



ZAAWANSOWANA IMPLEMENTACJA KWHOTEL BOOKING ENGINE

1. WSTĘP

Silnik rezerwacyjny dostarczany do programu KWHotel domyślnie funkcjonuje w dwóch odsłonach: grafiku oraz systemu. Obie wersje przedstawione są na stronie demo.kwhotel.pl

2. OPISY PARAMETRÓW

ID to unikalny parametr nadany tylko Państwu. Jest on widoczny w panelu pod adresem web.kwhotel.com

HotelID najczęściej przyjmuje wartość 0. Parametr wykorzystywany jest natomiast, w sytuacji gdy kilka obiektów pracuje na jednej bazie danych.

GroupID to id grupy pokoi można je pobrać z Panelu administratora na web.kwhotel.pl, Pokoje → Grupy Pokoi.

POKOJE					
Wszystkie pokoje					
Grupy pokoi					
Id	Hotel ID	nazwa	Opis	Zdjęcie	Edycja
6	1	Pokój 1-osobowy	Każdy pokój składa się z sypialni wyposażonej w łóżko, kąpiel wypoczynkowy oraz łazienkę z wanną lub kabiną prysznicową. Z okien części pokoi rozpościera się unikalny widok na Wawel, Bulwary Wiślane.		EDYTUJ

DateS – data początku rezerwacji.

DateE – data końca rezerwacji.

Datę podajemy w formacie: yyyy-MM-dd.

Parametr lang może przyjmować wartości: "pl", "en", "us", "ru", "fr", "de", "no".

3. GRAFIK REZERWACJI

System rezerwacji online jest dostępny pod adresem według wzoru:

<http://online.kwhotel.pl/reservation-graphic/#/ID/HotelID/lang>

- implementujemy go na stronie za pomocą znacznika `<iframe>`, `<a href>`. W przypadku wstawiania ramki można skorzystać ze skryptu automatycznie dostosowującego wysokość. Szczegóły pod adresem:

<https://github.com/davidjbradshaw/iframe-resizer>



KWHotel Pro 02/2017

- implementujemy go jako wyskakujące okienko pop-up.

Pobieramy archiwum:

<http://kajware.nazwa.pl!/KWHotel/Manuale/BookingEngine/fancybox.zip>

i wypakowaną zawartość umieszczamy na serwerze, po czym w sekcji <head> strony dodajemy:

```
<script type="text/javascript" src="http://code.jquery.com/jquery-latest.min.js"></script>
<!-- wymagana wersja jQuery to 1.10 → jeśli już posiadasz ją na stronie powyższą linię można pominąć -->
<link href="fancybox/jquery.fancybox.css" rel="stylesheet" media="screen">
<script src="fancybox/jquery.mousewheel-3.0.6.pack.js"></script>
<script src="fancybox/jquery.fancybox.pack.js"></script>
<script type="text/javascript">
    $(document).ready(function() {
        $(".fancybox").fancybox({
            fitToView: true,
            width: "1200",
            padding : 0,
            iframe : {
                preload: true,
            }
        });
    });
</script>
```

a w miejscu gdzie ma się pojawić odnośnik:

```
<a class="fancybox" data-fancybox-type="iframe"
href="http://online.kwhotel.pl/reservationgraphic/ID/HotelID/lang">System Rezerwacji Online</a>
```

4. SYSTEM REZERWACJI

Drugi system rezerwacji dostępny jest pod adresem według wzoru:

<http://online.kwhotel.pl/booking-engine/#/ID/HotelID/pl/step-1>

System możemy również wygenerować dla konkretnej grupy pokoi wykorzystując poniższy wzór: http://online.kwhotel.pl/booking-engine/#/ID/HotelID/pl/step-1?group_id=GroupID

Aby wygenerować system dla konkretnej daty należy wykorzystać:

http://online.kwhotel.pl/booking-engine/#/ID/HotelID/pl/step-1?check_in=DateS&check_out=DateE

Poniżej znajduje się przykład z wykorzystaniem obu powyższych funkcji:

http://online.kwhotel.pl/booking-engine/#/ID/HotelID/pl/step-1?group_id=GroupID?check_in=DateS&check_out=DateE



KWHotel Pro 02/2017

- implementujemy jak poprzedni system (wtedy tylko sam parametr href odnośnika ulegnie zmianie),
- klient może podać datę wyjazdu i przyjazdu, a następnie kliknąć „Przeszukaj” – system pokaże okno pop-up wraz z wynikami wyszukiwania w podanych datach. Należy wypakować zawartość archiwum:
http://kajware.nazwa.pl/!KWHotel/Manuale/BookingEngine/fancybox_datepicker.zip
do dowolnego miejsca na serwerze, po czym w sekcji <head> dodać:

```
<script type="text/javascript" src="http://code.jquery.com/jquery-latest.min.js"></script>
<!-- wymagana wersja jQuery to 1.10 → jeśli już posiadasz ją na stronie powyższą linię można pominąć -->
<link href="fancybox_datepicker/jquery.fancybox.css" rel="stylesheet" media="screen">
<link href="fancybox_datepicker/kwhotel.css" rel="stylesheet" media="screen">
<script src="fancybox_datepicker/jquery.mousewheel-3.0.6.pack.js"></script>
<script src="fancybox_datepicker/jquery.fancybox.pack.js"></script>
<script src="fancybox_datepicker/kwhotel.js"></script>
```

a w miejscu gdzie ma się pojawić odnośnik:

Data przyjazdu:

```
<input type="text" style="width: 78px;" id="date_timepicker_start" />
```

```
<br><br>
```

Data wyjazdu:

```
<input type="text" style="width: 78px;" id="date_timepicker_end" />
```

```
<a class="kwhotel" data-fancybox-type="iframe" rel="group">System Rezerwacji Online</a>
```

Do każdego etapu można dodać własne style css.