



Smowltech

Studento vadovas

Šiame, vartotojams skirtame vadove, rasite gaires, kaip naudotis smowl-studentų tapatybės patvirtinimo ir stebėjimo sistema.

1. Smowl veikimas ir saugumas	3
2. Būtiniosios sąlygos ir darbo eiga	4
3. Smowl vartotojo vadovas.....	5
3.1. Registracija	5
3.1.1.Sutikimas su privatumo politika	6
3.1.2.Vartotojo atvaizdo registracija	7
3.2. Atsitiktinis vaizdų fiksavimas.....	8
PRIEDAS I: Internetinės vaizdo kameros įgalinimas skirtingose naršyklėse	10
Google Chrome	10
Mozilla Firefox.....	10
Microsoft Edge.....	11
Opera	11
Safari	12

1. Smowl veikimas ir saugumas

- **smowl** neturės prieigos prie studento tapatybės ar kitos asmeninės informacijos. Mokymosi įstaiga kiekvienam studentui suteiks unikalų kodą, kuriam bus priskirti padaryti vaizdai.
- Mokymosi įstaigai **smowl** suteiks atliktos analizės rezultatus. Padaryti vaizdai bus rodomi tik skundo atveju.
- Naudojant saugų ir sertifikuotą ryšį, vaizdai iš studento siunčiami į Smowltech serverius: SSL, https:// protokolu užšifruotu parašu.
- Vaizdai patalpinami apsaugotuose Smowltech serveriuose, kol atliekama jų analizė. Gavus analizės rezultatus ir patvirtinimą apie sėkmingą procesą, visi vaizdai yra sunaikinami. Nuotraukos nenaudojamos kitais nei asmens autentifikacijos tikslais, iš serverių niekur nesiunčiamos ir nekopijuojamos, neperduodamos tretiesiems asmenims.
- Atlikus egzaminą, užduotį ar baigus numatytą mokymosi kursą, **smowl** sustabdomas prisijungimas prie vartotojo internetinės vaizdo kameros.
- Visais klausimais apie sistemą galite kreiptis: info@smowltech.com

2. Būtiniosios sąlygos ir darbo eiga

- Prieš naudodami **smowl**, patikrinkite ir išbandykite:
 - o Turimą techninę įrangą:
 - Nešiojamąjį ar stacionarų kompiuterį.
 - Internetinę vaizdo kamerą. Be jos **smowl** programa negali būti aktyvuota.

DĖMESIO!

Paspaužę nuorodą apačioje, galite patikrinti, ar internetinė vaizdo kamera veikia tinkamai:

<https://www.smowltech.net/WebPageClient/WebPageClientCheck/CheckBrowser.php?lang=es>

- o Turimą programinę įrangą:
 - OS: Windows/Linux/Mac.
 - Interneto ryšį.
 - Naršyklę: Chrome, Firefox, Microsoft Edge, Opera10+, Safari 11+.

DĖMESIO!

Paspaužę nuorodą apačioje, rasite **smowl** palaikančių naršyklių sąrašą:

<https://www.smowltech.net/supportedBrowsers.html>

Smowltech rekomenduoja naudoti Mozilla Firefox naršyklę. Paspaužę nuorodą apačioje, ją galite atsisiųsti nemokamai:

<https://www.nnoziMa.org/en/Grefox/new/>

Jei reikia pagalbos arba turite klausimų, kreipkitės į mus el.paštu: info@smowltech.com

3. Smowl vartotojo vadovas

Šioje vadovo dalyje rasite detalią informaciją apie **smowl** įdiegimą ir naudojimą. Programa aktyvuojama automatiškai, studentui patekus į virtualią mokymosi aplinką.

