



Kontakt dla mediów:

e-mail: media@parp.gov.pl

Informacja prasowa

Warszawa, 27.03.2025 r.

Skanuj, sprawdzaj i chroń swoje zdrowie. Endocrine Protect tworzy aplikację mobilną do wykrywania szkodliwych związków w towarach pierwszej potrzeby

Endocrine Protect, polski startup medyczny, rozwija pierwszą w Polsce aplikację mobilną, która pozwala użytkownikom identyfikować w produktach przemysłowych szkodliwe substancje EDC. Dzięki wsparciu Platformy Startowej Unicorn Hub 2.0 firma przyspieszyła rozwój technologii, przeprowadziła kluczowe testy rynkowe oraz nawiązała współpracę z ekspertami. Narzędzia i interaktywne materiały stworzone przez Endocrine Protect pomagają Polakom bardziej świadomie dokonywać zakupów, prowadzić zdrowy styl życia i unikać związków, które negatywnie wpływają na układ hormonalny. Pomysłodawcy pracują nad projektem w ramach naboru „Platformy startowe dla nowych pomysłów” z Funduszy Europejskich dla Polski Wschodniej, realizowanego w Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (PARP).

Technologia, która wspiera zdrowie

Główną misją Endocrine Protect jest zmniejszenie ryzyka zachorowania na choroby autoimmunizacyjne i endokrynologiczne Polaków, poprawa ich jakości życia oraz zminimalizowanie przebiegu choroby. Firma koncentruje się przy tym na dostarczaniu nowoczesnych rozwiązań, które pomagają użytkownikom chronić się przed związkami endokrynnie czynnymi (EDC), czyli grupą substancji chemicznych, które zaburzają funkcjonowanie naszego układu hormonalnego.

– Według raportu GUS, co piąty Polak choruje na choroby tarczycy, a korelację pomiędzy narażeniem organizmu na EDC a drastycznym wzrostem zachorowań potwierdzają liczni naukowcy. Związki EDC, które znajdują się w produktach żywnościowych, kosmetycznych, przemysłowych oraz w środowisku, mogą zaburzać gospodarkę hormonalną i przyczyniać się do rozwoju chorób endokrynologicznych. Naszym celem jest zwiększenie świadomości Polaków na ten temat i dostarczenie im praktycznego narzędzia, które pomoże podejmować zdrowsze decyzje każdego dnia – wyjaśniają **lek. Mateusz Górecki oraz lek. Marcin Lewicki – założyciele Endocrine Protect.**

Rzetelna wiedza medyczna w Twoim smartfonie

Twórcy Endocrine Protect – lekarze (w tym lekarz specjalizujący się w endokrynologii) – postawili sobie za cel stworzenie narzędzia, które nie tylko wykrywa szkodliwe substancje chemiczne w produktach codziennego użytku, ale także edukuje użytkowników w zakresie wpływu EDC na zdrowie. To właśnie zaplecze medyczne zespołu sprawia, że aplikacja dostarcza rzetelnych i praktycznych informacji, pomagając użytkownikom unikać czynników zaburzających gospodarkę hormonalną.

– Na rynku startupów widzimy wiele pomysłów na ciekawe narzędzia z kategorii „Medycyna i zdrowie”, jednak często stoją za nimi programiści, inżynierowie czy przedsiębiorcy, a nie specjaliści zajmujący się zdrowiem. My jako lekarze, rozumiemy problem EDC zarówno od strony naukowej, jak i klinicznej, dlatego chcemy dostarczyć rozwiązanie, które nie tylko wykorzystuje zaawansowaną technologię, ale przede wszystkim oferuje rzetelne i praktyczne wsparcie dla pacjentów – **podkreślają founderzy.**

Aplikacja Endocrine Protect to nie tylko wysokiej klasy skaner produktów, ale także platforma edukacyjna. Oprócz funkcji wykrywania potencjalnie szkodliwych substancji, użytkownicy zyskują dostęp do interaktywnych materiałów opracowanych przez specjalistów. Dzięki temu mogą lepiej zrozumieć wpływ EDC na organizm oraz podejmować świadome decyzje dotyczące zdrowego stylu życia.

Fundusze Europejskie motorem innowacji

Rozwój aplikacji i jej pierwsze testy na rynku były możliwe dzięki wsparciu z programu „Platformy startowe dla nowych pomysłów” realizowanego w Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

– Zdecydowaliśmy się na udział w programie, ponieważ oferował nie tylko bezzwrotne finansowanie, ale także mentoring, networking, warsztaty oraz zachowanie pełni praw do tworzonego pomysłu. Jest to bardzo atrakcyjna oferta dla wszystkich, którzy chcą zmierzyć się z próbą walidacji swoich założeń – **mówi lek. Mateusz Górecki.**

Dzięki uzyskanemu wsparciu Endocrine Protect nie tylko opracowała wersję testową aplikacji, ale także przeprowadziła dwa eksperymenty biznesowe, w ramach których zaprezentowała demo rozwiązania szerokiej grupie pacjentów endokrynologicznych. Wyniki testów potwierdziły duże zainteresowanie – znaczna część uczestników zadeklarowała chęć korzystania z aplikacji po jej wdrożeniu na rynek. Równolegle firma nawiązała dialog z ekspertami z zakresu endokrynologii oraz dyrektorami sieci centrów medycznych, co zaowocowało uzyskaniem trzech listów intencyjnych potwierdzających potencjał rozwiązania.

Startup zakończył proces inkubacji w platformie Unicorn Hub, dopracowując i weryfikując swój model biznesowy. Otrzymał również rekomendację do dalszego rozwoju, plasując się w czołówce spośród wszystkich spółek biorących udział w programie.

Plany na przyszłość: pełna wersja aplikacji i edukacja pacjentów

Po zakończeniu fazy inkubacji Endocrine Protect koncentruje się na dopracowaniu aplikacji i jej wdrożeniu na polski rynek. Firma planuje także szeroko zakrojone działania edukacyjne, takie jak prowadzenie kampanii prozdrowotnych i publikowanie różnego rodzaju treści interaktywnych zwiększających świadomość zagrożeń, wynikających z obecności związków egzogennych (w tym EDC) w codziennym życiu.

– Zależy nam nie tylko na dostarczeniu innowacyjnego narzędzia diagnostycznego, ale także na kształtowaniu zdrowych nawyków wśród pacjentów – **podkreśla lek. Marcin Lewicki**. Chcielibyśmy, aby nasi odbiorcy mieli dostęp do rzetelnych informacji na temat profilaktyki, prewencji i zdrowego stylu życia.



Fundusze Europejskie
dla Polski Wschodniej



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską

