

## Zmiana stawek VAT

---

W Polsce planuje się wprowadzenie z dniem 1 stycznia 2011 nowych stawek VAT. Od tej daty obowiązującymi stawkami będą: **23,8,5,0,zw %**.<sup>1</sup>

Wprowadzenie nowych stawek wymusza zmianę ich wartości w:

- drukarkach fiskalnych
- aplikacji EuroPOS SM

Z uwagi na brak ustawy, która by dokładnie regulowała zasady wprowadzenia nowych stawek, na podstawie naszych doświadczeń proponujemy najprostsze rozwiązanie, które zrealizuje podstawowe założenie – prowadzenie od 1 stycznia 2011 sprzedaży

Zmiany wprowadzone w aplikacji EuroPOS SM muszą znaleźć także odzwierciedlenie w zewnętrznych systemach, które pobierają dane o sprzedaży bądź zasilają aplikację EuroPOS SM w dane dotyczące kartotek towarowych.

## Założenia

---

W celu realizacji od 1 stycznia 2011 sprzedaży w nowych stawkach konieczne są następujące zmiany:

- Zmiany stawek VAT w urządzeniach fiskalnych mogą zostać:
  - W przypadku drukarek produkcji UPOS (dotyczy drukarek: FP300, FP-210, FP-210FV, FP-T2001FV, FP-T285, FP-T285FV, FP950+, FP959FV, FP-T2005FVA, FP-TA10FVA, FP-260FV, FP-T260FVA, FP-T88FVA) przeprowadzone samodzielnie przez podatnika (dealera) za pomocą aplikacji, która będzie udostępniona na stronie internetowej UPOS.
  - W przypadku drukarek innych producentów informacji o sposobie zmiany stawek VAT należy szukać na stronach internetowych producenta
- W aplikacjach należy stworzyć nową definicję słowników stawek VAT (w zależności od możliwości interfejsu zewnętrznego), albo wykorzystać starą aktualizując wartości stawek np. 22->23)

### **UWAGA**

#### **Fakturowanie**

**Jako producent oprogramowania już jakiś czas temu zaprzestaliśmy rozwijania modułu dot. wystawiania faktur z programu EuroPOS SM, o czym informowaliśmy m.in. na naszej stronie www. Tym samym nie gwarantujemy poprawnej pracy tego modułu w 2011 dla towarów zakupionych przed 31.12.2010r. Jeżeli konieczne byłoby wystawienie faktury w stawce VAT, obowiązującej w dniu sprzedaży, to dla towarów zakupionych po „starych” stawkach, faktura musiałaby zostać wystawiona ręcznie poza systemem sprzedaży lub z zarchiwizowanej kopii katalogu EuroPOS2.**

---

<sup>1</sup> Z uwagi na brak regulacji w tym zakresie ilość obowiązujących stawek w roku 2011 może ulec zmianie

### Zwroty towarów.

Na dzień dzisiejszy brak wytycznych w tym obszarze. Jeżeli natomiast konieczne byłaby realizacja zwrotu w stawce VAT, obowiązującej w dniu sprzedaży, to dla towarów zakupionych po „starych” stawkach zwrot musiałby zostać zarejestrowany poza systemem sprzedaży.

## Przygotowanie aplikacji do pracy

---

Aby przygotować program EuroPOS SM do prawidłowej pracy od 1 stycznia 2011 roku niezbędną operacją będzie nadpisanie starych stawek nowymi wartościami. Stawki podatkowe z programu EuroPOS SM do modułu fiskalnego są przesyłane w stosunku 1:1.

**Przed tą operacją zaleca się wykonanie kopii zapasowej katalogu EUROPOS2:**

W dniu 01.01.2011 należy:

- Wykonać kopię zapasową katalogu **EUROPOS2**
- przygotować nowy słownik stawek VAT (nadpisanie starych wartości nowymi np. 22->23, 7->8 itp)
- skasować pliki sprzedaży na kasach (skasować saleslog.dat).
- **Przed tą operacją zaleca się wykonanie kopii zapasowej katalogu EUROPOS2:**
- jeżeli znajdzie taka potrzeba, zczytać z programu zewnętrznego, w przypadku jego braku przy pomocy aplikacji EuroPOS SM zmienić definicję kartotek towarowych (przypisanie stawki VAT)

W związku z tym powyższymi operacjami:

- kasy nie będą zawierały informacji o sprzedaży z roku 2010.
- dane dotyczące sprzedaży „historycznej” do 31.12.2010 dostępne są w wykonanym wcześniej backupie
- rejestracja zwrotów towarów odbędzie się w stawkach obowiązujących w roku 2011

## Blokada towarów

---

W wyniku zmiany stawek VAT może dojść do zablokowania towarów w module fiskalnym. Mechanizm blokowania towaru w drukarce fiskalnej działa w następujący sposób- zmiana wartości VAT na niższą i następnie na dowolnie wyższą powoduje blokadę, przykład 7%>3%>8% - blokada w tym przypadku działa tak, że nie możemy sprzedać artykułu w stawce wyższej niż 3% można natomiast w stawce 3% lub niższej. Zmiany tylko w górę lub w dół nie powodują blokowania towarów jedynie tworzone są konflikty które nie mają znaczącego wpływu na pojemność bazy towarowej, przykład 3%>8%>23%lub 23%>8%>5% brak blokady.

Analizując więc możliwość wystąpienia problemów z blokowaniem towarów należy zwrócić szczególną uwagę na towary które były sprzedawane w stawce 7% ponieważ będą one migrować pomiędzy 8%, 5% i 23%, należy w takim przypadku znać historię stawek VAT sprzedaży takiego towaru biorąc pod uwagę czas w jakim są używane drukarki

Zablokowany towar można odblokować zmieniając jego nazwę. Najprościej nazwę można zmienić dodając dowolną literę lub cyfrę na początku lub końcu.