

# Aplikacija Renderforest - stvaralaštvo i kreativnost u digitalnom obliku

Ivana Macan | 14 svibnja, 2024

Renderforest je višenamjenska mrežna platforma za izradu iznimno vizualno dojmljivih i funkcionalnih digitalnih sadržaja – visokokvalitetnih videozapisa, animacija, logotipa, grafika, prezentacija, predložaka za vizualizaciju glazbe i mrežnih stranica uz vrlo jednostavnu uporabu za osobe bez osobitih profesionalnih znanja i vještina s područja digitalnoga dizajna te uz relativno malo uloženoga vremena. Nedavno je osmišljena inačica ove mrežne aplikacije za Android i iOS operacijske sustave pa je aplikaciju moguće instalirati i na mobilne uređaje.

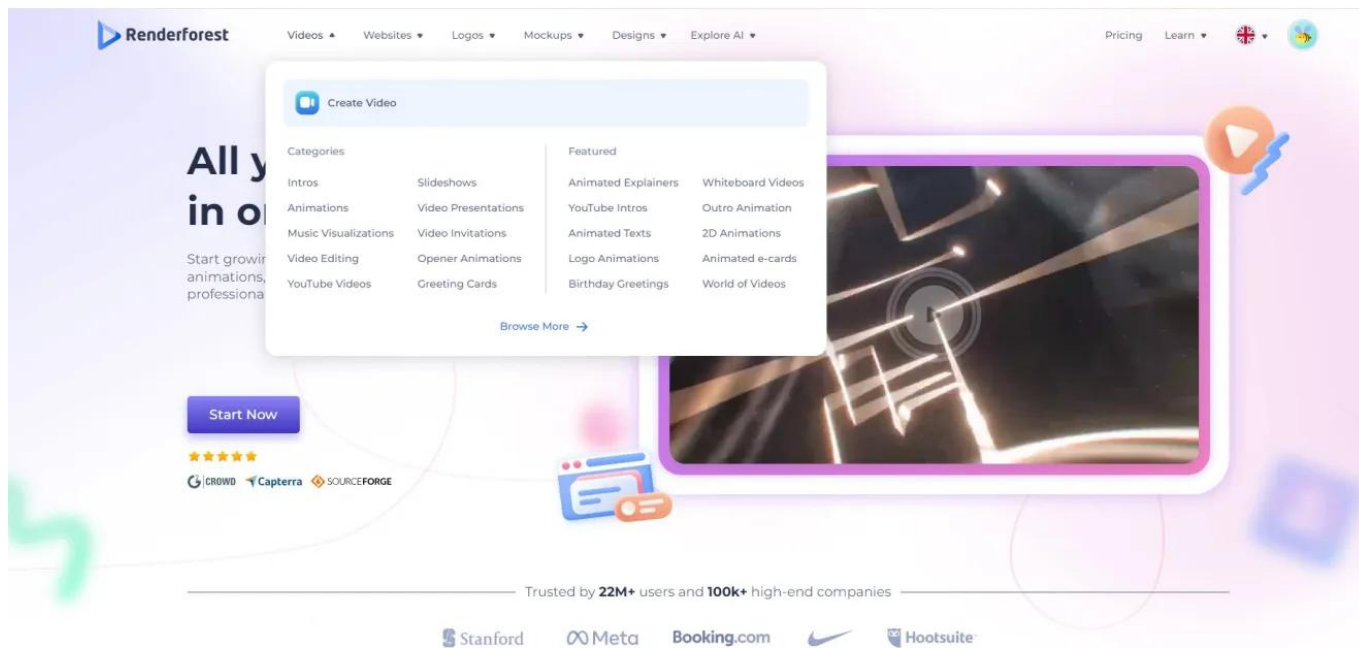
Mrežna inačica aplikacije dostupna je na adresi: <https://www.renderforest.com/>

Ildeju o stvaranju relativno jednostavnoga alata za izradu privlačnih materijala za brendiranje u komercijalne, promotivne i marketinške svrhe bez trošenja puno vremena i sredstava, osmislio je još 2013. godine izvršni direktor i osnivač Renderforesta Narek Safaryan. Tada je nastao Renderforestov prvi proizvod – Renderforest Video Maker. U međuvremenu je platforma obogaćena i ostalim alatima za dizajniranje digitalnih sadržaja pa se danas s pravom može reklamirati kao *all your design tools in one place* što je i slogan alata vidljiv na početnom sučelju.

