

## **I. MODUŁ ADMINISTRACYJNY**

### **1. Technologia i instalacja:**

- a. Moduł administracyjny dostępny z poziomu przeglądarki internetowej z każdego komputera w sieci lokalnej. Moduł musi być kompatybilny z przeglądarką internetową Firefox (od wersji 10 wzwyż), Internet Explorer (od wersji 9 wzwyż) i Chrome Wersja 41 w górę;

### **2. Funkcjonalność modułu:**

- a. zarządzanie obiektami:
  - i. dodawanie, edycja obiektów (nazwa, adres),
  - ii. dodawanie, edycja grup miejsc (nazwa, opis),
  - iii. dodawanie, edycja wizualizacji z możliwością importu i eksportu do pliku grafiki wektorowej,
- b. zarządzanie terminami:
  - i. dodawanie, edycji i usuwanie terminów,
  - ii. grupowa zmiana cen,
  - iii. grupowa zmiana dostępności terminów w poszczególnych modułach,
  - iv. grupowa zmiana schematów kontrolowania biletów,
- c. zarządzanie wydarzeniami:
  - i. dodawanie, edycji i usuwanie wydarzeń,
  - ii. przypisywanie organizatorów do wydarzeń,
  - iii. możliwość przeniesienia wydarzenia do archiwum.
- d. możliwość definiowania wzorców wydruków biletów (układ danych drukowanych na bilecie) dla różnych producentów drukarek dla każdej pozycji cennika;
- e. możliwość definiowania wzorca wydruku biletu (układ danych drukowanych na bilecie) wysyłanego w wiadomościach e-mail (tzw. e-bilet);
- f. możliwość zdefiniowania w systemie wielu sposobów dostawy biletów (każdy może mieć inną cenę);
- g. możliwość zdefiniowania szablonów wiadomości e-mail;
- h. możliwość zdefiniowania szablonów wiadomości SMS;
- i. możliwość dowolnego włączania i wyłączania miejsc w każdym z terminów osobno;
- j. możliwość dowolnego przypisywania miejsc do zdefiniowanych grup cenowych w każdym z terminów osobno;
- k. możliwość zdefiniowania dla każdej pozycji pojawiającej się na fakturze (towar lub bilet) pola tekstowego, które zawierać będzie podstawę prawną zastosowania zwolnionej stawki VAT;
- l. przeglądanie historii działań w systemie z opcją filtrowania i eksportu;
- m. zarządzanie cennikami;
- n. zarządzanie kontrolą biletów:
  - i. zarządzanie punktami kontroli, strefami i schematami, czetnikami RFID,
  - ii. powiązanie terminu ze schematem kontroli biletów,
  - iii. dla każdej strefy możliwość określenia czasu przed rozpoczęciem terminu i po rozpoczęciu terminu, w którym bilet na ten termin będzie uznawany za poprawny.
- o. możliwość indywidualnej zmiany układu menu dostępnego dla użytkowników (inne pogrupowanie funkcji);
- p. możliwość przypisywania stanowiskom kasowym numeracji i magazynów;

- q. zarządzanie kontami bankowymi;
- r. możliwość utworzenia pełnej kopii bezpieczeństwa na zdalnym repozytorium bazy danych;

3. Licencjonowanie:

Bez ograniczeń - możliwość korzystania na dowolnej liczbie komputerów przez dowolną liczbę użytkowników jednocześnie