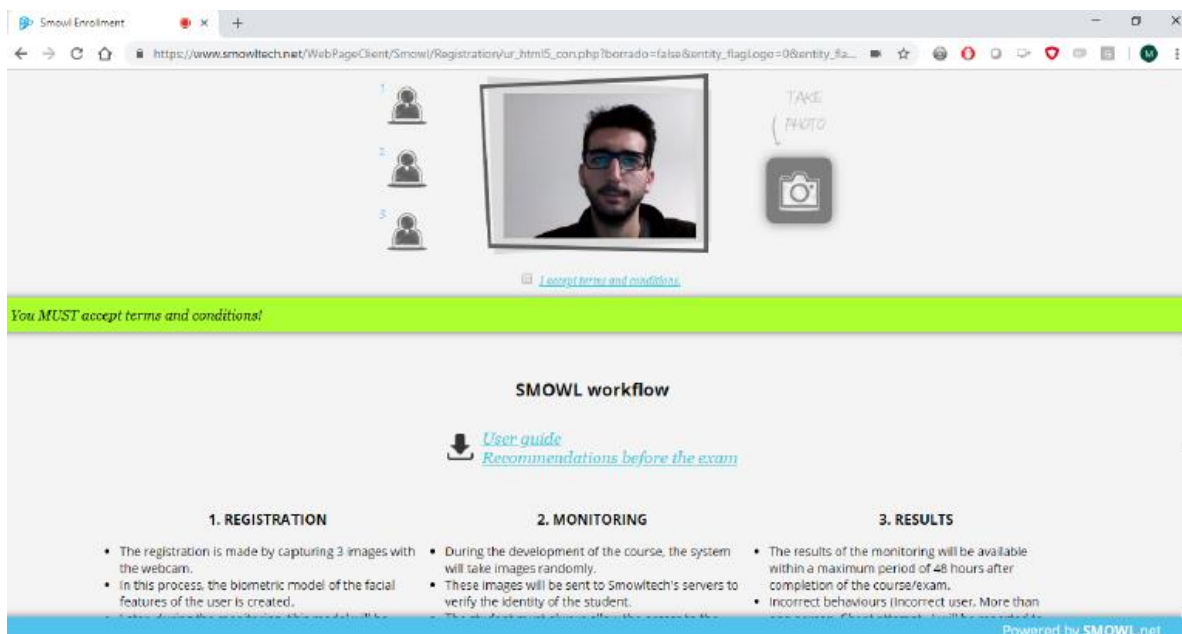
*PASTABA: Šio vadovo informaciniai vaizdai parengti naudojant **smowl** programą, neintegruotą į jokią virtualaus mokymosi aplinką. Vartotojui naudojant **smowl**, programa bus integruota į jo virtualaus mokymosi aplinką.*

DĖMESIO!

Smowl programa tinkamai veikia tik tada, kai vartotojas, atlikdamas užduotį, naudoja veikiančią internetinę vaizdo kamerą. Jei vartotojas nenaudoja kameros, ši informacija įrašoma į duomenų bazę.

3.1. Registracija

Registracija pradedama automatiškai, kai vartotojas pirmą kartą prisijungia prie numatytos veiklos arba naudojasi registracijai skirta aktyvia nuoroda.



Naudodamas šią programą, vartotojas internetine vaizdo kamera turės padaryti tris nuotraukas. Remiantis jomis, bus sukurtas matematinis-biometrinis asmens veido savybių modelis, naudojamas vėlesnei autentifikacijai. Vartotojas privalo atlikti šį veiksmą vieną kartą egzamino, užduoties arba kurso pradžioje.

Prieš kitų egzaminų ar kursų pradžią vėl registruotis nebereikės - biometrinis modelis koreguojamas naujais vaizdais.

DĖMESIO!

Dauguma naršyklių prašo leidimo naudoti internetinę vaizdo kamerą - labai svarbu šią prieigą suteikti. Jei internetinė vaizdo kamera veikia tinkamai, rėmelyje, atsiradusiame ekrano centre (žr. nuotrauka viršuje), turite matyti savo atvaizdą. Šiame rėmelyje turi būti visuomet matomas studento atvaizdas. Jei rėmelyje matoma perbraukta vaizdo kamera (žr. nuotrauka apačioje), greičiausiai studentas naršyklės parinktyse nesutiko naudoti vaizdo kameros - tai būtina atlikti. Daugiau informacijos apie internetinės vaizdo kameros įgalinimą skirtingose naršyklėse rasite pirmame vadovo priede.