The screenshot shows the Renderforest website homepage. At the top, there is a navigation menu with items: Videos, Websites, Logos, Mockups, Designs, and Explore AI. On the right side of the menu, there are links for Pricing, Learn, a language selector (English), and a user profile icon. The main content area features a large heading: "All your design tools in one place". Below this heading is a sub-headline: "Start growing your business by creating stunning Videos, animations, branding, mockups, presentations, graphics, and professional websites!". A prominent blue "Start Now" button is located below the sub-headline. Underneath the button is a 5-star rating and logos for CROWD, Capterra, and SOURCEFORGE. To the right of the text is a large video player showing a colorful 3D animation. Below the video player, it says "Trusted by 22M+ users and 100k+ high-end companies". At the bottom of the page, there are logos for Stanford, Meta, Booking.com, Nike, and Hootsuite.

Platforma, kao i većina komercijalnih alata, funkcionira u besplatnoj inačici koja ograničava uporabu svih značajki alata, kao i više razina plaćenoga korisničkoga računa čime se proširuje i obogaćuje korisničko iskustvo.

Alat nudi četiri razine korisničkoga računa (Free, Lite, Pro i Business), a sa svakom se razinom proširuju mogućnosti. Besplatna inačica računa nudi mogućnost pohrane izrađenih sadržaja od 500 MB, izradu videosadržaja u rezoluciji od HD 720, pristup mnoštvu predložaka, scena i slika koje nisu označene oznakom *premium*.



## Uporaba alata

Aplikacija nije osmišljena kao alat za potrebe nastave i obrazovanja niti je to njezino ciljano tržište, ali se bogatstvo ponuđenih predložaka, grafičkih izvora i mogućnosti pokazalo iznimno korisnim, poticajnim i kreativnim izvorom u različitim nastavnim situacijama, oblicima nastave te stvaralačkim zadacima namijenjenima učenicima.

Edukativni potencijal alata uočili su i autori gotovih predložaka za izradu digitalnih sadržaja, a u novije se vrijeme u ponudi svih navedenih sadržaja sve češće mogu vidjeti i predlošci namijenjeni nastavi i podučavanju.

Odlikuje se bogatom ponudom gotovih predložaka za izradu videosadržaja, animacija, glazbenih vizualizatora, ilustracija, logotipa, plakata, letaka, različitih grafičkih izvora za društvene mreže te tzv. *mockupove* ili prototipe proizvoda, predložaka za izradu mrežnih stranica pod Renderforestovom poddomenom kao i mnoštva drugih vizualnih digitalnih sadržaja, čak i u osnovnoj besplatnoj razini računa.

### Choose your Renderforest plan

SAVE UP TO 40%

Monthly **Yearly**

<p><b>Free</b></p> <p>Start growing your business by creating HD720 videos, branding, presentations, and graphics.</p> <p><b>\$ 0.00</b> free forever</p> <p><a href="#">Get Started</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 500 MB storage</li> <li>✓ Create HD720 videos</li> <li>✓ Access to thousands of templates, scenes, and presets on mobile or the web</li> <li>✓ Limited amount of stock footage and images</li> <li>✓ Create logos in PNG</li> </ul>	<p><b>Lite</b></p> <p>Early stage growth boost plan for promotional and explainer videos, powerful presentations, and graphics.</p> <p><b>\$9.99</b> month</p> <p><a href="#">Subscribe</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 10 GB storage</li> <li>✓ Create unlimited HD720 videos</li> <li>✓ 1 premium website on your own domain</li> <li>✓ Full access to 1M+ premium templates, mockups, scenes, and presets</li> <li>✓ Access to 100K+ stock footage, music, and photos</li> <li>✓ Vector SVG and PNG Logos</li> </ul> <p>+ Mobile App* Subscription</p>	<p><b>Pro</b></p> <p>Advanced growth tools, the highest quality videos, outstanding designs, and a professional website.</p> <p><b>\$19.99</b> month</p> <p><a href="#">Subscribe</a></p> <p>All of Lite, plus</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 30 GB storage</li> <li>✓ Create unlimited HD1080 videos</li> <li>✓ Full catalog of 5M+ stock footage, music, and photos</li> <li>✓ Branding guidelines for logos</li> <li>✓ Advanced website control and editing tools</li> </ul> <p>+ Mobile App* Subscription</p>	<p><b>Business</b></p> <p>Advanced level solution for teams and businesses to deliver high-end results for your campaigns.</p> <p><b>\$29.99</b> month</p> <p><a href="#">Subscribe</a></p> <p>All of Pro, plus</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 50 GB storage per seat</li> <li>✓ Create unlimited up to 4K videos*</li> <li>✓ 1 premium website on your own domain (per seat)</li> <li>✓ Dedicated account manager</li> <li>✓ Team management</li> <li>✓ Custom watermarks and multiple branding kits</li> <li>✓ Reseller license</li> </ul> <p>+ Mobile App* Subscription</p>
---	--	---	--

