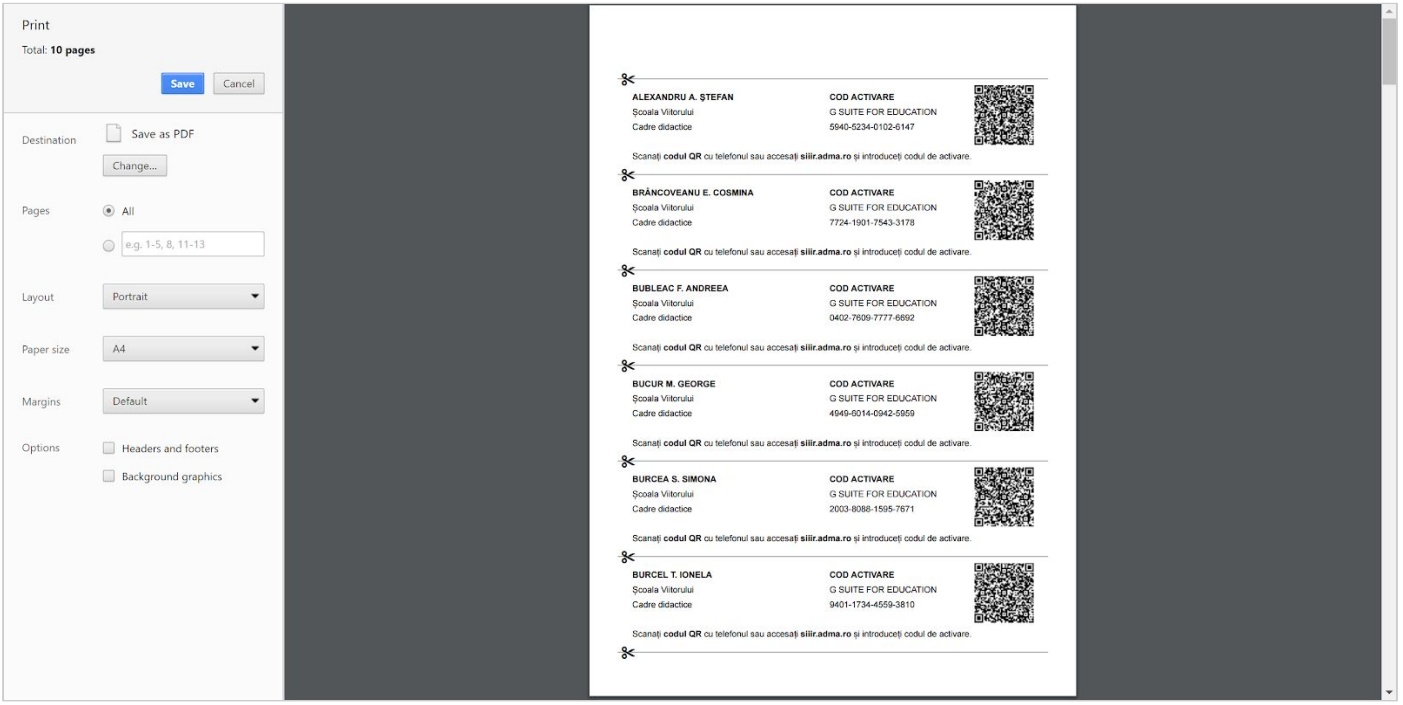
ŞCOALA VIITORULUI (2016-2017)

GOOGLE CLOUD

Cadre didactice

Nume	Cod	QR
ALEXANDRU A. ŞTEFAN Școala Viitorului Cadre didactice	5940-5234-0102-6147	
BRÂNCOVEANU E. COSMINA Școala Viitorului Cadre didactice	7724-1901-7543-3178	

Pentru a afişa lista în format imprimabil faceţi clic pe pictograma situată în partea dreaptă a denumirii formaţiuni de studiu.



