



veracomp

inspirujemy IT

Nowoczesna sieć Wi-Fi w Przychodni Bocheńskiej

NZOZ Przychodnia Bocheńska

PROFIL KLIENTA

Przychodnia Bocheńska mieści się w budynku z 1899 roku, wzniesionym przez dr. Antoniego Pietrzyckiego, w którym prowadził praktykę lekarską. Po ponad stu latach budynek ten ponownie służy mieszkańcom Bochni jako miejsce, w którym można uzyskać pomoc medyczną – zarówno w ramach podstawowej opieki zdrowotnej, jak i poradni specjalistycznych. Ponadto w placówce realizowane są badania z zakresu diagnostyki obrazowej oraz laboratoryjnej.

POTRZEBY PLACÓWKI

Kluczowym elementem sprawnego i efektywnego funkcjonowania każdego nowoczesnego przedsiębiorstwa jest niezawodna i bezpieczna infrastruktura sieciowa. Dotyczy to również instytucji medycznych, które muszą dbać nie tylko o personel, ale także o pacjentów. W odpowiedzi na te potrzeby, w Przychodni Bocheńskiej podjęto decyzję o budowie wydajnej sieci bezprzewodowej.

ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIE

Uwzględniając oczekiwania klienta, Veracomp we współpracy z partnerem zaoferował rozwiązanie MOJO Networks, działające w modelu chmurowym. Sieć bezprzewodowa została skonfigurowana przez inżynierów Veracomp, przy wykorzystaniu access pointów C-65, pracujących w standardzie AC. Wybrano je ze względu na zastosowanie sprawdzonego systemu zabezpieczeń WIPS (Wireless Intrusion Prevention System). Gwarantuje on ochronę między innymi przed atakami hakerskimi typu DoS, a także przed nieautoryzowanym dostępem. Wykorzystanie tego protokołu pozwoliło uzyskać najwyższy poziom ochrony danych pacjentów i pracowników.

case study

“Dla Przychodni Bocheńskiej przygotowaliśmy rozwiązanie szyte na miarę. Ze względu na ograniczony budżet, zaproponowaliśmy najbardziej optymalny model zakupu. Pacjenci i personel zyskali dostęp do szybkiej i przede wszystkim bardzo bezpiecznej sieci bezprzewodowej. Ponadto placówka otrzymała rozwiązanie, dzięki któremu może generować dodatkowe przychody.”

– wyjaśnia Bartek Madej, TELCO Group Manager w Veracomp.

Użytkownikom korzystającym z sieci udostępniono funkcję Captive Portal, służącą do uwierzytelniania podłączanych urządzeń. Istotną cechą portalu jest możliwość edytowania jego zawartości przez pracowników, co pozwala na zamieszczanie w nim dowolnych informacji. Zaproponowany model uwzględniał również wykorzystanie funkcjonalności Social Network. Dzięki zewnętrznym reklamodawcom, zainteresowanym odpłatnym prezentowaniem produktów i usług, przychodni udało się uzyskać finansowanie, amortyzujące zakup infrastruktury.





case study

Wdrożone narzędzia to także dostęp do wielu dodatkowych funkcjonalności. Osoby zarządzające przychodnią zyskały wgląd do danych analitycznych i statystyk, dotyczących korzystania z sieci Wi-Fi. Pozwala to gromadzić informacje na temat czasu przebywania w budynku, czasu oczekiwania na wizytę, a także potrzeb pacjentów, m.in. z zakresu profilaktyki zdrowotnej. Cały proces odbywa się przy najwyższym poziomie ochrony danych i zachowaniu prywatności użytkowników.

“Rozwiązania MOJO Networks w pełni spełniają nasze oczekiwania. Sieć bezprzewodowa zapewniła pracownikom większy komfort pracy, a pacjentom dała dostęp do nowoczesnych usług. Dzięki połączeniu Captive Portal z Facebookiem, zaobserwowaliśmy wzrost liczby osób zainteresowanych usługami przychodni.”

– ocenia Bożena Węgrzyn,
Dyrektor Przychodni Bocheńskiej.

KORZYŚCI

- Bezprzewodowy dostęp do sieci dla pracowników i pacjentów.
- Najwyższy poziom ochrony danych pacjentów, dzięki sprawdzonemu systemowi zabezpieczeń WIPS (Wireless Intrusion Prevention System).
- Analiza ruchu sieciowego, dzięki dostępowi do informacji dotyczących odwiedzin przychodni przez nowych i obecnych pacjentów oraz regularności i czasu trwania wizyt.
- Captive Portal pozwalający na promocję usług i produktów, poprzez bezpośredni kontakt z pacjentem.