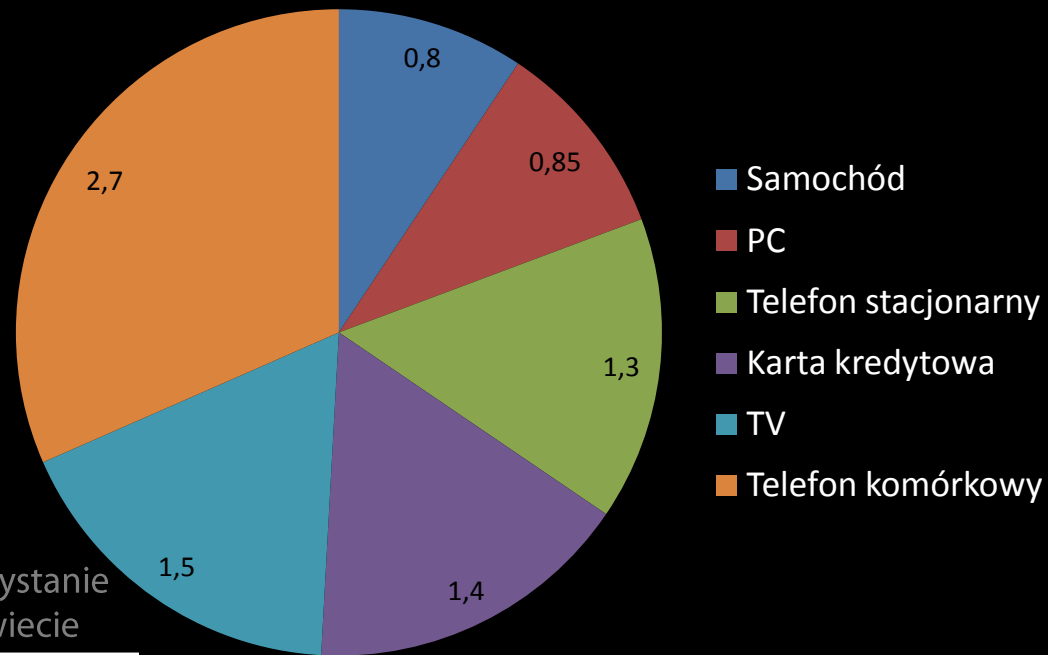


Modele biznesowe i prawne projektów wykorzystujących urządzenia mobilne

Rafał Kowalczyk

Activeweb



Typ	Lat rynku	Wykorzystanie na świecie
Samochód	100	800 mln
PC	30	850 mln
Telefon stacjonarny	110	1.3 mld
Karta kredytowa	40	1.4 mid
TV	60	1.5 mld
Telefon komórkowy	35	2.7 mld

Dlaczego warto wykorzystać urządzenia mobilne w projektach

- Nadal innowacyjna forma w grupie docelowej lekarzy
 - dwa wdrożenia wykonane przez Activeweb
 - Grupa 300 lekarzy POZ oraz 21 onkologów
 - Wysoki prestiż projektu
- Wysoka efektywność, doświadczenie w zarządzaniu