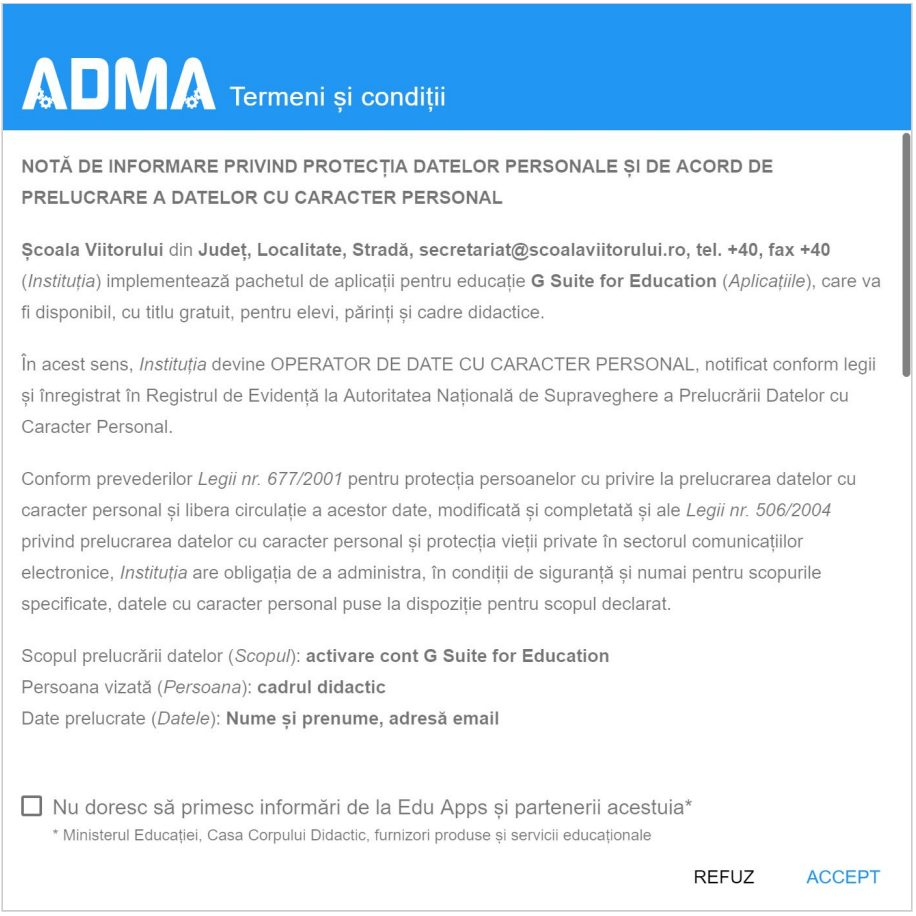
Imprimaţi lista şi ulterior decupaţi fiecare cod pentru fiecare utilizator în parte.
Procesul de activare al unui cont va fi prezentat în paşii ce urmează.