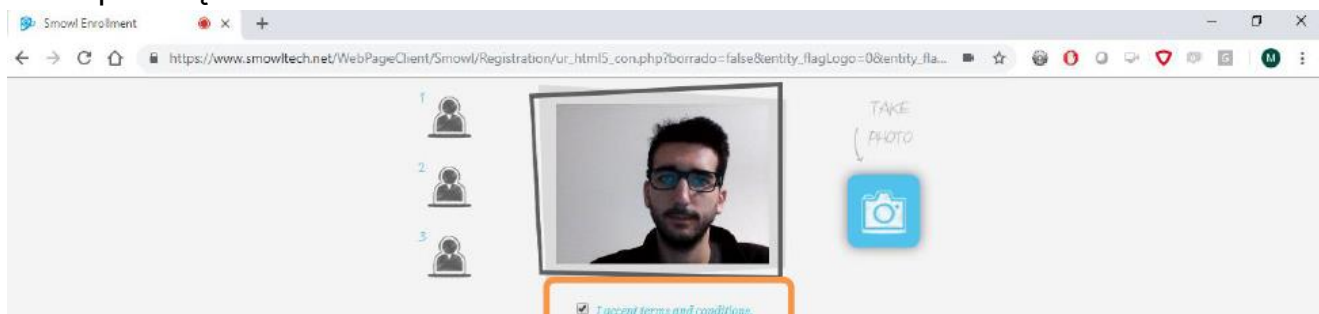


3.1.1. Sutikimas su privatumo politika

PASTABA: Jei anksčiau esate susipažinę ir sutikę su mokymosi įstaigos privatumo politika, tikėtina, kad nebereikės priimti Smowltech sąlygų, pažymint laukelį varnele (žr. nuotrauka apačioje). Tokiu atveju galite pereiti prie kito žingsnio. Daugiau informacijos apie Smowltech privatumo politiką rasite, paspaudę nuorodą apačioje:

<https://www.smowltech.net/firma/conditions GDPR I en.html>

Įgalinę vaizdo kamerą ir norėdami užbaigti registraciją, turite pažymėti, kad sutinkate su Smowltech privatumo politika. Dešinėje, šalia žymimojo laukelio yra aktyvi nuoroda, kurią paspaudę rasite visą informaciją apie privatumo politiką. **ATIDŽIAI PERSKAITYKITE!**



SVARBU!

Jei nepažymėjote, kad sutinkate su privatumo politika, nuotraukai daryti skirtas mėlynas mygtukas nebus aktyvuotas - registracija nėra baigta.

3.1.2. Vartotojo atvaizdo registracija

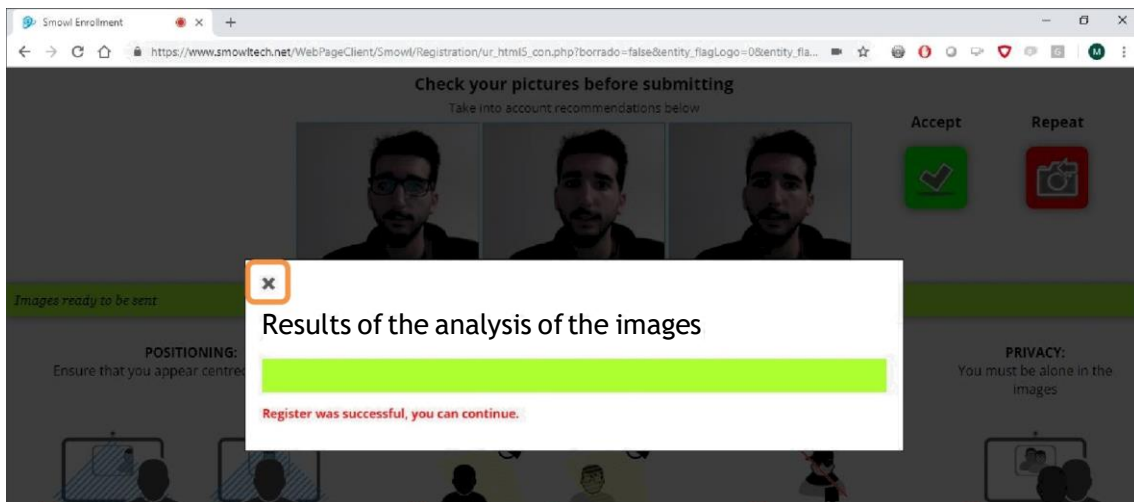
Kitas žingsnis - padaryti tris nuotraukas, taip registruojant vartotojo veidą. Sekite instrukcijas horizontaliojoje skiriamos juostoje ir, spausdami kameros mygtuką bei žiūrėdami tiesiai į kamerą, padarykite tris nuotraukas.