- All Templates
- Animation Videos
- Intros and Logos
- Video Editing
- Invitation Videos
- Slideshow
- Presentations
- Music Visualization
- Filters

Search thousands of templates

All Sizes

#### Newly released

Sort by: Trending

<p>Modern Collages Opener</p>	<p>Global News Promo</p>	<p>Dark Forest Music Visualizer</p>	<p>Abstract Spheres Titles Opener</p> <p>20 scenes</p>	<p>Birthday Party Invitation</p>
-------------------------------	--------------------------	-------------------------------------	--	----------------------------------

#### Animation Videos 331

See all

<p>Factory of 3D Animations</p> <p>700 scenes</p>	<p>3D Explainer Video Toolkit</p> <p>1000 scenes</p>	<p>Trendy Explainer Toolkit</p> <p>1100 scenes</p>	<p>Whiteboard Animation Toolkit</p> <p>1000 scenes</p>	<p>Clean Typography Pack</p> <p>150 scenes</p>
---	--	--	--	--

#### Intros and Logos 689

See all








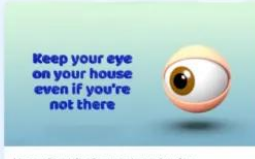







--	--	--	--	--

## Prednosti alata

Kao prednosti Renderforesta ističe se:






