



orange™

tu jest

Największa sieć
SD-WAN w polskim
sektorze finansowym:

Grupa PZU

SD-WAN w PZU



470 lokalizacji



tysiące pracowników



miliony klientów

470 lokalizacji, tysiące pracowników, miliony klientów – tak rozpoczęła się jedna z największych w Polsce transformacji sieci korporacyjnych w branży finansowo-ubezpieczeniowej. Grupa Orange Polska zrealizowała dla PZU pionierskie wdrożenie technologii **SD-WAN**. W zaledwie 7 miesięcy wdrożyliśmy w Grupie PZU technologię SD-WAN, która zmieniła sposób, w jaki największy polski ubezpieczyciel łączy się ze światem.



PZU

to nie tylko **lider rynku ubezpieczeń** – to organizacja, która każdego dnia obsługuje **miliony Polaków** w setkach placówek rozsianych po całym kraju.

Decyzja o powszechnym wdrożeniu Microsoft 365 stała się katalizatorem zmian. Tradycyjna infrastruktura sieciowa nie mogła już sprostać nowym wymaganiom. **PZU** potrzebowało rozwiązania, które łączy stabilność wielkiej instytucji finansowej z elastycznością nowoczesnych technologii.



Wyzwania



Modernizacja sieci w PZU przypominała operację na otwartym sercu – wszystko musiało działać bez przerwy, a każda minuta przestoju mogła powodować poważne konsekwencje.

Przed projektem stały **kluczowe wyzwania**



Zapewnienie niezawodnego dostępu do usług chmurowych dla wszystkich pracowników



Utrzymanie najwyższych standardów bezpieczeństwa wymaganych w sektorze finansowym



Integracja różnorodnych technologii sieciowych w spójny ekosystem



Minimalizacja przestojów podczas wdrożenia



Przygotowanie infrastruktury na przyszłe potrzeby biznesowe

Wdrożenie



Zintegrowaliśmy ponad **1000 łączy** różnego typu — od światłowodów po LTE — i stworzyliśmy elastyczną sieć, która automatycznie **dostosowuje się** do potrzeb użytkowników.



We współpracy z partnerem technologicznym — Fortinet — stworzyliśmy bezpieczne rozwiązanie **SD-WAN** **szyte na miarę potrzeb PZU**.



Każda lokalizacja **zyskała bezpośredni dostęp do internetu**.



Inteligentny system routingu zapewnia, że dane zawsze **płyną najszybszą** możliwą drogą.

Kluczowe elementy wdrożenia:

- integracja ponad 1000 łączy różnego typu (m.in. Miejski Ethernet, Biznesowy VPN)
- wdrożenie lokalnego dostępu do internetu w każdej z 470 lokalizacji
- zastosowanie inteligentnego systemu routingu i zarządzania ruchem
- stworzenie rozproszonej architektury z zastosowaniem urządzeń FortiGate typu Next Generation Firewall, z zachowaniem najwyższych standardów bezpieczeństwa
- realizacja całego projektu w rekordowym czasie 7 miesięcy



Korzyści

PZU otrzymało nowoczesną infrastrukturę, a przede wszystkim **fundament pod przyszły rozwój.**



Eliminacja przestołów dzięki równoległej pracy różnych łączy



Znaczące przyspieszenie działania aplikacji chmurowych



Redukcja kosztów operacyjnych poprzez efektywne zarządzanie ruchem



Zwiększenie elastyczności w zamawianiu nowych usług



Automatyzacja procesów zarządzania siecią



Przygotowanie fundamentu pod przyszłe innowacje



Okiem klienta

„Przy wdrożeniu zaufaliśmy profesjonalizmowi naszego dostawcy – Orange – oraz producentowi technologii Fortinet, którzy wspierali nas we wdrożeniu SD-WAN do modelu usługowego. Nowa technologia to dla nas przede wszystkim więcej wygody dla naszych pracowników, więcej bezpieczeństwa, niezawodności sieci i elastyczności, którą mocno cenimy. A dzięki bezpośredniemu dostępowi do usług chmurowych widzimy i słyszymy się lepiej w trakcie wideorozmów” – tak nowe rozwiązanie podsumowuje Łukasz Polkowski, dyrektor biura PZU Cloud.

Wybór modelu usługowego wyróżnia firmę na tle konkurencji i udowadnia, że nawet największe instytucje finansowe mogą działać **zwinnie i innowacyjnie**. To wdrożenie pokazało, że ambitne projekty technologiczne mogą być realizowane **sprawnie i przynosić natychmiastowe korzyści biznesowe**.

Projekt SD-WAN w PZU to nie tylko największe tego typu wdrożenie w polskim sektorze finansowym. To także dowód na to, że połączenie doświadczenia Orange z odwagą klienta może przynieść **przełomowe rezultaty**. Dziś ta infrastruktura obsługuje tysiące pracowników i miliony klientów, wyznaczając nowe standardy dla całej branży.

