



KAMSOFT
MAZOWSZE Sp. z o.o.

02-798 Warszawa
ul. Pod Lipą 4/3

Telefon:
(0-22) 859-72-53

Fax:
(0-22) 859-72-53

Internet:
www.mazowsze.kamssoft.pl

E-pocztą:
biuro@mazowsze.kamssoft.pl

KRS NR
0000229955
Wydział XX KRS,
Warszawa

REGON
140073542

KONTO BANKOWE
98 2130 0004
2001 0324
2328 0001

BDO NR
000446306

Oprogramowanie dla:
Służby Zdrowia
Zarządzania
Przemysłu
Handlu
Ekologii

Oprogramowanie na
zamówienie klienta

Monitorowanie rynku
służby zdrowia

Kompleksowe dostawy
systemów
informatycznych

Profesjonalne
instalacje, szkolenia
i wdrożenia

Wieloletnia opieka
techniczna
w Krajowej
Sieci Serwisu
KAMSOFT

Warszawa, dn. 25 czerwca 2024r.

Szanowni Państwo,

W Obwieszczeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 czerwca 2024r. w sprawie wykazu refundowanych leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyr. medycznych (**D.Urz. M.Z. z dnia 17-06-2024r poz. 44**), a także w Obwieszczeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 czerwca 2024r. w sprawie wykazu refundowanych leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego dla których ustalono urzędową cenę zbytu (**D.Urz. M.Z. z dnia 17-06-2024r poz. 43**)

znajdują się oczekiwane zmiany.

Termin wejścia w życie obwieszczeń to 1 lipca 2024r.

Bufor z bazą BLOZ zostanie przygotowany przez nasz serwis.

Zmiany zatwierdzamy :

14 Magazyn -> Poprawa leków i zakupów -> (Pajęczek) -> F9

przed pierwszą sprzedażą w lipcu - jeśli zrobimy to 29-06-2024 lub 30-06-2024 po zamknięciu apteki - data przeceny będzie z czerwca 2024 roku, jeśli zatwierdzimy zmiany 1 lipca - zmiany magazynowe będą datowane na lipiec 2024 rok.

Na pytanie „ Czy wydrukować protokół zmian cen ” – odpowiadamy TAK.
Może być to istotny protokół dla księgowości.

Serwis KAMSOFT



KAMSOFT
MAZOWSZE Sp. z o.o.

02-798 Warszawa
ul. Pod Lipą 4/3

Telefon:
(0-22) 859-72-53

Fax:
(0-22) 859-72-53

Internet:
www.mazowsze.kamsoft.pl

E-pocztą:
biuro@mazowsze.kamsoft.pl

KRS NR
0000229955
Wydział XX KRS,
Warszawa

REGON
140073542

KONTO BANKOWE
98 2130 0004
2001 0324
2328 0001

BDO NR
000446306

Oprogramowanie dla:
Służby Zdrowia
Zarządzania
Przemysłu
Handlu
Ekologii

Oprogramowanie na
zamówienie klienta

Monitorowanie rynku
służby zdrowia

Kompleksowe dostawy
systemów
informatycznych

Profesjonalne
instalacje, szkolenia
i wdrożenia

Wieloletnia opieka
techniczna
w Krajowej
Sieci Serwisu
KAMSOFT

Kopia danych (backup) w chmurze

Szanowni Państwo,

Jak ważne jest bezpieczeństwo danych w systemach informatycznych często przekonujemy się w chwili ich straty bądź zagrożenia stratą. Obecnie w systemach medycznych i farmaceutycznych znajdują się informacje, które są konieczne do ciągłości pracy. Wielu klientów nie posiada systemu gwarantującego zabezpieczenie danych zgodnych z polityką **ZASADY BACKUPU 3-2-1**, czyli:

- ✓ trzymaj kopie w **3** miejscach
- ✓ trzymaj kopie na **2** różnych urządzeniach
- ✓ trzymaj **1** kopię poza miejscem prowadzenia działalności.