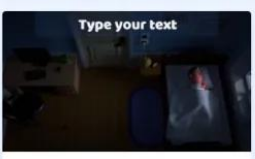

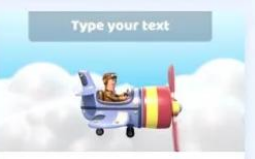




Create new video

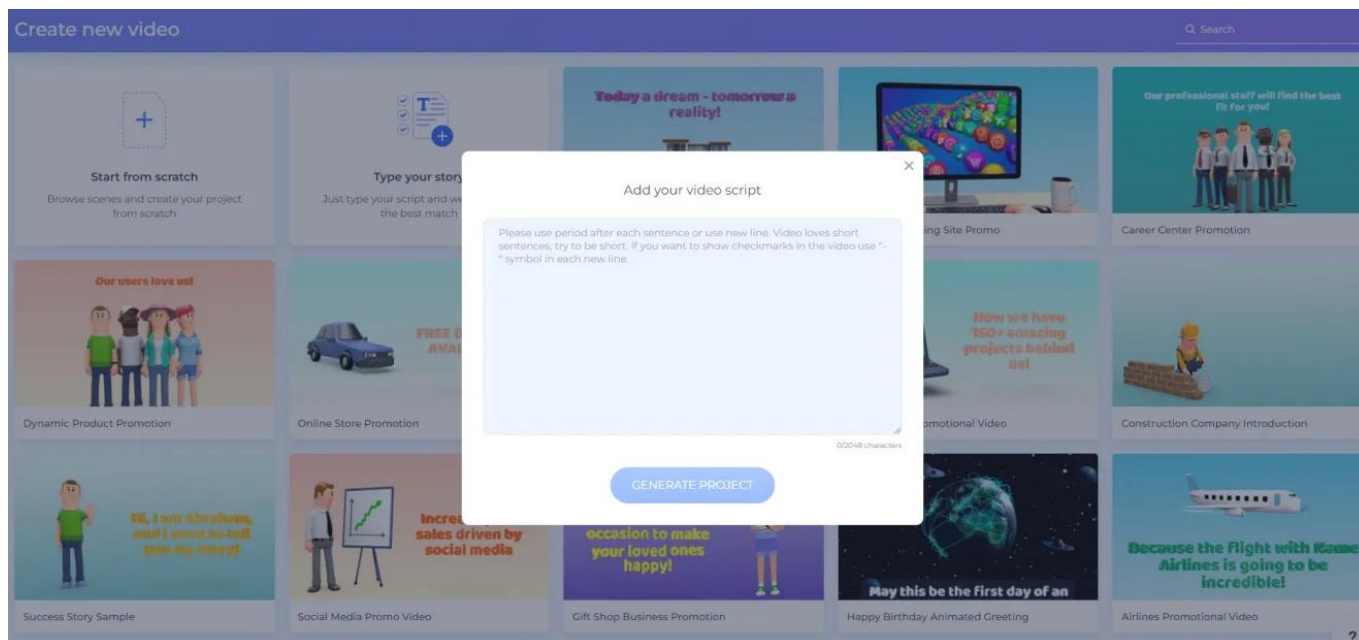
Q Search

 <p><b>Start from scratch</b> Browse scenes and create your project from scratch</p>	 <p><b>Type your story</b> Just type your script and we'll suggest the best match</p>	 <p><b>Today a dream - tomorrow a reality!</b></p> <p>Real Estate Business Promotion</p>	 <p>Social Networking Site Promo</p>	 <p>Our professional staff will find the best fit for you!</p> <p>Career Center Promotion</p>
 <p>Our users love us!</p> <p>Dynamic Product Promotion</p>	 <p>FREE DELIVERY AVAILABLE!</p> <p>Online Store Promotion</p>	 <p>Keep your eye on your house even if you're not there</p> <p>Home Security System Introduction</p>	 <p>How we have 150+ amazing projects behind us!</p> <p>IT Company Promotional Video</p>	 <p>Construction Company Introduction</p>
 <p>Hi, I am Abraham, and I want to tell you my story!</p> <p>Success Story Sample</p>	 <p>Increase your sales driven by social media</p> <p>Social Media Promo Video</p>	 <p>You don't even need a special occasion to make your loved ones happy!</p> <p>Gift Shop Business Promotion</p>	 <p>May this be the first day of an</p> <p>Happy Birthday Animated Greeting</p>	 <p>Because the flight with Kame Airlines is going to be incredible!</p> <p>Airlines Promotional Video</p>

Cre... All Videos Images

Q

Male Characters	 <p>Business Meeting</p> <p>Characters: 115   Duration: 5-15 sec.</p>	 <p>Office work</p> <p>Characters: 115   Duration: 5-16 sec.</p>	 <p>Airport waiting hall</p> <p>Characters: 115   Duration: 5-16 sec.</p>	 <p>Auditorium speech</p> <p>Characters: 115   Duration: 5-15 sec.</p>
Female Characters	 <p>Man working on laptop</p> <p>Characters: 115   Duration: 5-16 sec.</p>	 <p>Man sleeping in his bed</p> <p>Characters: 115   Duration: 5-15 sec.</p>	 <p>Boss passing by the workers</p> <p>Characters: 110   Duration: 5-15 sec.</p>	 <p>Male pilot</p> <p>Characters: 115   Duration: 5-10 sec.</p>
Occupations (Male Characters)	 <p>Cityscape</p>	 <p>Astronaut in space</p>	 <p>Globe in space</p>	 <p>Living room</p>
Occupations (Female Characters)				
Office Animation (Male Characters)				
Office Animation (Female Characters)				
Corporate Groups Characters				
Casual Groups Characters				
Background Animations				
Problem Situations Background Animations				
Family Animations				
Children (Male Characters)				
Children (Female Characters)				
Logo Animations				
Kinetic Typography				
Stock footage				