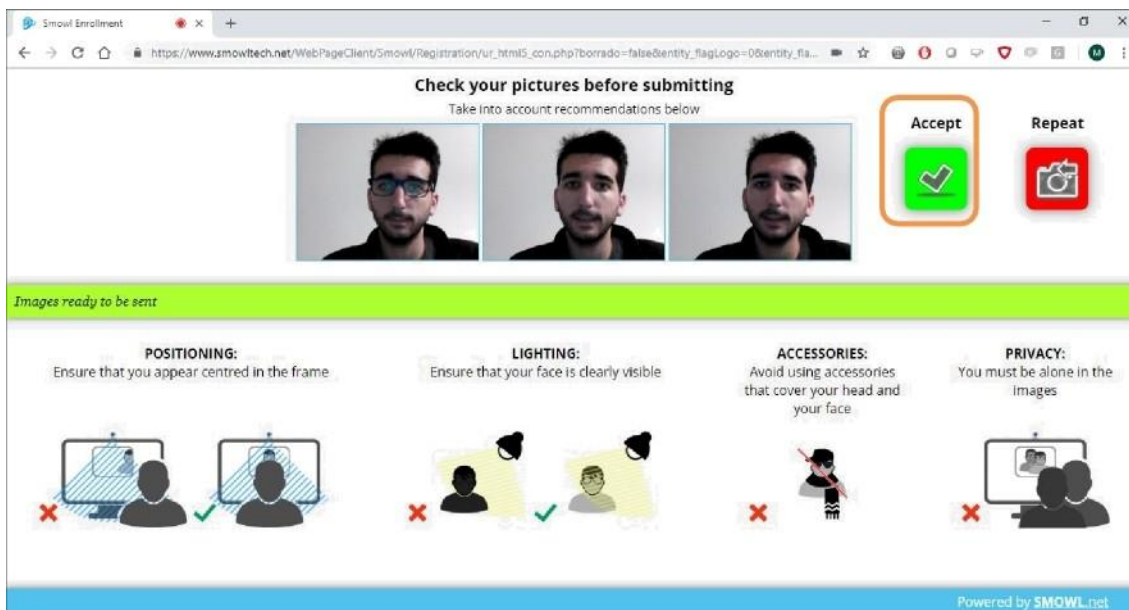
SVARBU!

1. Veido nuotraukas darykite, išnaudodami kuo didesnę kameros plotą, nevilkėkite aksesuarų, pavyzdžiui, kepurės ar skaros. **Jeį naudojate skaitymo akinius, nusiimkite juos bent dviem nuotraukom.**
2. Jei vartotojas palieka šį puslapį, nepadaręs trijų nuotraukų, jis nėra registruojamas smowl duomenų bazėje. Prisijungus prie sistemos vėl, bus dar kartą prašoma užsiregistruoti.

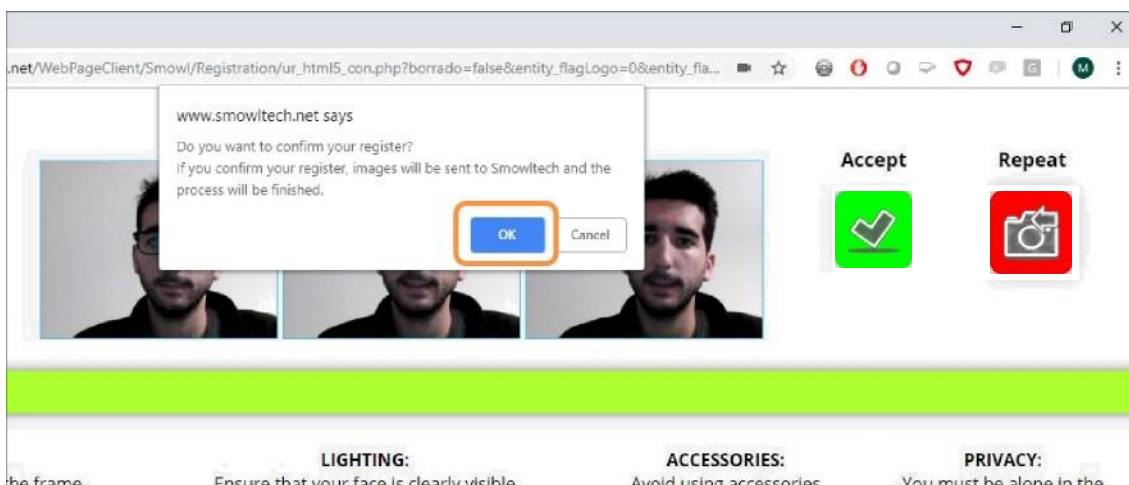
Nusifotografavus tris kartus, bus atliekama nuotraukų analizė (veido padėtis, apšvietimas, t.t.). Jei nuotraukos padarytos tinkamai, vartotojas galės pabaigti registraciją. Jei kažkuri nuotrauka nėra panaudotina, ekrane bus rodoma informacinė žinutė. Įdėmiai ją perskaitykite ir, naudodamiesi patarimais, pakartokite registraciją, jei prašoma.



Vartotojui sėkmingai atlikus atvaizdo registraciją, aktyvuojamas žalias patvirtinimo mygtukas, leisiantis pabaigti registracijos procesą.



Paspaudę „accept“ mygtuką, iššokusioje lentelėje pasirinkite „ok“ - patvirtinsite ir baigsite savo registraciją.



3.2. Atsitiktinis vaizdų fiksavimas

Prisijungus prie virtualios mokymosi aplinkos kursui, egzaminui ar užduočiai atlikti, smowl automatiškai pradės fotografuoti vartotoją atsitiktiniu laiku, jam dirbant.