3.5. Activare cont de utilizator

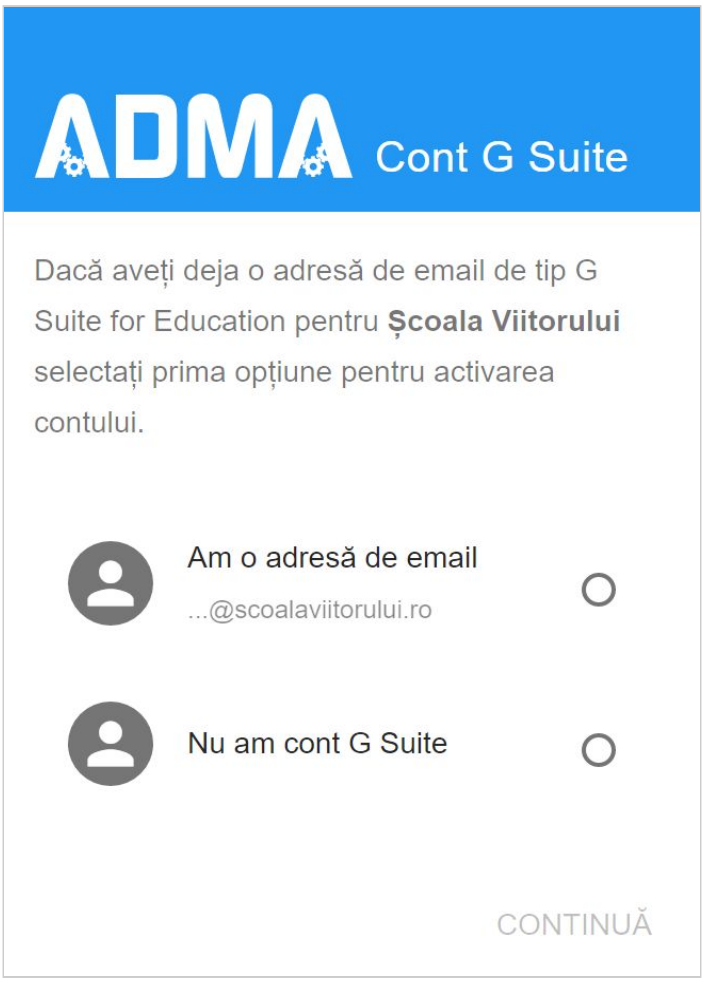
3.5.1. **Cont existent G Suite**

Scanaţi codul QR sau accesaţi siiir.adma.ro, completaţi codul de tip **1234-5678-9012-3456** iar la final faceţi clic pe **ACTIVEAZĂ CONT**.

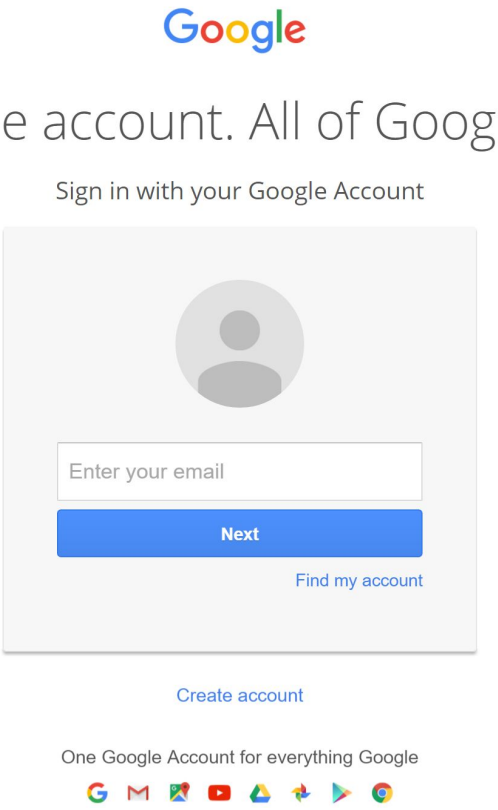
Citiţi **Termenii şi condiţiile** iar la final faceţi clic pe butonul **ACCEPT**.



Se va afișa o nouă fereastră.



Dacă aveţi deja un cont de e-mail de tip prenume.nume@domeniuşcoală.ro alegeţi prima opţiune **Am o adresă de e-mail**.
Se va solicita să vă autentificaţi pentru a continua, după cum urmează.



Deoarece autentificarea a fost realizată cu succes se va afişa un mesaj care menţionează atât instituţia cât şi adresa de e-mail ce va fi conectată.
Dacă datele afişate sunt corecte, pentru a avansa, clic pe butonul **ACTIVEAZĂ**.

Dacă sunteţi conectat cu un alt cont decât cel pe care doriţi să îl conectaţi faceţi clic pe **ALT CONT**.
Realizaţi autentificarea cu contul potrivit şi când datele afişate sunt cele corecte faceţi pe **ACTIVEAZĂ** pentru a avansa.
Se va afişa un mesaj de confirmare în care este specificat şi contul ce a fost activat.

La adresa de e-mail veţi primi un mesaj din partea echipei ADMA.

