



▼ INFORMACJE O PROJEKCIE

NAZWA INSTYTUCJI: OmniOffice Marshal Center

BRANŻA: Przestrzeń biurowa

UŻYTKOWNICY: ok. 150

LOKALIZACJA: Kraków, Polska

ROK WDROŻENIA: 2020

PARTNER ODPOWIEDZIALNY ZA WDROŻENIE:

Eter Sp. z o.o.

OmniOffice Marshal Center oferuje nowoczesne biura serwisowane w klasycznej kamienicy w samym sercu Krakowa, przy ulicy Piłsudskiego 28A. To połączenie zapewnia zarówno prestiż i elegancję nowoczesnej przestrzeni biurowej, jak i ogromny komfort pracy.

Biura serwisowane to nowoczesne rozwiązanie dla firm, które stawiają na elastyczność i dynamiczny rozwój – można w nich wynająć taką przestrzeń, jakiej akurat się potrzebuje. W każdej chwili istnieje możliwość jej powiększenia lub zmniejszenia.

▼ WYZWANIE

OmniOffice Marshal Center posiadało częściowo rozproszone okablowanie strukturalne. Celem wdrożenia było stworzenie wydajnej i niezawodnej sieci bezprzewodowej na terenie obiektu. Rozwiązanie musiało umożliwiać stworzenie wielu odseparowanych od siebie sieci (osobna dla każdej z firm wynajmującej biuro). Warunkiem koniecznym był także dostęp do Internetu poprzez kabel Ethernet w każdym pomieszczeniu biurowym.

▼ ROZWIĄZANIE

Zdecydowano się na zastosowanie rozwiązań TP-Link z serii Omada. „O wyborze dostawcy urządzeń zdecydował atrakcyjny stosunek ceny do możliwości. Dla klienta istotny był również długi okres gwarancji montowanych sprzętów” – mówi Dyrektor ds. rozwoju i inwestycji Rafał Biłas z firmy Eter Sp. z o.o. odpowiedzialnej za wdrożenie.

Dostęp do WiFi na terenie obiektu realizowany jest za pomocą 24 punktów dostępowych Omada EAP225-Wall, które zostały rozmieszczone w pomieszczeniach dostępnych na wynajem oraz salach konferencyjnych. Każdy z punktów dostępowych posiada 3 porty LAN, które umożliwiają podłączenie do Internetu urządzeń niewyposażonych w kartę sieciową WiFi. Zastosowane punkty dostępowe EAP zapewniają pełne pokrycie sygnałem WiFi całego obiektu.



Obsługa zasilania PoE realizowana za pomocą dwóch przełączników TL-SG1218MPE umożliwiła szybką instalację punktów dostępowych i ograniczyła koszty wdrożenia. Centralne zarządzanie siecią jest realizowane za pomocą kontrolera Cloud OC200.

▼ REZULTATY

Sieć działa zgodnie z przyjętymi założeniami. „Klient szczególnie docenia prostotę zarządzania siecią przy pomocy fizycznego kontrolera OC200. Część biur jest wynajmowana krótkookresowo. Za każdym razem, gdy zmienia się najemca, trzeba skonfigurować dla niego odseparowaną i zabezpieczoną sieć Wifi, czyli min. osobne SSID powiązane z VLAN. Dzięki kontrolerowi OC200, całą siecią można zarządzać zdalnie z wykorzystaniem chmury. To znacznie obniża koszty oraz oszczędza czas” – dodaje Rafał Biłas.

Przeprowadzone wdrożenie w pełni spełniło oczekiwania OmniOffice Marshal Center. Realizacja przebiegła bezproblemowo, a rozwiązanie TP-Link działa bezawaryjnie. Firmy wynajmujące przestrzeń biurową zyskały dostęp do bezpiecznej i wydajnej sieci zarówno bezprzewodowej, jak i przewodowej.