SVARBU!

Labai svarbu matyti savo atvaizdą vaizdo kameros rėmelyje, pasirodančiame ekrano dešinėje (žr. nuotrauką ankstesniame puslapyje). Vartotojas visa laiką turi save matyti šiame rėmelyje. Jei rėmelyje matoma perbraukta vaizdo kamera, greičiausiai studentas neįgalino vaizdo kameros - tai būtina atlikti.

Daugiau informacijos apie internetinės vaizdo kameros įgalinimą skirtingose naršyklėse rasite pirmame vadovo priede.

Programa liks ekrano kampe, leisdama vartotojui ramiai įvykdyti paskirtą užduotį jam įprastu metodu.

Vartotojui atliekant užduotį ar egzaminą, kartas nuo karto, atsitiktiniu laiku, programa automatiškai darys nuotrauką. Uždarius naršyklę arba virtualiosios mokymosi aplinkos skirtuką, programa išjungiama, nuotraukos nebedaromos iki kitos suplanuotos sesijos.

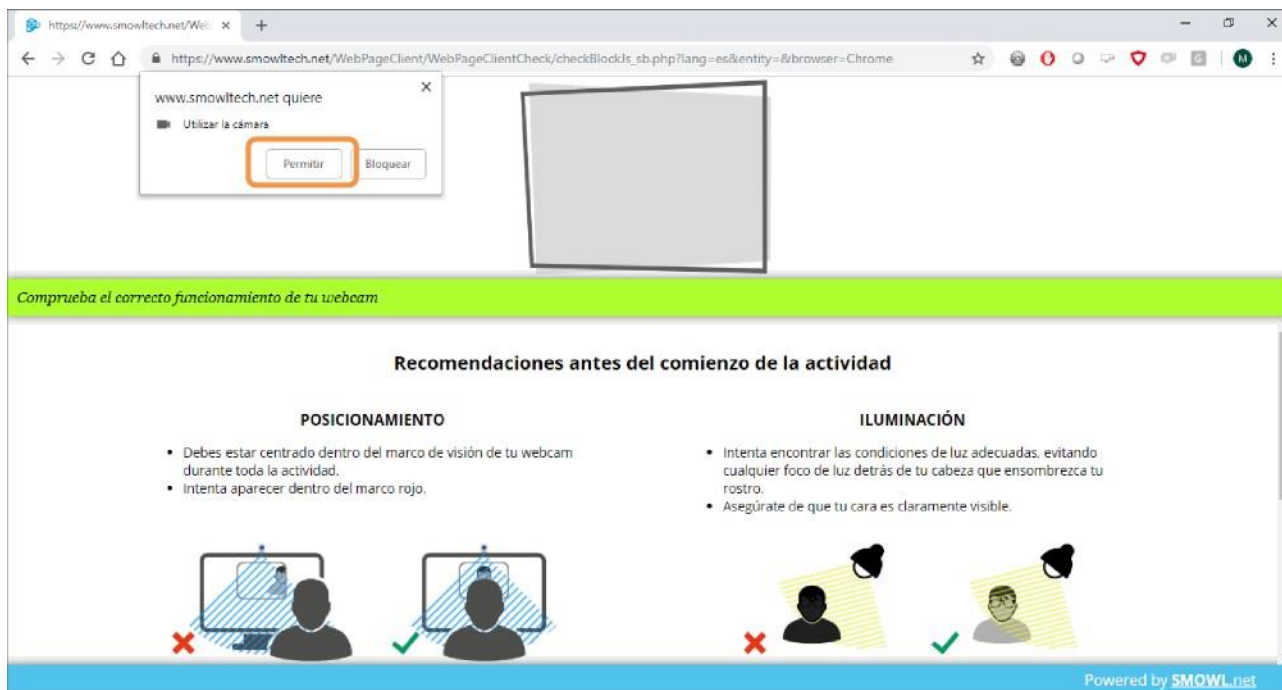
SVARBU!

Pasirūpinkite tinkamu apšvietimu ir visada žiūrėkite į vaizdo kameros pusę atliekamos užduoties ar atsiskaitymo vykdymo metu, kad programa be trikdžių galėtų identifikuoti vartotoją.