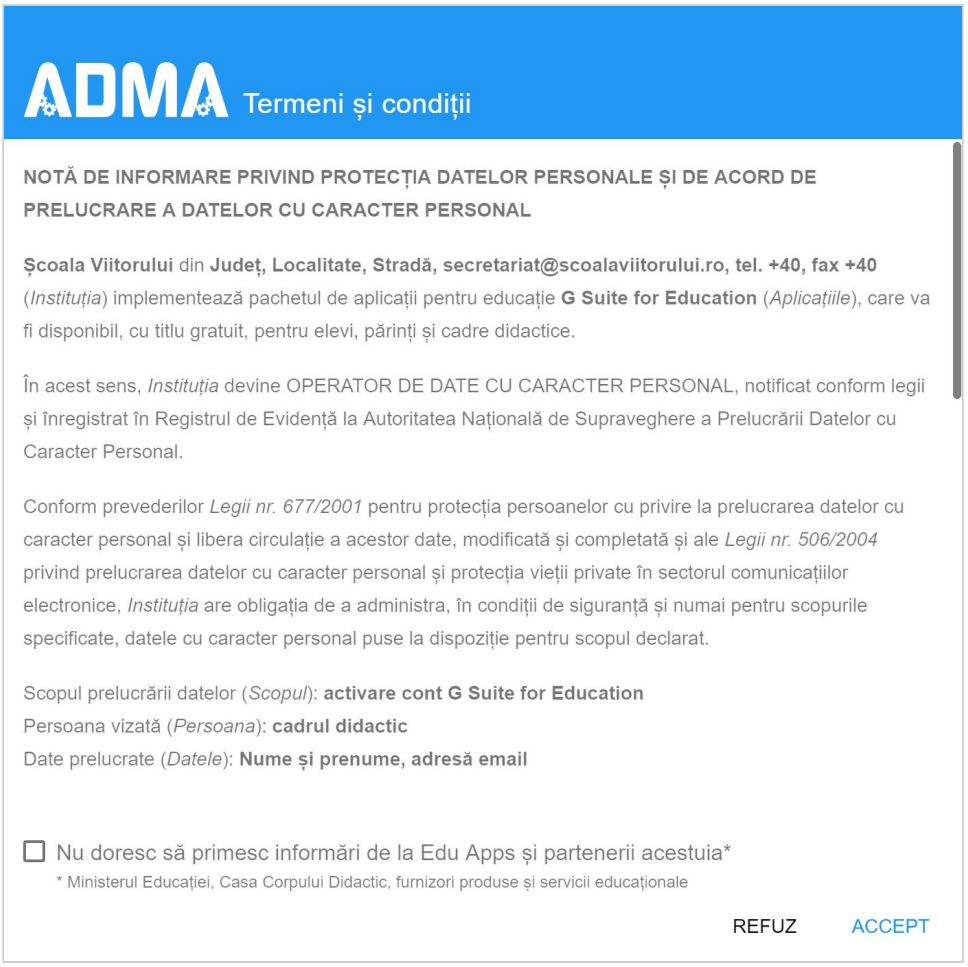
Mesajul conţine detalii despre instrumentele digitale Google oferite gratuit pentru educaţie.

Vă recomandăm să parcurgeţi acest mesaj în totalitate pentru a vă familiariza cu beneficiile şi funcţionalităţile aplicaţiilor care fac parte din pachetul G Suite for Education.