Większość z Państwa powinna posiadać wdrożony mechanizm kopii (prosimy o jego kontrolę), w którym codziennie przez 7 dni tygodnia zapisywany jest w określonym miejscu komplet danych z bazy. Wiele lat temu wystarczyła kopia na drugie urządzenie (inny komputer) - w celu ochrony przed awarią dysku serwera. Obecnie takie rozwiązanie nie jest wystarczające, gdyż największe zagrożenie stanowią **tw. wirusy szyfrujące**. W przypadku ataku szyfruje on wszystkie dyski, do których ma dostęp, a więc też miejsca, gdzie przechowujemy backup bazy danych. Oznacza to de facto utratę wszystkiego i rozpoczęcie pracy od zera.

W naszym systemie prawnym nie jest zdefiniowana sytuacja utraty danych medycznych. Wszystkie jednostki posiadające te dane muszą je przechowywać latami 5, 10 czy nawet 20 lat. Utraty nikt nie zakłada. Niestety - jako serwis mamy do czynienia z utratą danych naszych klientów z powodów opisanych powyżej. Rodzi to zawsze poważne konsekwencje finansowe (przestój przedsiębiorstwa, remanent, utrata danych księgowych - ciągłości płatności hurtowniom, konieczność płacenia personelowi za czas, w którym firma nie działa, utrata informacji o refundacji, utrata danych o receptach zrealizowanych częściowo oraz wiele innych).

Aby zapobiec utracie danych proponujemy Państwu dodatkowe ich zabezpieczenie - przechowanie zaszyfrowanej kopii w chmurze. Jakie są zalety tego rozwiązania:

- ✓ **całkowite uniezależnienie od obecnego systemu kopii** - dane przechowywane są poza placówką i dostęp do nich wymaga specjalnego trybu.
- ✓ **dane są zaszyfrowane** i nikt poza Państwem nie zna klucza odszyfrowującego.
- ✓ **dane są niedostępne dla żadnego wirusa** lub systemu hakerów.
- ✓ możliwe jest **szybkie odzyskanie kopii nawet w przypadku kradzieży sprzętu**, czy katastrofy (pożar)
- ✓ **koszt przechowywania danych poza firmą jest relatywnie niewielki**.
- ✓ **pełna automatyzacja rozwiązania** z możliwością notyfikacji (informacji o sukcesie lub błędzie wykonania kopii)
- ✓ **mnożość konfiguracji kopii** : można przechowywać w chmurze jedynie backupy (kopie bezpieczeństwa) bazy danych, ale także można wysłać do chmury cały komputer (np. laptop właściciela ze wszystkimi dokumentami na dyskach tego komputera.
- ✓ **skalowalność rozwiązania** - klient płaci niewielką opłatą miesięcznie, która pozwala na przechowanie backupów 7-dniowych większości klientów, dopłacając jedynie, gdy ilość danych przekroczy ustalony w ofercie limit, a jeśli zechce przechowywać dodatkowe dane, dopłaca za większą pojemność. Mniejsza ilość danych to mała opłata, większa ilość kosztuje troszkę więcej.

Ile kosztuje kopia w chmurze?

1. Opłata **jest miesięczna** - tak kalkulują to wszyscy operatorzy chmurowi
2. Opłata **składa się z 2 części**:
 - podłączonego do chmury komputera - koszt 20 zł za 1 komputer
 - zarezerwowanego miejsca na kopie klienta - koszt 35 zł za do 25 GB danych.
3. Opłata za kolejny pakiet danych - koszt 10 zł za każde kolejne 25 GB
4. Opłata za oprogramowanie do wykonywania kopii - w cenie opłaty za 1 komputer
5. Opłata za instalację rozwiązania u klienta - 0 zł

- ✓ **Dla większości z Państwa oznacza to miesięczny koszt kopii w chmurze na 55 zł.**
- ✓ **To koszt przechowywania kopii zapasowej Państwa systemu z ostatnich 7 dni wykonywanej przez 1 komputer w placówce.**

Uwagi:

Wszystkie ceny podano netto - bez podatku VAT 23%

Ceny pozostają aktualne przez 30 dni od daty oferty.

Regulamin usługi dostępny jest na stronie www.mazowsze.kamsoft.pl w zakładce Aktualności