I PRIEDAS: Internetinės vaizdo kameros įgalinimas skirtingose naršyklėse

Google Chrome

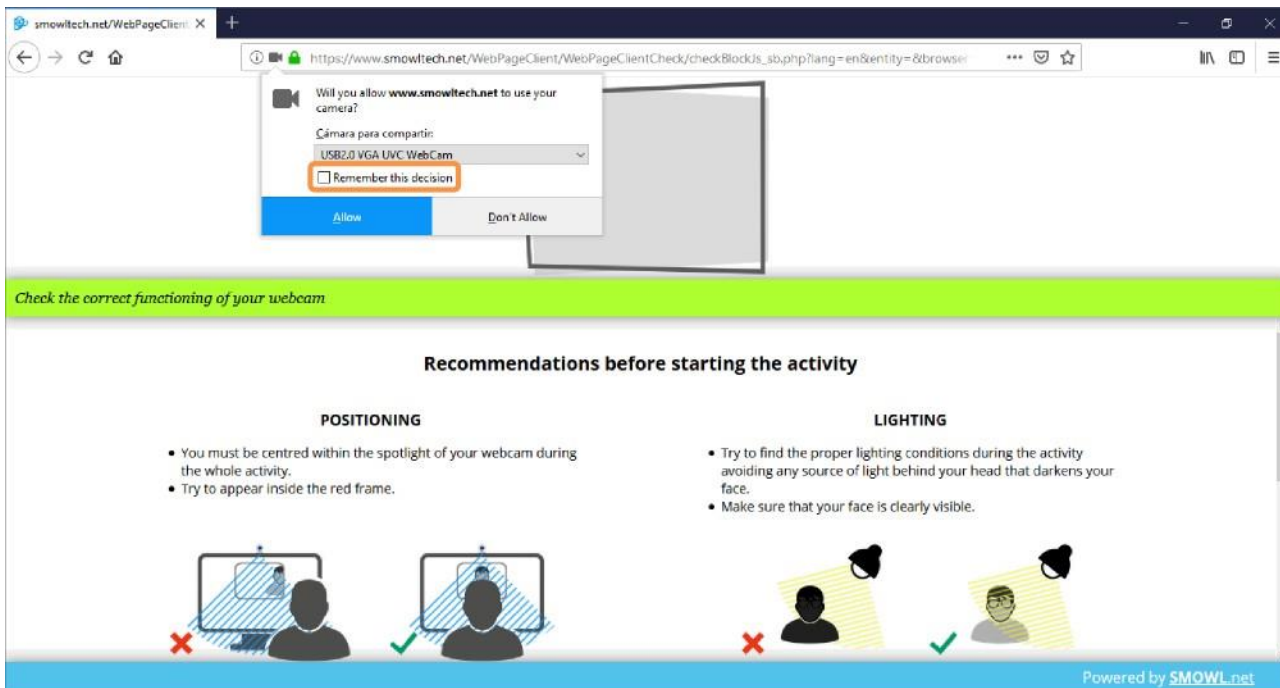
Kameros aktyvavimui, spauskite mygtuką „allow“.



Google Chrome naršyklė

MozillaFirefox

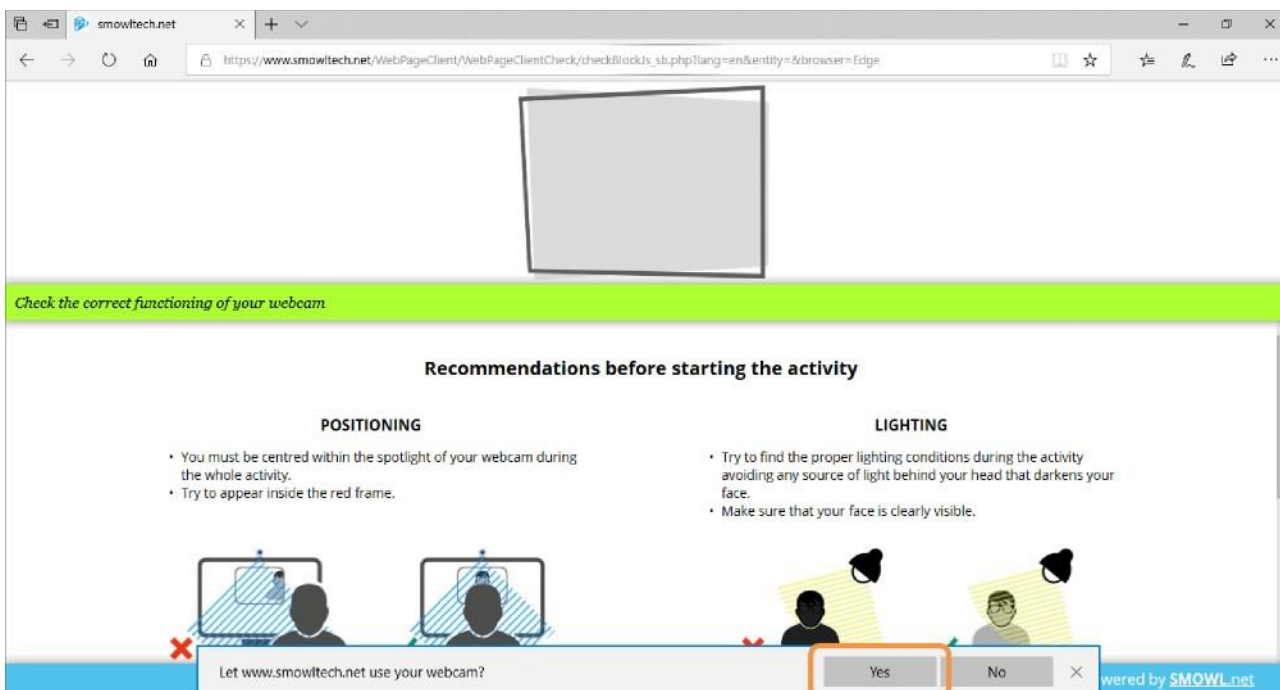
Pasirinkite reikiamą vaizdo kamerą ir spauskite „allow“ mygtuką. Svarbu varnele pažymėti langelį „remember this decision“.



