Aplikacja internetowa do wylicznaia energii kinetycznej replik ASG

Jacek Szymanski

March 2024

Aplikacja bedzie wykorzystywana na potrzeby sklepu internetowego oferujacego różnorakie repliki ASG oraz wszelkie ich cześci lub produkty dodatkowe zwiazane z ta tematyka.

Bedzie ona polegać na wyliczaniu energii kinetycznej repliki na podstawie wprowadzonych przez użytkownika danych i wybranych ustawień. Użytkownik bedzie miał możliwość wybrania konkretnej repliki z oferty dostepnej w danym sklepie. Po dokonaniu wyboru repliki, użytkownik bedzie mógł dodatkowo spersonalizować ja, wybierajac preferowane komponenty i ulepszenia z oferty sklepu oraz rodzaj kulek z których ma zamiar korzystać.

Wyliczona energia kinetyczna, jaka generuje wybrana replika, przedstawiona bedzie w postaci liczby dżuli. Ponadto, użytkownikom zostana wyświetlone dodatkowe informacje takie jak limity sił, w jakich dana replika sie mieści.

Aplikacja bedzie posiadała baze danych, zawierajaca informacje o aktywności użytkowników, elementach przez nich wybieranych i wyliczanych.

References

- [1] Menet, Gabriela, and Marek Szarucki. "Service Marketing, Value Co-Creation and Customer Satisfaction in the Airsoft Industry: Case of a Technology-Based Firm." Business, Management and Education 16.1 (2018): 94–107. Web.
- [2] Ficek, Martin et al. "Influence of Distance to Depth Shot of a CO2-Powered Airsoft Gun with Lead Shot Ammunition and Shape of the Temporary and Permanent Cavity in Ballistic Gelatine." MATEC Web of Conferences 292 (2019): 3010-. Web.
- [3] Airsoft Equipment [Tender Documents: T492602990]. London: SyndiGate Media Inc, 2023. Print.
- [4] AIRSOFT WEAPONS: SOLICITATION #: F3PF1A2225H010 1. (2012). FedBizOpps.