



♥ INFORMACJE O PROJEKCIE

NAZWA INSTYTUCJI: Direct Project
BRANŻA: Przestrzeń biurowa
UŻYTKOWNICY: ok. 5
LOKALIZACJA: Warszawa, Polska
ROK WDROŻENIA: 2022
PARTNER ODPOWIEDZIALNY ZA WDROŻENIE:
 Czarnobiły Łukasz Poprawa

Firma Direct Project specjalizuje się w montażu wykładzin oraz pracach remontowo-budowlanych. Przedsiębiorstwo proponuje klientom rozwiązania na każdym etapie prac, począwszy od projektu poprzez doradztwo w zakresie doboru materiałów, kończąc na pracach wykończeniowych.

Oferta Direct Project skierowana jest w szczególności do instytucji publicznych (obiekty edukacyjne, medyczne, administracja budynków użyteczności publicznej), a także do inwestorów prywatnych w zakresie dostawy i montażu wykładzin.

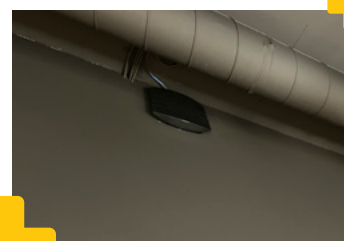
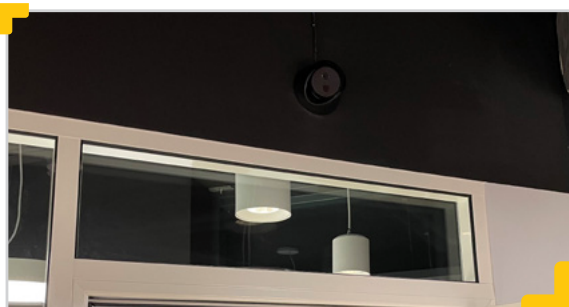
♥ WYZWANIE

Firma Direct Project przeniosła siedzibę do nowego lokalu w stanie deweloperskim, w którym należało rozprzestrzenić okablowanie strukturalne, niezbędne do instalacji kamer CCTV oraz zamontowania bezprzewodowego punktu dostępowego, który umożliwi pracownikom korzystanie z sieci WiFi.

– *Warunkiem koniecznym postawionym przez inwestora było stworzenie dwóch całkowicie odseparowanych od siebie sieci bezprzewodowych – jednej dla pracowników oraz drugiej dla gości. Zdecydowaliśmy się na rozwiązanie od TP-Link, ponieważ spełniało ono wszystkie kryteria klienta – w tym utworzenie wielu odseparowanych od siebie SSID – a także posiadało najlepszy stosunek ceny do jakości – mówi właściciel firmy Czarnobiły odpowiedzialnej za wdrożenie, Łukasz Poprawa.*

♥ ROZWIĄZANIE

Dostęp do Internetu realizowany jest za pomocą routera ER7206. W serwerowni zdecydowano się na zastosowanie 28-portowego, gigabitowego przełącznika PoE+ TL-SG1428PE. W części biurowej powieszono bezprzewodowy, gigabitowy punkt dostępowy EAP245 pracujący w standardzie AC1750.



Do monitoringu biura zastosowano 5 kopułkowych kamer TP-Link VIGI C400HP z obiektywem o rozdzielczości 3 Mpx oraz ogniskowej 2.8mm. – *Kamera z taką ogniskową obiektywu idealnie sprawdza się w otwartych przestrzeniach biurowych, gdyż pozwala na rejestrację nawet najmniejszych detali z kilku metrów* – mówi Łukasz Poprawa. Zgodnie z założeniem klienta w kamerach została skonfigurowana detekcja ruchu oraz alerty o przekroczeniu linii. Dzięki aplikacji mobilnej na smartfona powiadomienia push sygnalizują wybrane alerty.

System kamer uzupełnia ośmiokanałowy sieciowy rejestrator wideo VIGI NVR1008H, który służy do koordynacji działania kamer, a także przeglądania, przechowywania i odtwarzania zarejestrowanych materiałów wideo.

Zastosowanie technologii PoE znacznie ograniczyło czas oraz koszty montażu monitoringu.

♥ REZULTATY

Dzięki wdrożeniu nowa powierzchnia biurowa firmy Direct Project zyskała dostęp do sieci przewodowej oraz bezprzewodowej o wysokiej przepustowości. System kamer nadzoruje wszystkie założone przez inwestora pomieszczenia. – *Bardzo nas cieszy możliwość zarządzania monitoringiem przy pomocy dedykowanej aplikacji VIGI na urządzenia mobilne. To bardzo proste i intuicyjne rozwiązanie. Dzięki integracji z TP-Link ID system umożliwia zdalny dostęp do kamer z dowolnego miejsca na świecie* – mówi właściciel firmy Direct Project Leszek Domański.