Mozilla Firefox naršyklė

Microsoft Edge

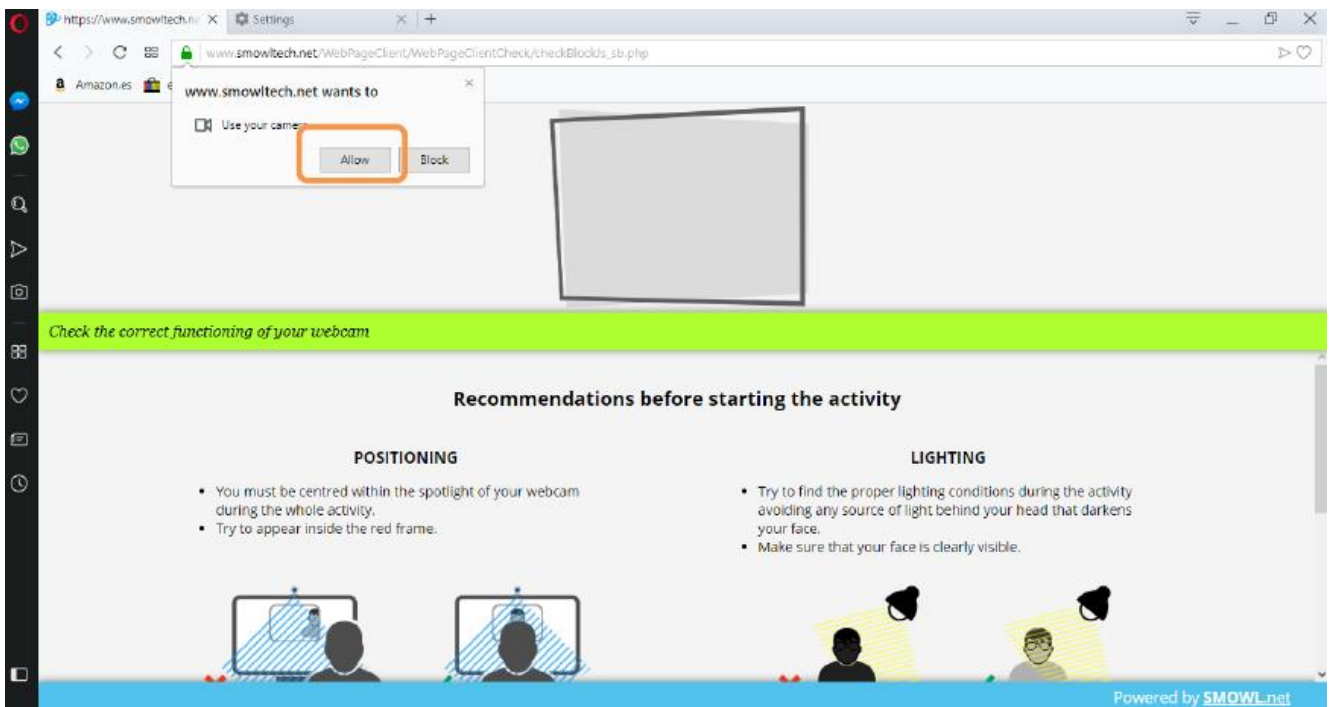
Norėdami įgalinti vaizdo kamerą, spauskite „yes“, apačioje pasirodžiusioje lentelėje.