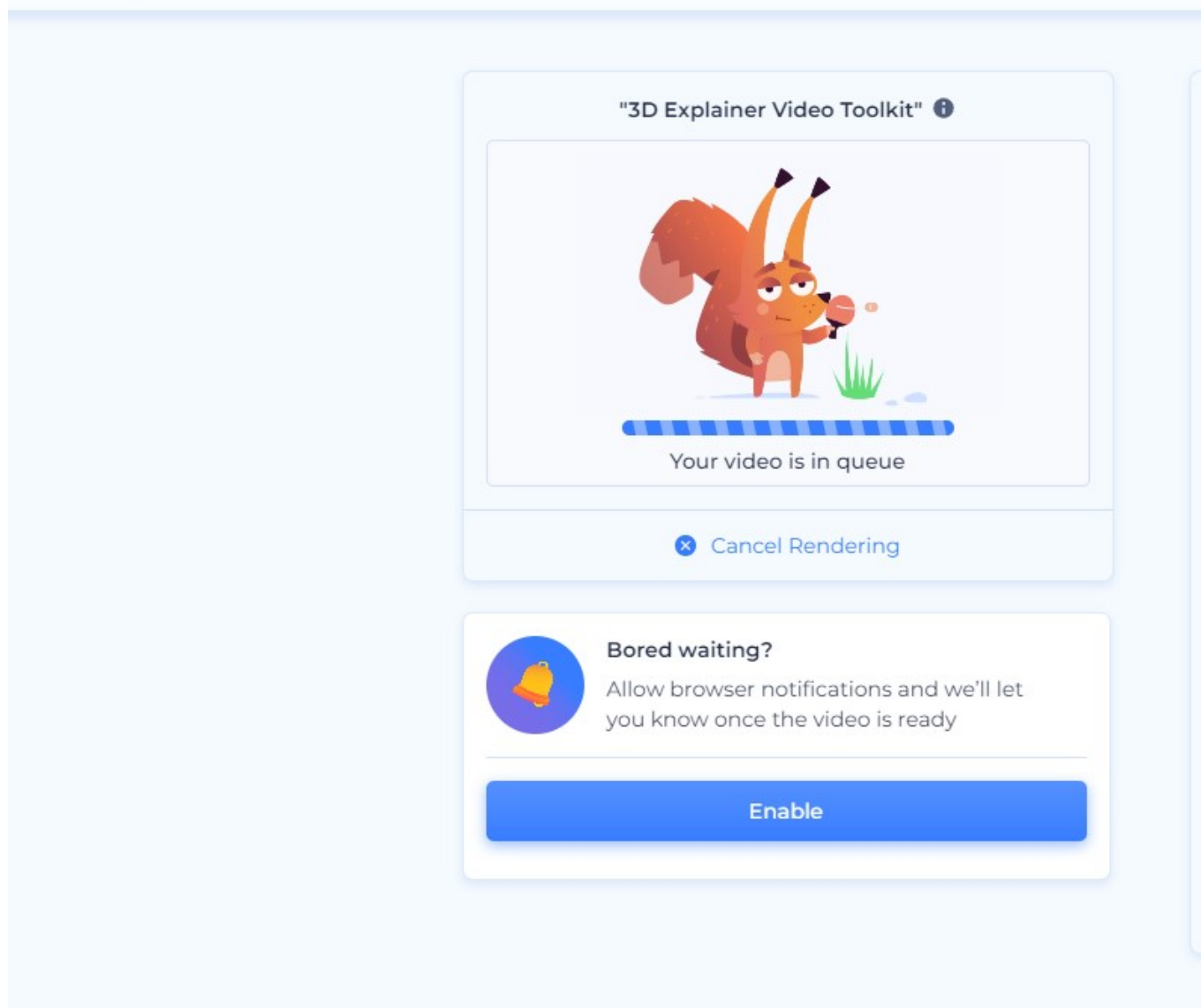
## Nedostatci alata

Platforma svakako nosi i određene nedostatke koji su djelomično vezani i uz subjektivna očekivanja korisnika te njegove konkretne potrebe.

Budući da su moja iskustva rada u alatu najvećim dijelom bila vezana za izradu videosadržaja za nastavne potrebe, istaknut ću područja koja su se u radu pokazala dvojbena:

Navedene manjkavosti mogu se smatrati i relativnim nedostacima jer, iako s jedne strane smanjuju ili ograničavaju kreativnost, s druge olakšavaju i ubrzavaju proces izrade videosadržaja.

Nedostatak koji se svakako ističe kao pravi objektivni nedostatak je nepostojanje pravoga pretpregleda tijekom izrade videosadržaja jer je potrebno pričekati da alat pripremi izrađeni sadržaj za pretpregled.



