



Cena kontroli dostępu:

PORÓWNANIE KOSZTÓW CHMURY I ROZWIĄZANIA LOKALNEGO

Poniższa kalkulacja pokazuje przykładowy koszt użytkowania systemu kontroli dostępu przez pięć lat. Porównanie dotyczy organizacji zatrudniającej 500 pracowników i obejmuje oprogramowanie, wdrożenie, środowisko systemowe, administrację oraz aktualizacje.

Element kosztu	Rozwiązanie chmurowe	Rozwiązanie lokalne
Zakup licencji na start	0 zł	15 000 zł
Wdrożenie	3 000 zł	15 000 zł
Abonament miesięczny	2 320 zł	0 zł
Zakup serwera i środowiska	0 zł	5 000 zł
Administracja środowiskiem**	W ramach usługi	30 000 zł rocznie
Aktualizacja oprogramowania	W ramach abonamentu	12 000 zł rocznie

W każdym z powyższych przypadków należy dodatkowo uwzględnić ceny urządzeń. Koszt jednego przejścia kontroli dostępu zaczyna się od 4000 PLN netto. Szacunkowy koszt uzależniony jest od ilości urządzeń i rabatów. Wydatek ten pozostaje na tym samym poziomie niezależnie od wybranego środowiska lub modelu.

* W wariantcie lokalnym przyjęto koszt administracji odpowiadający części etatu pracownika IT oraz jedną płatną aktualizację rocznie. W rozwiązaniu chmurowym utrzymanie środowiska i aktualizacje zostały uwzględnione w miesięcznej subskrypcji.

Koszt w kolejnych latach:

Okres	Rozwiązanie chmurowe	Rozwiązanie lokalne
1. rok	33 840 zł	77 000 zł
2. rok	27 840 zł	42 000 zł
3. rok	27 840 zł	42 000 zł
4. rok	27 840 zł	42 000 zł
5. rok	27 840 zł	42 000 zł
łącznie po 5 latach	145 200 zł	245 000 zł

W przyjętym scenariuszu pięcioletni **koszt rozwiązania lokalnego jest wyższy o 99 800 zł, czyli o około 69% w porównaniu z rozwiązaniem chmurowym**. Różnica wynika przede wszystkim z braku wydatków na zakup licencji i własnego serwera, a także kosztów związanych z administracją środowiskiem, utrzymaniem serwerów i dysków, zabezpieczeniem infrastruktury IT oraz osobno rozliczanymi aktualizacjami.

Jak interpretować kalkulację?

Porównanie **pokazuje jeden przykładowy wariant, a nie uniwersalny cennik systemu kontroli dostępu**. Wynik zmienia się wraz z liczbą użytkowników, zakresem funkcji, kosztem pracy administratorów, częstotliwością aktualizacji oraz wymaganiami dotyczącymi infrastruktury.

W mniejszych instalacjach różnica może być niższa, natomiast w rozbudowanych środowiskach lokalnych koszty serwerów, administracji, kopii zapasowych i aktualizacji mogą mieć większy udział w całkowitym budżecie. Dlatego oba modele warto porównywać w perspektywie kilku lat, a nie wyłącznie na podstawie ceny uruchomienia systemu.

Element kosztu	Rozwiązanie chmurowe	Rozwiązanie lokalne
Urządzenia dla 20 dwustronnych punktów kontroli dostępu*	130 000 zł	130 000 zł
Zakup licencji na start	0 zł	15 000 zł
Wdrożenie	3 000 zł	15 000 zł
Abonament miesięczny	2 320 zł	0 zł
Zakup serwera i środowiska	0 zł	5 000 zł
Administracja środowiskiem**	W ramach usługi	30 000 zł rocznie
Aktualizacja oprogramowania	W ramach abonamentu	12 000 zł rocznie

* Średni koszt 1 PKD (dwustronny) - 6500 zł netto

** W wariantcie lokalnym przyjęto koszt administracji odpowiadający części etatu pracownika IT oraz jedną płatną aktualizację rocznie. W rozwiązaniu chmurowym utrzymanie środowiska i aktualizacje zostały uwzględnione w miesięcznej subskrypcji.

Koszt w kolejnych latach:

Okres	Rozwiązanie chmurowe	Rozwiązanie lokalne
1. rok	160 840 zł	207 000 zł
2. rok	27 840 zł	42 000 zł
3. rok	27 840 zł	42 000 zł
4. rok	27 840 zł	42 000 zł
5. rok	27 840 zł	42 000 zł
Łącznie po 5 latach	272 200 zł	375 000 zł

UNICARD Systems Sp. z o.o.

ul. Zakopiańska 162
30-435 Kraków
unicard-systems.pl
ask@unicard-systems.pl

unicard-systems.pl