



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
-  **?????**
Związkowa 26, Lublin

Company data

2023	7123457858
Year added	NIP
525712004	Other
REGON	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.