Ponuđeni prostor za pohranu u besplatnoj inačici se možda čini premalen, ali budući da se svi izrađeni sadržaji mogu besplatno preuzimati, a potom brisati s računa, u nastavnoj praksi to sasvim korektno funkcionira.

## Primjenjivost u nastavnoj praksi

Suvremeni su učenici izloženi različitim digitalnim alatima i neprekidno im je potrebno zaokupiti pozornost i znatiželju nečim novim i dovoljno izazovnim. Alat u sebi nosi ogroman obrazovni potencijal i prikladan je u različitim nastavnim situacijama, bilo da je riječ o ostvarivanju ishoda, predstavljanju učeničkih postignuća u projektima ili izradi stvaralačkih radova.

### A) VIDEOSADRŽAJI I ANIMACIJE

Aplikacija Renderforest se u nastavi predmeta hrvatski jezik koji predajem pokazala korisnom pri zadavanju zadataka vezanih za iskazivanje učenikova doživljaja književnoga teksta i tekstem proživljenih iskustava, ali ju je u tu svrhu moguće koristiti i u svim drugim predmetima kada je potrebno iskazivanje učenikova kritičkoga mišljenja. Učenici su koristili različite mogućnosti aplikacije – izrađivali logotip projektne skupine kojoj su pripadali, videosadržaje (videomamce, videosažetke, videoprezentacije o djelu, animacije).

Videomamac (ANIMACIJA) dostupan na poveznici:  
<https://youtu.be/aesdRiKUUjY?si=oWlbnYHUplLcsX-w>

## B) MOCKUPS - PROTOTIPI PROIZVODA

Osobito je uspješna bila uporaba područja aplikacije vezane za izradu *mockupova* ili prototipa dizajna uporabnih predmeta (majica, šalica, straničnika, zidnih ukrasa i ostalih uporabnih predmeta...) kroz koje su učenici razvijali poduzetnički duh nastojeći brendirati književne tekstove i njihove likove, postavljati ih u kontekst popularne kulture te izrađivati reklamne materijale nadahnute književnim tekstom.

Videosadržaj predstavljanja projekta s ugrađenim animiranim logotipom (intro video) i *mockupovima*:  
<https://youtu.be/ljKIDv-v58w?si=ZsB8rt40FojJ5Kme>





Kontaktirajte  
Rendel

Enrica Cesaric  
Putujući Slavonijom

Evo me

Sa novim

danom

mašem

poljima

puteljak

me mami

Sidi!



### **C) GLAZBENI VIZUALIZATORI**

Dojmljivo je bilo ostvarivanje stvaralačkoga zadatka uz uporabu glazbenih vizualizatora. Učenici su trebali izabrati i preuzeti glazbeni predložak s mrežnih platformi koje nude ovu uslugu, izabrati stihove/citate književnoga teksta na kojem smo radili te ih uklopiti u izabrani predložak glazbenoga vizualizatora koji aplikacija nudi. Platforma Renderforest je uz uporabu umjetne inteligencije, prateći taktove izabrane glazbe, generirala videosadržaj te je tako stvoren jedinstven i kreativan multimedijalni proizvod.

Učenički radovi vidljivi su na poveznicama:

[https://youtu.be/vMVcJw6xOw8?si=yjqpzYD1j-5i\\_6kA](https://youtu.be/vMVcJw6xOw8?si=yjqpzYD1j-5i_6kA)

[https://youtu.be/zt\\_4Lo0sQal?si=dkdwA8gNZOU7aCFK](https://youtu.be/zt_4Lo0sQal?si=dkdwA8gNZOU7aCFK)

Ovo je izvrstan alat primjenjiv u različitim učeničkim projektnim aktivnostima, pri izradi radova za predstavljanje postignuća u projektima, ali i u svakodnevnom nastavnom radu, u različitim etapama nastavnoga sata, različitim nastavnim situacijama i nastavnim predmetima.

Izvršno funkcionira u okvirima suvremenoga nastavnoga procesa usmjerenoga na učenika, a kod učenika je izazvao iznimno pozitivnu povratnu reakciju i motivaciju da baš u ovome alatu, uz mnoge druge istovremeno ponuđene, iskažu vlastitu stvaralačku energiju.