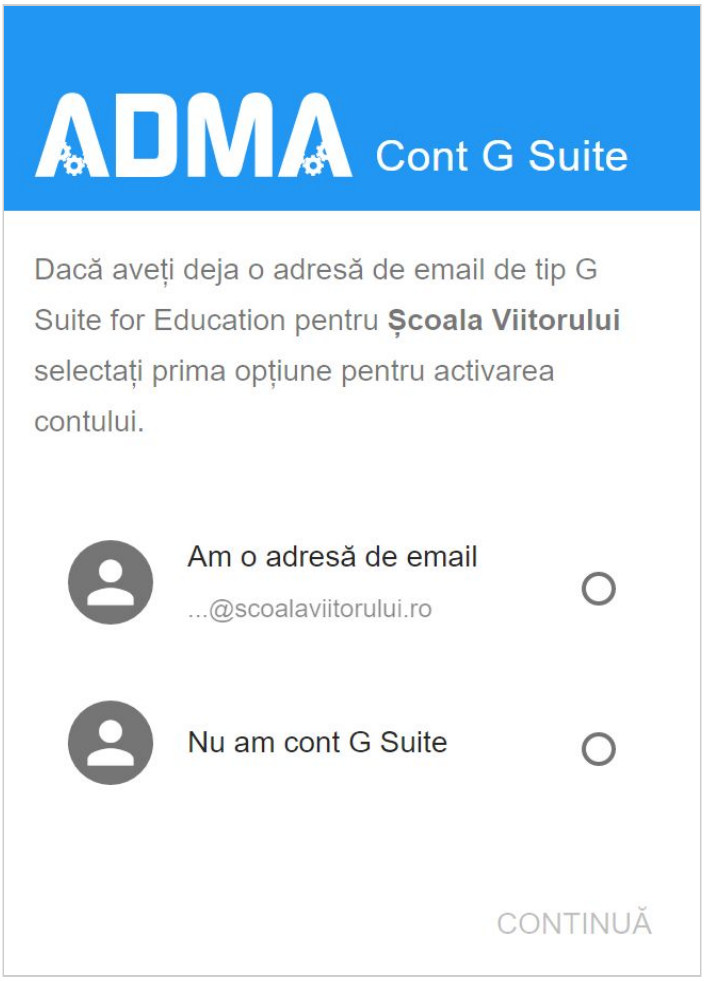
3.5.2. **Cont nou G Suite**

Scanaţi codul QR sau accesaţi siiir.adma.ro, completaţi codul de tip **1234-5678-9012-3456** iar la final faceţi clic pe **ACTIVEAZĂ CONT**.

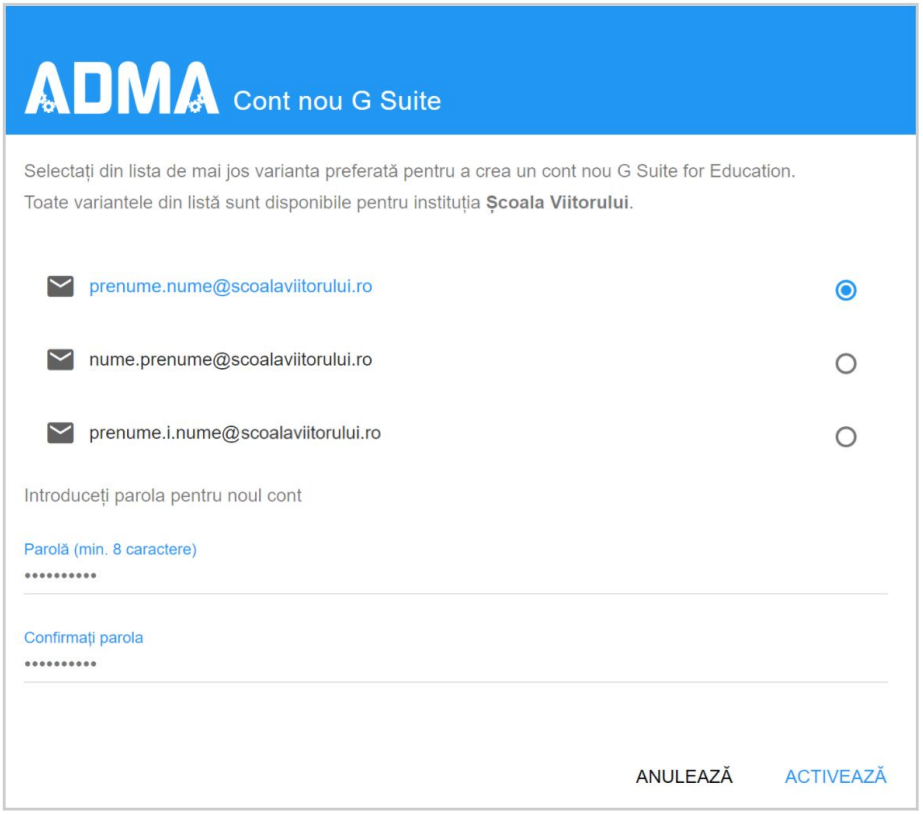
Citiți **Termenii şi condiţiile** iar la final faceți clic pe butonul **ACCEPT**.



Se va afişa o nouă fereastră.



Dacă nu aveţi deja un cont de e-mail de tip prenume.nume@domeniuşcoală.ro alegeţi opţiunea secundară **Nu am cont G Suite**.
Se va afişa o nouă fereastră.



Alegeţi una dintre variantele de adrese de e-mail prezentate în fereastră, completaţi o parolă de minim 8 caractere iar la final faceţi clic pe **ACTIVEAZĂ**.
Se va afișa un mesaj de confirmare în care este specificat și contul ce a fost activat.

La adresa de e-mail veţi primi un mesaj din partea echipei ADMA.

Mesajul conţine detalii despre instrumentele digitale Google oferite gratuit pentru educaţie.

