



## About company

HTE Prosta Spółka Akcyjna, jest innowacyjnym start-upem, który rozpoczął swoją działalność 30 czerwca 2023 roku. Spółka koncentruje się na rozwijaniu zaawansowanych technologii z zakresu sztucznej inteligencji, analizy danych oraz systemów

## Contact



### Phone

607 654 318



### Mail

biuro@hteapp.com



### Address

Związkowa 26, Lublin

## Company data

**2023**

Year added

**7123457858**

NIP

**525712004**

REGON

**Other**

Company type

## Information

HTE Prosta Spółka Akcyjna, jest innowacyjnym start-upem, który rozpoczął swoją działalność 30 czerwca 2023 roku. Spółka koncentruje się na rozwijaniu zaawansowanych technologii z zakresu sztucznej inteligencji, analizy danych oraz systemów wspomagających zdrowie psychiczne i fizyczne użytkowników, w szczególności pacjentów z chorobami przewlekłymi oraz osób będących w trakcie rehabilitacji.

Obecnie spółka HTE opracowała inteligentny system informatyczny, mający na celu wspomaganie stanu emocjonalnego i rehabilitacji pacjentów. Inteligentny system do badania oraz wspomagania stanu emocjonalnego osób z chorobami przewlekłymi lub w trakcie rehabilitacji będzie wykorzystywał algorytmy analizy obrazu, przetwarzania i rozumienia języka naturalnego (NLP/NLU), moduł osobistego asystenta, który będzie wspierał użytkownika w codziennych zadaniach związanych z rehabilitacją i diagnostyką.

Zastosowanie technik wizji komputerowej umożliwi określenie stanu emocjonalnego użytkownika w trakcie wykonywania określonych zadań co pozwoli dostarczać informacji zwrotnych na temat pojawiających się emocji. Funkcjonalność oparta na NLP/NLU oraz asystencie głosowym pozwoli m.in. na wsparcie psychologiczne, motywowanie i monitorowanie postępów, przypomnienie o zadaniach i pracach do wykonania czy też zapisanych wizytach lekarskich i zaleceniach oraz automatyczne wypełnianie formularzy dotyczących zdrowia użytkownika na podstawie wywiadu.



European  
Funds  
Regional Programme



Republic  
of Poland



European Union  
European Regional  
Development Fund