Microsoft Edge naršyklėje

Opera

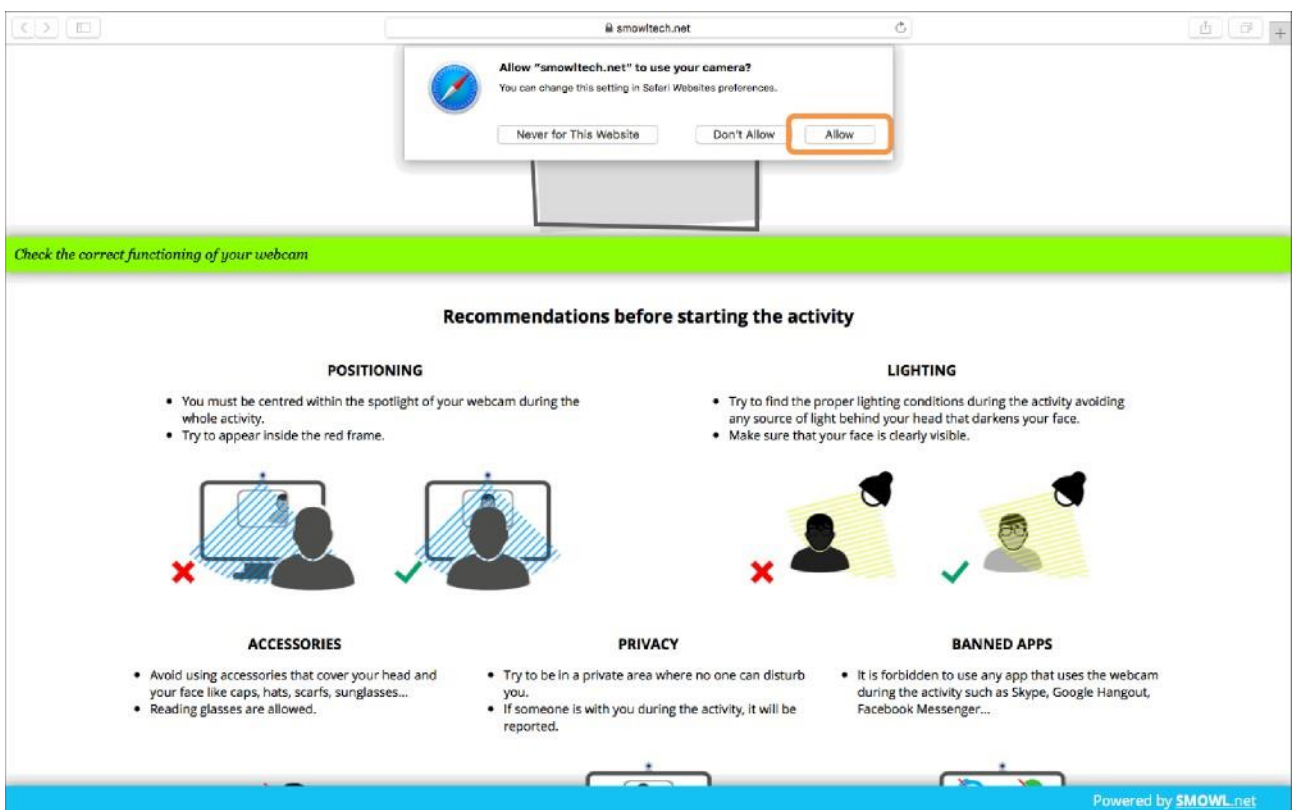
Kameros aktyvavimui, spauskite mygtuką „allow“.



Opera naršyklėje

Safari

Kameros aktyvavimui, spauskite mygtuką „allow“.



Safari naršyklėje

Safari naršyklėje, paspaudus raudonos kameros ikonėlę, galima pasirinkti „always allow“ - sistema įsidėmi šį pasirinkimą ir kitą kartą kamera įgalinama automatiškai.

Check the correct functioning of your webcam

Recommendations before starting the activity

POSITIONING

- You must be centred within the spotlight of your webcam during the whole activity.
- Try to appear inside the red frame.

LIGHTING

- Try to find the proper lighting conditions during the activity avoiding any source of light behind your head that darkens your face.
- Make sure that your face is clearly visible.

ACCESSORIES

- Avoid using accessories that cover your head and your face like caps, hats, scarfs, sunglasses...
- Reading glasses are allowed.

PRIVACY

- Try to be in a private area where no one can disturb you.
- If someone is with you during the activity, it will be reported.

BANNED APPS

- It is forbidden to use any app that uses the webcam during the activity such as Skype, Google Hangout, Facebook Messenger...

Powered by SMOWL.net

Jei turite problemų, klausimų, pasiūlymų apie smowl programos veikimą ir/ar naudojimą, kreipkitės: info@smowltech.com