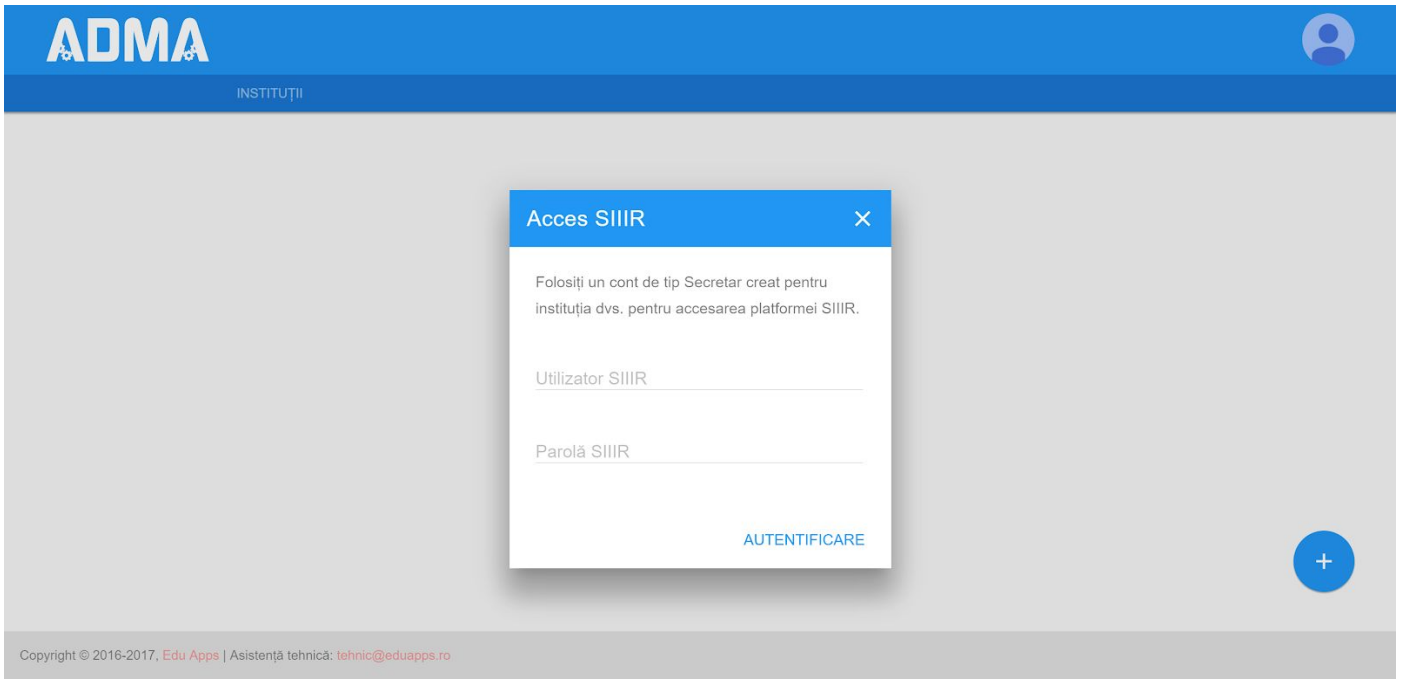
Vă recomandăm să parcurgeţi acest mesaj în totalitate pentru a vă familiariza cu beneficiile și funcţionalităţile aplicaţiilor care fac parte din pachetul G Suite for Education.

3.6. Resincronizare date folosind un cont de utilizator SIIIR

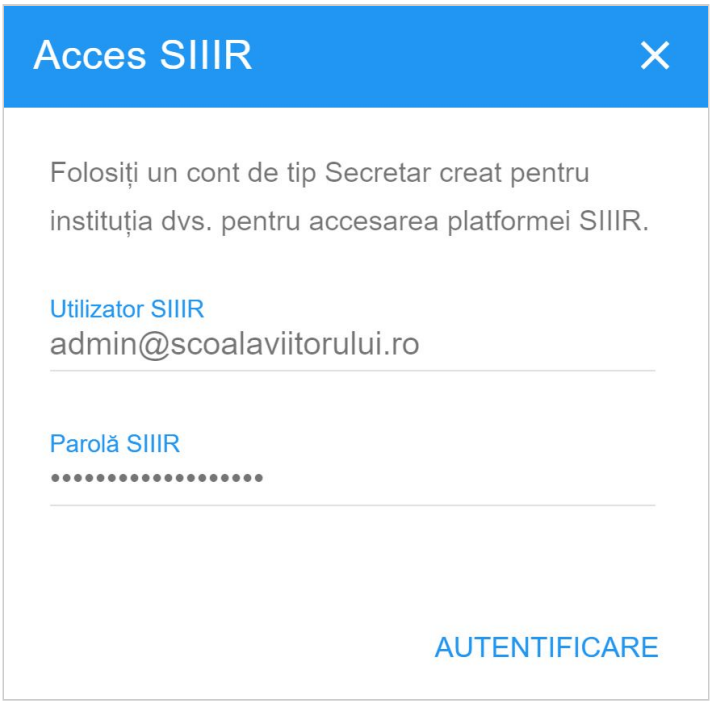
Observaţie
De fiecare dată când se realizează modificări pe platforma SIIIR va fi necesară o resincronizare, posibil semestrial, obligatoriu anual.

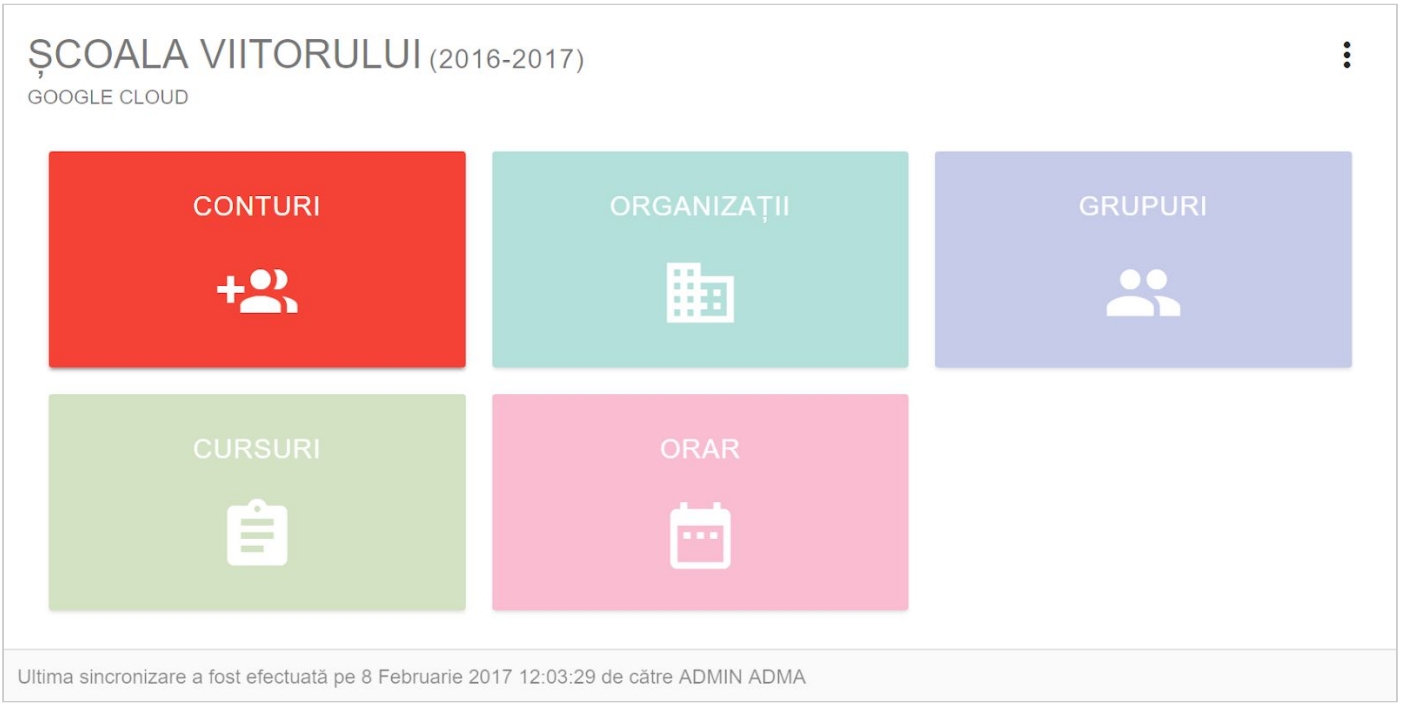
Accesaţi aplicaţia urmând linkul ADMA SIIIR sau în contul de Super-administrator[7] faceţi clic pe meniul de aplicaţii Google şi alegeţi aplicaţia ADMA cu clic pe iconiţa .

În pagina nouă care se deschide, introduceţi credenţialele de autentificare pentru platforma SIIIR şi faceţi clic pe butonul **AUTENTIFICARE**.



[7] Contul creat la activarea licenţei G Suite for Education.





După autentificare, în partea dreaptă a denumirii instituției puteți identifica butonul pentru setări . Faceți clic pe butonul respectiv pentru a afișa lista de setări ce pot fi realizate pentru instituție.

Faceți clic pe **Sincronizează** pentru a iniția sincronizarea aplicației cu platforma SIIIR.

Observaţie
După autentificarea în SIIIR datele sunt valabile doar pentru sesiunea în curs. Acest lucru înseamnă că trebuie să introduceţi datele de autentificare la SIIIR ori de câte ori deschideţi o nouă sesiune de lucru. Aplicaţia ADMA nu salvează datele de autentificare la SIIIR.

4. Activare licenţă Office 365 A1 - gratuit pentru instituţii educaţionale

Licenţa va fi activată automat după ce s-a activat licenţa G Suite for Education. Durata de activare poate varia, în funcţie de furnizorul zonelor DNS, care influenţează propagarea configuraţiilor.

5. Resurse şi comunităţi utile pentru profesori

5.1. Resurse gratuite pentru a învăţa cum să utilizaţi aplicaţiile Google pentru educaţie

- Ghid de utilizare aplicații G Suite for Education
- Centrul de învățare G Suite.

5.2. Resurse Edu Apps

Vă invităm să vizitaţi pe site-ul Edu Apps paginile de mai jos deoarece pot fi utile pentru a afla mai multe informaţii despre aplicaţiile Google pentru educaţie, resurse şi programe TIC, comunităţi şi programe educaţionale Google.

- G Suite for Education
- Resurse educaţionale
- Google Classroom
- Blog Edu Apps

De asemenea, pe pagina noastră de Google Plus regăsiţi mai multe colecţii cu informaţii şi legături utile pentru utilizarea tehnologiei la clasă cum ar fi de exemplu colecţia Resurse pentru profesori.

5.3. Comunităţi Google Educator Group - GEG

Comunităţile Google pentru educatori (Google Educator Groups - GEG) sunt comunităţi online de profesori, formatori şi inovatori în educaţie care învaţă şi se inspiră reciproc pentru a răspunde nevoilor elevilor cu ajutorul tehnologiei.
Orice profesor, formator sau inovator în educaţie se poate alătura unei comunităţi GEG.

Înscriere în comunitatea GEG România

6. Curs acreditat “Google Educator Nivelul 1 – Intermediari”

Acest program de formare pentru începători prezintă strategiile de bază pentru implementarea tehnologiilor Google pentru educaţie la clasă pentru a creşte calitatea procesului de predare.
Profesorii pot optimiza activitatea de predare printr-un management de timp eficient pentru a sprijini învăţarea elevilor cu ajutorul aplicaţiilor Google pentru educaţie.

Organizatori: Asociaţia Edusfera

- **Grup ţintă:** cadre didactice şi personal didactic auxiliar din învăţământul preuniversitar
- **Durata:** 100 de ore
- **Credite**: 25 CPT
- **Metodă de livrare:** format mixt (curs în format clasă: 33 de ore; curs online: 67 de ore)
- **Cerinţe:** Nivel începător – intermediar de utilizare a calculatorului
- **Tarif:** 500 lei/cursant

Învaţă să foloseşti aplicaţiile Google pentru educaţie

Fişa cursului | Formular de înscriere curs

Împreună îmbunătățim calitatea educației

Pentru noutăţi, evenimente şi cursuri urmăriţi-ne pe paginile de social media!

#ScoalaViitorului #ClasaViitorului #EduApps #ADMA #GSuiteEdu #Chromebook

www.eduapps.ro | **www.adma.ro**