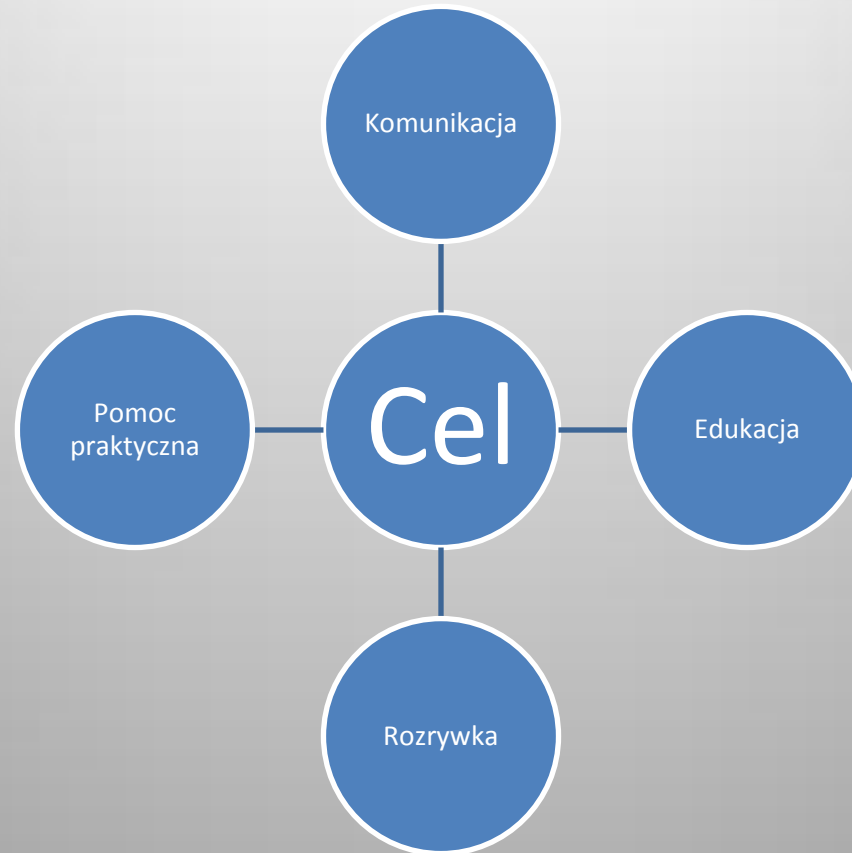


Direct marketing

- Wysoka 99,9% precyzja dotarcia **jeden telefon=jeden użytkownik=jeden numer**
- Pełna interaktywność w czasie rzeczywistym
- Reakcja impulsowa odbiorcy
- Niezależność od miejsca i sytuacji
- Możliwość dialogu
- Relatywnie mały wysiłek po stronie odbiorcy



Cel projektu oraz wartości dodane



Projekty badawcze

Wykorzystanie urządzenia mobilnego jako narzędzia do projektów:

- Rejestry medyczne
- Ewidencje i kwalifikacje pacjentów
- Badania obserwacyjne
- Badania postmarketigowe
- Badania rynku



Projekty badawcze wykorzystanie aplikacji mobile

- Szybkość wypełniania ankiety
- Dostępność w każdym czasie i w każdym miejscu
- Zastosowanie inteligentnych algorytmów ułatwiających wypełnianie ankiety
- Możliwość zdalnej aktualizacji ankiety
- Bezpośrednie wsparcie użytkownika
- Wyniki na bieżąco
- Multichanel



Etapy wdrożenia projektu badawczego z wykorzystaniem urządzeń mobilnych

- Cel projektu
- Dobranie grupy badawczej
- Konstrukcja algorytmu
- Przekazanie narzędzi badaczom
- Monitoring i obsługa badania
- Stworzenie raportu
- Ewaluacja projektu



Edukacja poprzez multimedia



Krótkie ankiety

- Po obejrzeniu, przeczytaniu materiału edukacyjnego lekarz otrzymuje ankietę



Science

- System prowadzenia rejestrów naukowych
- Dostępny poprzez internet
- Dostępny poprzez dedykowane narzędzie mobilne iPAQ z autorską aplikacją Science
- Możliwość wykorzystania urządzeń Digital Pen i Notebookow do wprowadzania danych





ładowanie aplikacji



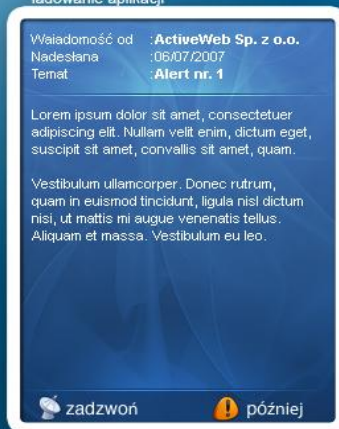
ładowanie aplikacji



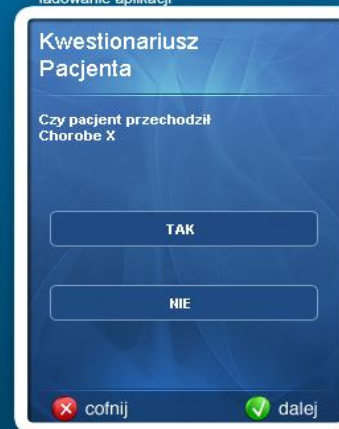
ładowanie aplikacji



ładowanie aplikacji



ładowanie aplikacji



invent



medpass



openmedica

- Science umożliwia lekarzom prace nad rejestrem medycznym wykorzystując internet oraz zdalnie, poprzez urządzenia IPAQ. Zaawansowane narzędzia analizy danych i raportowania 24/7 zwiększają efektywność pracy.



Komunikacja oraz edukacja

- udostępnienie narzędzia do komunikacji na najwyższym poziomie
- dostęp do najwyższej klasy treści medycznych w postaci artykułów, wiadomości,
- video relacji z konferencji lub reprintów w formie elektronicznej
- łatwy kontakt pomiędzy grupą lekarzy objętą programem wdrożenia zapewniającą wygodną pracę grupową
- dostęp do dedykowanych aplikacji medycznych na BlackBerry jak również do innych
- usług Activeweb (np. Science)



Model biznesowy

- Sponsor przekazuje za pośrednictwem Activeweb narzędzie pozwalające lekarzowi komunikować się, oraz edukować
- Sponsor otrzymuje możliwość do kontaktu z lekarzem SMS, VOICE
- Sponsor otrzymuje możliwość do przesłania lekarzowi zaproszenia na spotkanie, konferencję
- Sponsor otrzymuje możliwość zaproszenia lekarza do ankiety

Proces finansowo – prawny



Medberry

- Rewolucyjny system komunikacji lekarzy
- Dostęp do poczty, kalendarza, listy zadań z dowolnego miejsca na świecie
- Współdzielenie zasobów, kalendarzy
- Bezpieczeństwo danych przed kradzieżą komputera i atakiem wirusow



Wdrożenie Medberry (direct Blacberry)

Activeweb

- Badania fokusowe na próbce grupy docelowej
- Wdrożenie
- Obsługa prawna
- Helpdesk
- Ewaluacja projektu

RIM

- wsparcie technologiczne oraz programistyczne

Orange

- dostawca urządzeń
- dedykowana oferta telekomunikacyjna

Elsevier

- dostawca wysokiej klasy treści medycznych

Medberry korzyści dla firmy farmaceutycznej

- atrakcyjna cena dotarcia do wybranej grupy lekarzy
- brak kosztów inwestycji w infrastrukturę technologiczną,
- bezpieczeństwo,
- natychmiastowe wdrożenie,
- elastyczność,
- wygoda



Warunki prawne – stan faktyczny

Firma zamierza wziąć udział w innowacyjnym przedsięwzięciu polegającym na udostępnieniu lekarzom usługi mobilnej obejmującej przekazanie platformy telekomunikacyjnej – wielofunkcyjnego urządzenia mobilnego wraz z abonamentem

Celem współpracy jest zoptymalizowanie kontaktu z badaczami w ramach prowadzonych badań i programów. Przekazanie sprzętu zmierzać ma do pozyskania narzędzia bezpośredniego kontaktu z lekarzami, które pozwolić ma również na prowadzenie działań promocyjnych i edukacyjnych oraz badawczych.

Warunki prawne

- Zgodnie z przedstawionym stanem faktycznym, programy badawcze prowadzone przez firmę będą korzystać z dodatkowego wsparcia technicznego jakim będzie urządzenie, za pomocą którego badacze będą kontaktować się z firmą. Lekarze, korzystając z urządzenia będą mogli przesyłać wyniki badań oraz otrzymywać różnego rodzaju treści wysyłane przez firmę.

Przekazania urządzenia na czas trwania programu

- Nie istnieją uregulowania, które wykluczałyby przekazywanie urządzeń, z których badacz mógłby korzystać w ramach trwającego programu.
- Za dopuszczalne należy uznać przekazanie urządzenia, w szczególności, jeżeli jest ono przydatne do wykonania zleconej pracy.
- Urządzenie mobilne spełnia wszelkie wymagania i wydaje się, że może być pomocne lekarzowi. Urządzenie jest bowiem mobilne, zapewnia stały dostęp do Internetu oraz poczty elektronicznej, jest kompatybilne z komputerami stacjonarnymi i staje się coraz bardziej powszechne na rynku.

Możliwości korzystania z urządzenia do własnych, prywatnych celów przez lekarza

- wartość abonamentu niższa niż 100zł a więc, znajdowała się w przedziale kwoty dopuszczalnych „upominków” dla lekarzy, o których mowa w art. 58 ust. 3 Prawa farmaceutycznego
- Abonament odpowiedni do potrzeb programu
- Umowa trójstronna

Partnerzy strategiczni Activeweb w projektach mobilnych



Dziękuję za uwagę

